



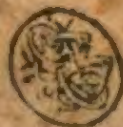
Ex Bibliotheca
majori Coll. Rom.
Societ. Jesu

72/18
72
8
8
8
19

5-15-18. 4-

Nicolai Nicoli Florētini phi-
losophi medicique prestā-
tissimi Sermo septi-
mus de Chyrur-
gia et de deco-
ratione.

ex Libris & Speciebus de Rubry





Incipit tabula sermonis septimi.

Tractatus primus septimi sermonis de anatomia membrorum exteriorum duas continet summas. in quarum prima traditur de anatomia membrorum organicoz exteriorum: et erunt his ambabus summis capitula. 58.

De anatomia in generali: et de necessitate anatomie.

De anatomia ossis in generali.

De anatomia cartilaginis.

De anatomia ligamentorum.

De anatomia nervorum sub compendio.

De anatomia carnis in generali.

De anatomia adipis et pinguedinis.

De anatomia musculorum in generali.

De anatomia chondrurum in generali.

De anatomia panniculorum.

De anatomia cutis.

De anatomia carnis glandose.

De medulla ossium.

De pilis.

De vnguibz in qua terminatur summa prima.

Et est initium summe secunde qd est de anatomia capituli in generali.

De anatomia ossium capituli.

De anatomia mandibularum.

De anatomia gingie matris.

De anatomia cutis capituli.

De anatomia faciei in generali.

De anatomia musculorum mouentium partes faciei in generali.

De anatomia oculi in generali.

De humoribus oculi.

De tunica et panniculo oculi.

De anatomia pinguedinis et musculorum oculi.

De anatomia palpebrarum.

De anatomia auri.

De anatomia nasi.

De anatomia oris.

De anatomia labiorum.

De anatomia dentium.

De anatomia lingue.

De anatomia colli faucium et gutturis.

De anatomia epiglottidis.

De anatomia pectoris in generali.

De anatomia ossium pectoris.

De anatomia musculorum pectoris.

De anatomia mammillarum.

De anatomia myrach et syphach.

De anatomia spine et spondilium in generali.

De anatomia colli.

De anatomia nuchae.

De anatomia spatularum.

De anatomia manus in generali.

De anatomia adiutorij.

De anatomia cubiti et affici.

De anatomia manus in speciali.

De anatomia ossium rascete et pectinis manus: siue carpi et metacarpi.

De anatomia ossium digitorum manus.

De anatomia musculorum mouentium rascetam et pecten manus.

De musculis mouentibus digitos manus.

De anatomia cruris in generali.

De anatomia ossium femoris coxe genu et cruris.

de anatomia pedis in generali.

de anatomia ossium pedis.

de anatomia musculorum mouentium iuncturam scie et

genu.

et vltimum. de anatomia musculorum mouentium pedem et

articulos eius.

Tractatus secundus septimi sermonis qui est de do-

loribus membrorum exteriorum potissimum.

De iuncturarum dividitur in capitula. 30.

4. de doloribus iuncturarum.

6. de causis dolorum iuncturarum.

6. Ad sciendum quibus magis accidit dolor articuloz.

6. Ad sciendum quibus repositibus dolor magis accidat.

7. de determinatione dolorum articuloz.

7. de signis dolorum iuncturarum.

8. de vniuersali cura iuncturarum per dietam.

9. de vniuersali cura dolorum iuncturarum per euacuationem

et diuersionem.

10. de curatione dolorum iuncturarum per alterantia interius

sumpta.

10. de curatione dolorum iuncturarum per alterantia lo-

calia.

12. de curatione dolorum iuncturarum per medicinas conferen-

tes a proprietate.

12. de cura dolorum iuncturarum in speciali et proprie-

sciat.

13. de dolore spine et dors.

14. de curatione dolorum iuncturarum per cauterium.

14. de sedatione dolorum iuncturarum et curatione accidentium

superuentium.

14. de lapiditate iuncturarum et recitatione quorundam casus

contingentium.

15. de conseruatione sanitatis iuncturarum.

15. de preservatione a doloribus iuncturarum.

16. de dolore florum et laterum.

18. de dolore ventosi musculorum et nervorum.

Tractatus tertius de dislocationibus et contorsio-

nibus iuncturarum et quibusdam alijs

egritudinibus. continet summas duas in quarum prima

dicitur de chirurgia in communi et dislocatione iunctu-

rarum. Et continet hec summa capitula. 18. Summa

vero secunda tractat de pluribus egritudinibus de quibus

non est dicta curatio in sermonibus precedentibus per in-

strumentum chirurgie exceptis vulneribus et apostema-

tibus: et continet summa secunda capitula. 32. et sic erunt

cap. 50. totius huius tertij tractatus.

24. de chirurgia in generali.

24. de quiditate solutionis continuitatis.

24. de diuisione solutionis continuitatis in suas differentias ac

nerales.

26. de dislocatione in generali.

27. de causis dislocationis et facilitatis siue difficultatis

ipsius.

29. de signis dislocationis in generali.

30. de curatione dislocationis in generali.

30. de dislocatione mandibule.

31. de dislocatione furcule.

31. de dislocatione humeri siue adiutorij.

31. de dislocatione cubiti.

32. de dislocatione rascete manus.

32. de dislocatione digitorum manus.

33. de dislocatione spondilium.

33. de dislocatione anche.

33. de dislocatione genu et rotule eius.

34. de dislocatione iuncturae li et ossium pedis ac digitorum

pedum.

De correctione quarundam dispositionum malarum que remanent post confirmationem reductionis dislocalium.	66.	De cura solute continuitatis indicatione sumpta a causa vel accidente.	94.
De cauterio in generali.	67.	De cura solute continuitatis indicatione sumpta a re naturali.	94.
De incisione membri corrupti sine scabiosis et estioni.	68.	De cura solute continuitatis indicatione sumpta a re non naturali.	94.
De curatione quorundam egritudinum capitis per manuales operationem.	70.	De cura solute continuitatis simplicis et singularis in generali.	96.
De cura egritudinum nervorum per cauterizationem.	71.	De cura solute continuitatis simplicis in membris carnis in generali.	96.
De cura quarundam egritudinum oculorum per manuales operationem.	71.	De vulnere composito in generali.	97.
De curatione egritudinum palpebrarum per manuales operationem.	72.	De ulcere in generali.	98.
De evulsione pilorum palpebrarum et prohibitione ortus eorum.	73.	De speciebus ulcerum et causis et signis eorum.	99.
De curatione egritudinum aurium per manuales operationem.	74.	De signis pronosticis bonis et malis in ulceribus.	101.
De cura egritudinum narium per manuales operationem.	75.	De quibusdam canonibus observandis in curationibus ulcerum.	101.
De cura labiorum gingivarum ac dentium per manuales operationem.	75.	De cura ulcerum virulentorum sordidorum et saniorum.	103.
De cura egritudinum gutturis per manuales operationem.	76.	De cura vicerum cum fluxu malorum humorum.	103.
De curatione egritudinis membrorum spiritualium.	77.	De cura vicerum profundorum cavernarum et abscessuum.	104.
De curatione egritudinis stomachi hepatis et splenis per manuales operationem.	78.	De curatione vicerum ambulantium corrosivorum cancrorum et escarorum.	104.
De cura hydropis.	78.	De lupo et non me tangeret.	105.
De cura quarundam egritudinum renum vesice et matricis per manuales operationem.	78.	De cura vicerum putridorum ambulantium.	105.
De curatione virorum et hermafroditarum.	78.	De cura vicerum difficilis consolidationis.	106.
De infantibus in quibus non est meatus et mulieribus palantibus meatum vulvae.	78.	De cura fistularum et vicerum ostracorum et habentium labia indurata.	106.
De morbo tibus condilomatibus sicutus borbo: moris eminentibus in vulva aut ano.	78.	De cura viceris cum suppuradione carnis.	109.
De ano non perforato et ragadiis ani et vulvae.	78.	De cura vicerum compositorum cum mala completionis.	109.
De cura eminentie umbilici.	80.	De ulcere composito cum apostemate.	110.
De curatione hernie siue ramis.	81.	De confusione et ulcere cum ea composito.	110.
De gibbositate.	81.	De vulnere composito cum doloribus et vermibus: aut puritui.	111.
De manuali operatione in egritudinibus vesice.	84.	De vulnere composito cum fluxu sanguinis.	112.
De curatione lapidis virorum per incisionem.	85.	De solutione continuitatis in venis et arteriis propter ulcera corrodentia.	118.
De extractione lapidis mulierum.	87.	De vulneribus nervorum et chordarum in generali.	118.
De egritudine hominis siue verme generato sub cute.	87.	De cura vulnerum nervorum et chordarum in speciali.	121.
De egritudine vel dolore qui permutatur de membro ad membrum.	87.	De contusione siue attritione nervorum et ipsorum contusione et duritie.	122.
De extractione fene mortui.	88.	De vulneribus ligamentorum.	122.
De varicibus.	89.	De egritudinibus evenientibus in ossibus: et de eorum augmento preternaturali.	122.
De elephantia.	89.	De corrosione ossis et ventositate spine.	123.
De vena ciuili siue medena.	90.	De corruptione ossis.	123.
De vltimo.	90.	De fractura ossis in generali.	123.
De fluxu post laborem superfluum.	90.	De generali curatione fracture ossium.	124.
Tractatus quartus de solutione continuitatis membrorum extrinsecorum. sermonis septimi dividitur in duas summas: quarum prima continet cap. 49. secunda vero summa continet cap. 42. Et sunt capitula huius quarti tractatus numero 91.	90.	De fractura ossis in speciali.	126.
De non inibus vere solute continuitatis.	90.	De accidentibus consequentibus restorationem et de fractura male restaurata.	127.
De causa solutionis in generali.	90.	De modo ligandi solutas continentes membrorum carnosorum.	127.
De signis solute continuitatis in generali.	91.	De modo ligandi solutionem continentes membrorum durorum.	128.
De signis pronosticis bonis vel malis in vulneribus.	91.	De futura vicerum.	130.
Ad sciendum que solutio continuitatis sit deterior: et in quibus membris.	92.	De cura vicerum per secationem.	131.
De curatione solute continuitatis in generali.	92.	Summa secunda tractatus quarti huius sermonis in qua determinatur de solutione continuitatis in speciali: prout particularibus evenit membris. continet capitula 42. et est quinquagesimum capitulum huius quarti tractatus.	131.
De curatione solute continuitatis per dietam in generali.	93.	De solutione continuitatis eveniente vulnere capitis in generali.	131.
De curatione solute continuitatis per potionem in generali.	94.		
De cura solute continuitatis per chirurgiam: siue manuales operationem in generali.	94.		

De vulneribus capitis absq[ue] fractura.	133.	De curatione apostematum secundum diuersa tempora eorum.	167.
De cura fracture cranei per dietam.	134.	De curatione apostematum indicationem sumendo a morbo secum complicato.	167.
De cura fracture cranei per chirurgicum instrumentū.	137.	De cura indicatione sumpta ab accidente.	167.
De vulneribus accidentibus in facie.	140.	De curatione apostematum indicatione sumpta a re naturali.	168.
De vulnere eueniente in naso.	141.	De apostematibus in generali calidie.	168.
De eueniente in collo & gula.	141.	De apostemate sanguineo siue de flegmone.	169.
De vulneribus euenientibus pectori.	141.	De signis flegmonis.	170.
De vulnere eueniente in stomacho epate & splene.	143.	De curatione flegmonis.	170.
De vulneribus mirach.	144.	De ademul & forunculo spina siue clauo.	172.
De vulneribus partium posteriorum correspondentium mēbris nutritiis.	146.	De curatione mori.	172.
De vulneribus adiutorij cubiti brachij & manus.	147.	De matre sanguinis emburinis siue emborolima.	173.
De vulneribus coxarum crurij genuum & pedum.	147.	De apostemate colerico in generali.	173.
De bugantio.	147.	De herisipilla.	174.
De punctura.	147.	De formica.	176.
De excoziatione curio.	148.	De igne perfico puma & carbone.	178.
De combustione ignis vel rei ardentis aque feruentis vel olei & similibus.	148.	De cistere fere vel syre.	180.
De vulneribus venenatis.	149.	De vesicio.	180.
De verberatis & percussis cum virgis & suspensio in patibulo.	149.	De cancrenis scakilos & berpestiomeno.	181.
De casu & offensione & vulnere intrinsecorum ex eis.	149.	De antrace siue altoyn.	182.
De regimine mortificatorij a frigore.	150.	De apostematibus emunctoriorum siue de bubonibus.	185.
De restauratione fracture mandibule.	150.	De apostematibus frigidis in generali.	187.
De restauratione fracture nasi.	151.	De vendimia.	188.
De restauratione fracture furcule.	151.	De nodis & dubeleth.	190.
De restauratione fracture spatule.	151.	De glandulis & scrophulis.	192.
De restauratione fracture ossis thoracis.	151.	De apostemate duro sepyros vel sclerosio.	193.
De restauratione fracture costarum.	152.	De cancro.	196.
De restauratione fracture adiutorij.	152.	De lepra.	200.
De restauratione fracture brachij siue focium eius.	152.	De apostemate aquoso.	203.
De restauratione fracture ossium manus.	153.	De apostemate ventoso.	204.
De restauratione fracture spondij.	153.	De apostematibus compositis.	205.
De restauratione fracture ossis anche & pectinis.	153.	De exiturio.	205.
De restauratione fracture coxe.	153.	De ultimū. de sanie in generali.	212.
De restauratione fracture rotule genu.	153.	De est capitulum primum summe secunde que est de curatione apostematum indicationem sumendo a membro in quo sunt & vocat in apostematibus euenientibus in cute capitis.	213.
De restauratione fracture cruris.	153.	De inflatione tumore: siue apostemate palpebrarum & vocatur alintifac.	213.
De restauratione fracture tali.	153.	De moro & saphati & nodo mollis palpebrarum.	213.
De restauratione fracture calcanei.	154.	De ordeolo.	214.
De restauratione fracture ossium pedis & digitorum eius.	154.	De grandine & lapidositate palpebrarum.	214.
De fracture ossis pectinis vulue & virge.	154.	De alarnach palpebrarum.	214.
De extractione sagittarum per manualem operationem.	154.	De egilopa vel agilos vel hypopio & algarab & fistula lachry mali.	214.
De extractione sagittarum & aliorum infixorum corpori per medicinas.	156.	De apostematibus euenientibus in radice cutis circa aures.	217.
TRACTATUS quintus septimi sermonis dividitur in tres summas. continet autem summa prima cap. numero. 45.	156.	De apostematibus euenientibus in facie.	217.
Summe prime de quidditate apostematis.	car. 157.	De apostemate eueniente in collo & gula & exterius de bo- thijs.	217.
De causis apostematum in generali.	157.	De apostemate testiculi & partium extrinsecorum pectoris.	217.
De modo generationis apostematis.	158.	De magnificatione mammillarum in viris.	218.
De speciebus apostematum in generali.	158.	De lacte coagulato in mammillis.	218.
Quibus corporibus & quibus etatibus & quibus temporibus apostemata eueniunt.	160.	De apostematibus mammillarum.	218.
De temporibus apostematum.	160.	De apostematibus partium intrinsecarum myrach.	219.
De signis apostematum in generali.	161.	De apostematibus humeri dorsi & partium posteriorum.	219.
De cura apostematum in generali.	161.	De pannario.	219.
De generali curatione apatum per dietam.	162.	De apostemate testiculorum & virge & viceribus eop.	220.
De cura generali apostematum per potionem.	162.	De apostematibus bothoi & viceribus virae.	221.
De debita administratione recuris & extractis.	163.	De apostematibus & viceribus ani & eius intus.	222.
De his que implent recuris & extractum in generali.	163.	De ragadijs ani & aliorum pudendorum.	223.
De consideratione in quantitate remediorum dictorum. I. recuris & extractis.	166.	De emorroidibus ragadijs carne addita sicut in pudendo mulierum.	224.

Capitum

Index

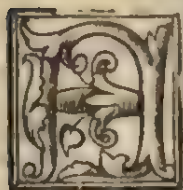
De operibus euenientibus in articulis.	224.
De napa.	225.
De almisar.	225.
2 ultimum summe secunde. De botho: siue pustulis.	225.
2 est primum summe tertie. De medicina incarnatiua, que su-	
ma est de virtutibus medicinarum pertinentium ad chi-	
rurgiam: 2 causa quibus suas implet curatiuas inten-	
tiones.	225.
De medicina generatiua carnis.	226.
De medicina consolidatiua 2 sigillatiua.	227.
De medicina diminutiua car. siue corrosiua eius.	228.
De medicina absteriua.	228.
De medicina attractiua.	228.
De medicina repercussiu.	228.
De medicina resolutiua.	229.
De medicina maturatiua.	229.
De medicina mollicantiua siue lenitiua.	230.
De medicina eruptiua apostematum 2 cauterizatiua.	230.
2 ultimum. De medicina sedatiua doloris.	231.
Tractatus sextus 2 ultimus septimi sermonis con-	
tiner summas tres continentes capitu-	
numero. 33.	231.
De extenuatione 2 impinguatione corporis in generali.	231.
De extenuatione particularium membrorum.	233.
De extenuatione corporis pinguis.	233.
De infectionibus cutis in generali.	234.
De permutacione coloris cutis in generali.	235.
De pustulis euenientibus in cute in generali.	235.
De scabie 2 pruritu.	236.
De sudationibus.	238.
De impetigine 2 serpigine.	239.

De verucis poris cornibus 2 tincosati.	240.
De pulchrificandis cicatricibus.	240.
De sanguine mortificato sub cute 2 delendis vestigijs per-	
cussionum.	241.
De scissuris siue fistulis euenientibus in quibuscumq; parti-	
bis corporis.	241.
De morphea 2 albaras.	242.
De gutta rosacea faciei.	244.
De panno maculis 2 asperitate faciei.	244.
De coloranda facie.	245.
De lentiginibus.	245.
De prohibitione rugarum 2 curatione factarum.	246.
De rapati tinea 2 alijs pustulis capitis.	246.
De furfuribus.	247.
De dispositionibus capillorum.	248.
De punctione 2 diminutione capillorum 2 cultitie.	248.
De coloribus capillorum 2 canitie.	249.
De tingendis capillis 2 pilis flauificandis rubificandis de-	
albando denigrando 2 pulchrificandis.	250.
De crispandis planandis 2 ingrossandis 2 subtilandis 2 pro-	
longandis capillis.	251.
De scissuris 2 syronibus capillorum.	251.
De retardatione ortus pilorum 2 ortorum depilatione 2 pro-	
hibitione renascentie eorum.	251.
De alopecia 2 tyria.	252.
De pediculis 2 lendinibus.	253.
De dispositionibus vnguium in generali.	254.
De speciali curatione 2 dispositione vnguium.	254.
2 ultimum. De fetore corporis assellari 2 pedum.	255.

CLausdeo.

Index

Index eorum que notam digna toto hoc volumine continentur.



Anatomia p[ro]p[ri]a vocē aut scripturam scribi non potest. 4.a

An tenendus sit locus aptus et quō. 67.b

An arteria possit vere consolidari. 73.a

An a t[em]p[or]e vulneris sumat[ur] indicatio curatiua. 96.b

An oino sedatio fluxu et ap[er]te tēptāda est resolo. 111.b

An nervus incisus sit suendus vel p[ro]plete incidēdus. 111.b

An ex sup[er]fluitate cuiuslibet humoris possit fieri ap[er]a per viā congelitionis. 158.b

An o[mn]e membrū possit ap[er]ari. 159.a

An in sedando dolorem ap[er]tis sit applicanda aqua calida et olea mollificantia. 168.a

Antrax quid sit et quib[us] nomina. 182.a

An accitū ab extra plus p[er]ferat mēbris o[mn]ib[us] an raris. 195.b

An te appōne medicinay localiu[m] o[mn]i fieri p[ro]p[ri]o loci. 143.b

Articulor[um] d[omi]nia est magna infirmitate. 5.b

Alguatui et cōtorio semper p[re]cedunt dislocationē. 58.a

Alius modus albuginis. 64.b. Alius modus. 65.b

Aliq[ui] accidit solb[us] p[ro]muitatis ossis absq[ue] solōne cui[us]. 131.b

Alia opinio. 135.b

Alius modus. Aliā posio. 137.a. 27.b

Ali[us] h[uius] ab interiora h[uius] ab exteriora. 150.a

Aliq[ui] ap[er]a o[mn]i fieri et aliq[ui] factū dupl[ic]i. 159.b

Alteratio et rectificatio complexionis. 199.b

Albis. 235.a

Auris partes sunt sex. 19.b

Auricula exterior quare fuerit cartilaginosa. 19.b

Applicanda in mala cōplexione sine materia. 44.a

Applicanda in mala cōplexione cū m[ater]ia in p[ri]mo. 44.a

Applicanda in augmēto. applicanda in statu. applicanda in declinatione. 45.a

Ap[er]a ulceri cōiunctū prius est curādū q[uam] vlcus. 110.a

Ap[er]a p[ro]p[ri]a o[mn]i morbus infirmitas et cōsimilis. 157.a

Ap[er]a unde dicant[ur] simplicia vel composita. 159.a

Ap[er]a quatuor modis terminatur. 159.b

Apponēda in augmento. 184.b

Ap[er]ata in glandulis euenientia tripl[ic]i accipiunt. 185.b

Ap[er]ata frigida quib[us] componant[ur] adinuicē. 187.b

Applicāda indicatione sumpta a mēbris vndimoloso. 189.a

Ap[er]a q[uod] napra a vulgo d[icitu]r est de genere nodi. 190.a

Ap[er]a duob[us] et exitura quō differunt. 205.b

Ap[er]a cū spargit[ur] verus oculū difficulter curat. 215.a

Ap[er]tio siue perforatio. 220.a

Applicanda in saphati sicca. Applicanda in saphati hūida recenti et in corporibus mollioribus. 247.a

Applicanda in saphati humida antiqua et in corporibus duris. 247.b

Applicanda in saphati mala que est tinea. 247.b

Applanantia capillos. 251.b

Aduerte diligenter qual[is] non est faciēda s[an]ctiā pedis in sciat[ur]ico dolore n[on] p[re]cedat eūo basilice manus. 47.a

Ad incisionē arterie sequi incisiō vene et nō ecōtra. 71.a

Administratio sex rex nō nālum. 125.a

Adverte in quo loco vulney o[mn]i fieri sectio ad hoc vt sanies liber[is] possit egredi. 131.a

Administratio sex rex non naturalium. 143.b

Ad excoiationē ex calca p[er]to. ad excoia^{nem} ex tinē. 148.b

Ad excoiationē ex resupin^{em}. ad excoia^{nem} ex hūore. 148.a

Ad casum sup[er] ventrē. ad casus sup[er] epar. 150.b

Ad p[ro]hibendū apostemā. 153.b

Administratio sex rex non naturalium. 201.b

Ad scabillē scabillē faciem deturpantem. 238.b

Ad puritum vbiq[ue] fuerit. 238.b

Ad impetiginē recentem. ad impetiginem mediū t[em]p[or]is. 238.b

Ad impetiginē antiquā. ad ulceratā excoiationē. ad vlcera tam antiquatam. 239.b

Ad ruborem postulosum. 244.a

Ad furfura antiqua. 248.a

Ad furfura cum vlcibus. 248.a

Ad plactulas. ad pediculos sub cute siue pedifellos. 254.a

Ad excrecentia carnis circa vngues. 255.a

Ad inflationem est puritum. 255.a

Ad pelliculam circa vngues. 255.a

Ad infixa sub vngue. 255.a

Accitila vulnerib[us] applicata a q[uod] sumit[ur] idica^{em} curatiua. 96.a

Accidentia p[ro]p[ri]a vulnera et puncturas neruop. 118.a

Accidentia difficiliora accidunt in punctura neruolinde in incisione fm latum p[ro]p[ri]o modū infixa et c. 118.b

Agrimoia et succ^{em} p[ro]solide p[ro]solidat ossa fracta si potest. 154.a

A quo incipiendū sit q[uod] necessarii fuerint tractus pulsus et transmissus. 164.a

Aqua granator[um]. 180.a

Aqua neq[ue] calida neq[ue] frigida conuenit. 188.b

Aqua argenti sublimati. 199.b

B

Barba viris o[mn]i et non mulieribus dupl[ic]i de casu. 211.b

Bregna quid sit. 211.b

Brachium dupl[ic]i sumitur. 30.a

Bubo sumptus p[ro] ap[er]te sumit[ur] tribus modis. 186.a

Bubonis tres sunt sp[eci]es. 186.a

Botium dupl[ic]i sumitur. 217.b

Caput diuidit[ur] in duas p[ar]tes. s. anteriore et posteriore. 11.b

Cartilago et tarsus an sint idem. 19.a

Canon ad tartandū erro[re] in signis. 40.a

Canon in quatuor intentionibus. 41.b

Canon in vomitu et solōne ventris in p[ri]ncipio. 41.a

Canones in approximatione localiu[m] p[ri]mus. 43.b

Canon in eūone quereq[ue] sit. 47.b

Canones in cauterisatione. 50.b

Cauterium actuale necesse cū igne laudabilis est. potenciali si ne cum medicina. 67.a

Cauterium aliud est superficiale aliud p[ro]fundū. 67.b

Canon in cauterizando. 67.b

Canon in abscissione particule faciēda. 69.a

Cauterium in collo ad o[mn]ia egri^{em} capitis m[ale] p[er]fert. 70.b

Cauteriu[m] nō solū p[er]uenit i egri tudib[us] fridie sed et casu 70.b

Cauterificatio venarū et arteriarum frontis timpo[rum] et post aureas q[uod]bus egri tudinibus cōferat. 70.b

Canon in approximatione medicaminis digesti mundificati et carnis generatiui. 101.a

Cause ne vlcere superueniat ap[er]a q[uod] sit tibi possibile. 110.a

Cause immediate fluxus sanguinis de venis sūt tres que et alie causas medias habent. 111.b

Cause ne stringas vulnus factū cū fractura siue vt faciunt stolidi medici. 130.a

Canones circa curationem apostematum. 167.a

Carbunculi nō resoluunt[ur] s[ed] maturadi sunt semp[er]. 171.b

Canon in administratione resolutiuorum. 195.a

Canon in administratione mollificatiuorum. 195.a

Cancri vlcerati tres sunt sp[eci]es. 196.b

Cancer p[ro]p[ri]a o[mn]i incipiens dupl[ic]i. 196.b

Cancer magis sit mulieribus q[uam] viris et in quibus membris fiat magis. 196.b

Cancer differt a sephyro. cancer differt a slegmone. 197.a

Causa antecedens. causa cōiuncta. 200.b

Causa coniuncta lepre semper est humor melius esse potest esse quilibet humor. 200.b

Index

<i>Causa materialis.</i> 112.a	<i>Causa efficiens, causa finalis.</i> 112.b	<i>Cura bernie ventose.</i> 84.a
<i>Lamomilla maior dispergit sanem.</i> 117.a		<i>Cura facie ab humiditate, cura facie a ventositate.</i> 85.a
<i>Lascatio lactis dupliorif.</i> 118.a		<i>Cura per cauterium.</i> 85.a
<i>Capitella.</i> 118.a		<i>Cura melancolicarū & flaticarū, cura p incisionē.</i> 88.b
<i>Caliditas medicine resolutiue pot dupl piderari.</i> 129.a		<i>Cura per incisionē, cura per putrefactionē.</i> 90.a
<i>Causa p se gñonis cicatricis est dependitio cutis nō carnis.</i> 129.a		<i>Cutis qualis fuit regenerari nō pot sed caro indurata stat lo/</i>
<i>Causa cōcunitatis cicatricis.</i> 140.b		<i>co eius.</i> 98.b
<i>Canities & pilox dealbatio est duplex, finalis & finalis.</i> 150.a		<i>Cura istox vlcey qz esse velox absq tarditate.</i> 104.b
<i>Causa materialis.</i> 153.b		<i>Cura per dietam. 113.b. Cura p positionē.</i> 114.a
<i>Causa formalis, causa efficiens, causa finalis.</i> 153.b		<i>Cura per chirurgiam.</i> 116.b
<i>Cause coadiuantes ad gñonem pediculox.</i> 153.b		<i>Cura qñ cū vulnere a quo fuit sanguis pungiſ aſp.</i> 117.b
<i>Chirurgia & chirologia vnde dicantur.</i> 154.b		<i>Cura fluxus sanguinis ex venis vel arteriis intrinsecis.</i> 117.b
<i>Chirurgia est vere scientia & nō solum ars.</i> 154.a		<i>Cura fluxus sanguinis ex vulnere vbi deficiet medicus ant</i>
<i>Chirurgia duox morbox genera cōprehendit.</i> 155.a		<i>medicina.</i> 117.b
<i>Cicatricatio nō qz fieri nisi cōpleta carnis gñone.</i> 98.b		<i>Cura fluxus sanguinis p defudationē facti.</i> 117.b
<i>Elbaria conuenientia & potus.</i> 125.a		<i>Cura fissure nerui, cura incisionis nerui.</i> 121.a
<i>Circa eruptionē intus est pseruanda cū cibus bonis.</i> 110.b		<i>Cura pſicure nerui. 111.b. Cura doloris in pſiſiōe.</i> 122.a
<i>Citrimus color.</i> 135.a		<i>Cura cōtusionis cum vulnere cutis.</i> 122.a
<i>Correctio accidentium.</i> 185.a		<i>Cura cōtusionis neruox, cura cōtusionis p tensionē & duritie</i>
<i>Cōmissure ossium crani sunt duplices vere & nō vere.</i> 13.a		<i>neruox.</i> 122.b
<i>Cornea est parua absq colore, cornea caret nutri^o p se.</i> 18.a		<i>Cum inceperis restorationē cōpleas eā nisi fuerit prohibeas</i>
<i>Cornea est composita ex quatuor tunicis.</i> 18.a		<i>& tunc oimitte, cura fracture cum vulnere & eius acciden/</i>
<i>Collū dupl sunt, ceruix dupl sumitur.</i> 22.b		<i>stibus.</i> 126.b
<i>Concauitas pedis p tria facta est.</i> 35.b		<i>Cura contusionis sine cum vulnere sine nō. 131.b & 134.a</i>
<i>Cōfortatiā mēbra taz mādāda qz recipiētis & pbiētiā gene/</i>		<i>Cura fracture crani dissimilis est cure fracture aliorum os/</i>
<i>rationem materie ab intus sompta.</i> 43.a		<i>sum.</i> 134.b
<i>Conuenientia in oi dolore articulox ēt a proprietate.</i> 48.b		<i>Cura fracture crani cū cōtusione fm theodop.</i> 137.b
<i>Cōueniētiā in vnaquaqz cōplexione ex cibus & potib⁹.</i> 51.b		<i>Cura nō penetrantis.</i> 142.a
<i>Confortantiā iūcturas ab extrane recipiāt supfluitates.</i> 53.a		<i>Cura vulnerū pectoris facilius est ea que pulmonis.</i> 143.a
<i>Conuenientia doloribus ex labore & timore.</i> 54.b		<i>Cura fm vgonem & cum sequentem.</i> 143.a
<i>Correctio accidentiū post reductionem.</i> 63.b		<i>Cura vulneris.</i> 143.b
<i>Correctio accidentiū.</i> 87.b		<i>Cura vulneris intestinox quatuor intentiones.</i> 145.b
<i>Contra diminitū sanguinis fluxū, cōtra superflūū sanguinis</i>		<i>Cura qñ per vulnus sūbus egreditur.</i> 146.a
<i>fluxum.</i> 87.b		<i>Cura qñ vesica est vulnerata. Cura quando matrix est vul/</i>
<i>Contra sanguinem coagulatum.</i> 87.b.		<i>nerata.</i> 146.b
<i>Conditiones facientes ad facilitatem vel difficultatem cura/</i>		<i>Cura sanguinis retēt inter mēbra intrinseca & sūbac.</i> 146.b
<i>tionis vulnūrum.</i> 93.a		<i>Cura. 147.a. Cura pſeruantina. Cura inflationis.</i> 147.a
<i>Compositio cōplexionis mēbri cū cōplexione totius multi</i>		<i>Cura ulcerationis.</i> 147.b
<i>pſt fieri potest.</i> 95.a		<i>Cura per potionem.</i> 150.a
<i>Confortatiō mēbri a receptione materie.</i> 107.b		<i>Cura contusionis intrinsece.</i> 150.a
<i>Contusio dupl potest considerari.</i> 111.a		<i>Cura fracture mandibule cum vulnere.</i> 151.a
<i>Completa extractione ossis quid faciendum.</i> 139.b		<i>Cura apatis cum febre coniuncti. Cura apatis cum vlcere</i>
<i>Colera cū sit duplex innaturali rarissime fit aſp.</i> 171.b		<i>coniuncti.</i> 167.b
<i>Colera innaturalis est multiplex.</i> 171.b		<i>Cura accidentiū ex incōuenienti vſu repulſiūox.</i> 168.a
<i>Cōuenientia in pñ, cōueniētiā in augmēto.</i> 179.b		<i>Cura vt ſoluatur dieta. Cura facta cā pūmſiūox.</i> 170.b
<i>Conuenientia in declinatione, cōueniētiā in ſtatu.</i> 180.a		<i>Cura facti cā intrinseca per influū.</i> 171.a
<i>Consideranda circa apertionē extirpe.</i> 211.a		<i>Cura aſcalilos & estioniem. Cura berpenis de abſciſione mē</i>
<i>Color bonus qualis sit, color rubens.</i> 235.a		<i>bi corrupti.</i> 181.b
<i>Correctio diſponūz corrigibiliū cicatricum.</i> 241.b		<i>Cura cancrene.</i> 181.b
<i>Cura mendosa.</i> 243.b		<i>Cura per potionem.</i> 183.b
<i>Color faciei malus preter nām multas bz causas.</i> 245.a		<i>Cura febuis in antrace.</i> 185.a
<i>Color capillox ex diuerſis variationem recipit.</i> 249.b		<i>Cura venenosoꝝ. Cura nō venenosoꝝ p dictā.</i> 186.b
<i>Cura sanguinee.</i> 247.a		<i>Cura per potionem.</i> 186.b
<i>Cura sanguinee cui alii humores gñiſcent. cura colice.</i> 47.b		<i>Cura pſpna excitationis.</i> 189.b
<i>Cura ſtāice, cura meſice, cura facte a mā mixta.</i> 47.b		<i>Cura ſcrophulay diuerſificat fm diuerſitatē eay in magni/</i>
<i>Cura diſlocationis humeri.</i> 61.b		<i>tudine & paruitate.</i> 193.a
<i>Cura diſlocationis ad anteriora.</i> 63.a		<i>Curatio cū cauſiſio turioꝝ reputat qz cū ferro.</i> 193.b
<i>Cura diſlocationis ad posteriora.</i> 63.a		<i>Cura particularis reſpiciens cauſam coniunctam. Cura p</i>
<i>Cura diſlocationis cum vulnere, cura facte ab humiditate in</i>		<i>chirurgiam.</i> 203.a
<i>trinfeca.</i> 66.a		<i>Cura exiture facta apertione & ſanſe educta.</i> 212.a
<i>Cura diſlocationis antique.</i> 66.a		<i>Cura apatis huius cum incipit exitura. Cura poſt apſionē.</i>
<i>Cura diſlocationis oſſiūz pectinis pedis & digitoꝝ ei⁹.</i> 66.b		<i>Cura fiſtule.</i> 215.b
<i>Curationes obſeruande in cauteriſatione & incisione dietay</i>		<i>Cura fiſtule recentis. Cura fiſtule medie & antique.</i> 216.a
<i>venarum.</i> 71.a		<i>Cura exiture in mamillis. Cura vlceris poſt exiture eruptio/</i>
<i>Cura carnoſe vel humoroſe.</i> 80.b		<i>nem.</i> 219.a
<i>Cura per incisionē, cura per cauterium.</i> 81.b		<i>Cura ſciſſure papillarū. Cura fiſtule in mamilla.</i> 219.a
<i>Cura per cauteriū, cura per incisionē.</i> 83.b		<i>Cura male cōplōnis calide. Cura nodoꝝ ex glādulay. 219.a</i>

Index

Lura ulcerosi siue cancerosi.	220.a	De substantia nasi. de utilitatibus.	20.a
Lura ulceris corrosiui siue cancerosi.	221.b	Dentes ab alijs ossibus in sex differunt.	20.b
Lura penetrantis.	223.a	De numero et ordine et officio dentium. de radicibus dentium.	21.b
Luris regenerari non potest cum sit membrum spermaticum.	227.b	De substantia. de iuuamentis lingue.	22.a
Lura mendosa.	244.b	De suba vae que et gargarco siue gargaleo dicitur. de suba oua.	22.b
Lura caluitiei euenientis propter opilionem pororum ab humiditate grossa.	249.a	De osse habente quatuor latera exite in gutture.	23.a
Lura adustionis. aut ulcerationis pilorum.	252.a	De utilitate epiglottis. de musculus epiglottis qui sitouodeci.	23.b
Lura ad euellendum ungues leprosos malos in substantia et colore maculatos.	254.	De furcula superior. de rostro comi.	24.a
		De costis mendosis. de musculus dilatantibus. de musculus costringentibus.	24.b
D		De musculus dilatantibus et costringentibus simul.	24.b
De necessitate anatomie. 4.a	4.b	De suba mamile. 25.a	25.b
De substantia. 4.a	4.b	De suba siphac. 25.b	26.a
De complexionem. 4.a	4.b	De situ et suba mirach. de diuisione mirach. de musculus ventris.	26.a
De situ. De iuuamento.	5.a		26.a
De diuersitate in multitudine et magnitudine.	5.a	De iuuamento musculorum ventris. de utilitatibus in speciali.	26.b
De coacuitate et porositatibus. de colligantia siue coactione.	9.a	musculorum ventris. quia de longitudinibus et latitudinibus et transversalibus.	26.b
De dispositione ad egritudines. De compositione. de suba.	9.a	De additamento. spondilium.	27.a
De opone. de copione. de agitate. de copone. de numero.	9.a	De forma siue figura spine siue dorsii. de spondiliu in ealitate. de foraminibus.	27.b
De figura. de situ.	9.a	De motu siue mobilitate dorsii et spondilium. de anatomia partis.	27.b
De iuuamentis. de suba. de copone. de forma. de quantitate.	9.b		28.a
De iuuamentis.	10.b	De cartilagine et ligamento spondilium. de anatomia partis.	28.b
De suba. 10.a	10.b	De ossibus ipius spine.	28.b
De opone. de utilitatibus. de substantia.	11.b	De utilitatibus. de motibus capitis et colli et de musculus eorum.	29.a
De utilitatibus. de ea mali pilii. de ea efficiente que est duplex.	11.a	De musculus collum mouentibus sine capite.	29.a
De utilitatibus.	12.a	De spondilibus lumbi siue albatim.	29.b
De forma. de modo generationis pilorum.	12.a	De osse lunio siue sacro aut lato. de alios siue osse caude aut ossario.	29.a
De situ. de utilitatibus. de modo originis generationis eorum.	13.a	De ossibus anche. de osse femoris. de musculus dorsii.	29.a
De coniunctione ossium cranei. de quibus utilitatibus propter quas fuerunt facte vere commissure. de suba cranei qualis sit. de foraminibus manifestis cranei. de figura nali cranei.	14.a	De utilitatibus ossium spatulorum. de forma siue figura ossis spatule. de musculus spatule.	30.a
De copione. de iuuamentis. de substantia.	14.b	De utilitatibus et operationibus manuum.	30.a
De musculus frontem mouentibus. de musculus genas superiores mouentibus et mandibulam. de musculus maxillam inferiorem mouentibus.	15.b	De osse adiutorij que vnicui fuit et de forma eius. de iunctura humeri.	30.a
De anatomia musculorum labij qui proprie sunt quatuor.	15.b	De musculus. 30.b	31.a
De quantitate de numero. de forma. de situ. de utilitate.	16.b	De utilitate manus.	31.b
De substantia cristallini.	16.a	De numero digitorum et eorum sufficientia. de carne digitorum.	33.a
De situ cristallini. de forma cristallini. de utilitate et opone.	16.a	De causa quare in reflexione manus non sufficit una corda: neque vnus musculus.	33.b
De substantia vitrei humoris. de situ humoris vitrei. de substantia humoris albuginei.	16.b	De osse coxe. de ossibus tibiae. de iunctura genu.	34.b
De situ eius. 16.a	16.b	De calcaneo. de cauilla.	35.a
De numero tuniceque diuerse sunt opiniones.	16.b	De osse nali. de rasceta pedis. de pectine et digitis.	35.b
De origine tuniceque oculi. de retinaculo quare sic dicitur et de substantia eius.	17.a	De musculus iunctura genu mouentibus.	36.a
De iuuamentis et oponebus tuniceque retine. de aranea quare sic dicitur et de suba eius. de utilitatibus et oponebus.	17.b	De cute pedis. de mouentibus digitos.	36.b
De vna quare sic dicitur et de substantia eius.	17.b	De copione iuncturarum. dolor iuncturarum potest fieri dupli.	37.a
De secundina quare sic dicitur et de substantia duo.	17.b	dolor iuncturarum due sunt species: essentielles. et accidentales.	37.a
De colore vae.	17.b	De speciebus dolorum accidentalibus in iuncturis.	37.b
De tunica sclerotica. de tunica cornea: quare sic dicitur et de substantia eius.	18.a	De causa extrinsecis.	38.a
De situ eius. de coniunctione quare sic dicitur de substantia eius.	18.a	De causa materiali dolorum iuncturarum.	38.a
De situ.	18.a	De modo generationis dolorum iuncturarum.	39.a
De utilitatibus. de coponebus tuniceque.	18.a	De modo determinationis dolorum iuncturarum.	39.a
De musculus qui sunt diuersos diuersificantur in numero.	18.a	De signis ab vna sumptis. de accidentibus consequentibus ad dolores iuncturarum.	40.b
De adipe.	18.b	De vino. dieta in facto a sanguine. dieta in facto a cola.	41.a
De carne glandosa et foraminibus nasi circa angulum lachrymale.	19.a	Dieta in facto a flate. dieta in facto a melancholia.	41.b
De palpebris inferioribus. de pilis et eorum utilitatibus.	19.a	De stomia. de vomitu.	42.a
De utilitate palpebrarum. de copione palpebrarum.	19.b	De eione humoris colerici tam per vomitum quam per solutionem ventris.	42.b
De forma et suba. de foramine auris. que tortuosus fuit.	20.a	De eione humoris melici tam per vomitum quam per fluxum ventris.	42.b
De figura ossium concurrentium ad compositionem nasi. de gignibus.	20.a	De euacuatione materiei compositarum. de chylis. de evacuatione vine.	43.a
De musculus nasi. de meatibus siue foraminibus nasi.	20.a		

Index

De diuertentibus materiis.	43.a	apostematibus gutturis.	76.b
De repulsiuis iterum. de pibentibus que differunt a repel-	44.a	de apatibus amigdalap. de incisione vulue. de extractione in	77.a
lentibus.	44.b	fixorum gutturi.	77.b
De repellentibus siue repertientibus.	46.a	de extractione sanguisugaru.	78.b
De attrahentibus mām ad exteriora.	47.b	de foramine virga infantis. de foramine vulue puelle.	79.a
De chustribus. de puocantibus vinam.	48.b	de hemorroidibus ani.	79.b
De localibus.	48.a	de modis extractionis hemorroidarum. de hemorroidibus	80.a
De rubificantibus et eriscentibus.	48.b	matricis.	80.b
De appositione ventosap in dolore sciatico.	49.b	de ragadijs. de speciebus eius.	81.a
Determinat de cura doloris dorsi a mala cōplone pura et ma-	49.b	de dieta. de portione.	81.b
teriali.	49.b	de reductione girbi vel intestini.	82.a
dieta. de euacuantibus.	50.b	dieta.	82.b
De alterantibus. de modo cauterij ad iuncturā anche.	50.b	de hernia aquosa. de cura per cauteriū.	83.a
De narcoticū administratione.	50.b	dieta.	83.b
Debilitas et latitudo iuncturap. durities motus et asemens.	51.a	de hernia varicosa. de hernia carnosa.	84.a
De omittatio iuncturarum.	51.a	de causis.	84.b
De aere. de accidentibus anime de motu et quiere.	52.a	de modo imponēdi bususmodi instrumenta per foramen vir-	85.b
De balneo. de somno et vigilia.	52.a	gela vesica.	85.b
De cibis. de vina. de inanitione et replone.	52.b	de digestionē et elione.	86.a
De coctu.	53.a	de localibus. de causis. de preseruatione.	86.b
De speciebus dislocationis.	56.b	de extractione huius vene.	87.a
De causis disponētibus ad dislocationem.	57.a	de cōsolidatione membrorum mediop. an possit fieri.	87.b
De dislocatione cū fractura ossis. de dislocatione cū apate.	58.a	de sōmia et ventris solutione et vomitu.	88.a
De dislocatione simplici.	58.b	de causis cogētibus dissoluere ligaturā et detegere vuln.	88.b
De dieta. de portione quatuor habentiones.	59.a	de causis generationis puris siue sanid in vlcēribus.	89.a
De mō reductionis mandibule sū Brunū et Rogeriū.	60.a	de dieta.	89.b
De dislocatione furcule ex parte humeri.	60.b	de cura per potionem.	90.a
De dislocatione ad latera. de dislocatione rostri corui.	62.b	de causis munditici vlcērum aliarum differentiarū eorum.	90.b
De regimine post reductionē adiutorij in locū suū.	62.b	de causis difficultatis cōsolidationis vlcērum.	91.a
De modo reductionis facili dislocati. de modo reductionis	66.a	offia inter mūdificationē maiorē et minorē quod opz.	91.b
offium pectinis manus.	66.a	de administratione medicinap abstergetiū.	92.a
De causis. 63.b. de signis. de cura.	66.a	de mō inlicendi siue firringandi medicinae.	92.b
De grauitate membri ad motū post reductionē.	66.b	de medicinis inlicendis ad lauandū et exiccandū.	93.a
De reductione cum fractura.	66.b	de medicinis localibus.	93.b
De causis mouentibus medicū ad cauterisandū.	67.a	dieta.	94.a
De vtilitatibus cauterij.	67.a	de manuali operatione vbi medicamina nō sufficiāt.	94.b
De modo cauterisandi in loco profundo.	67.b	de ossis corruptione in fistula.	95.a
De causis extrinsecis. de causis intrinsecis.	68.a	de cura mendosa.	95.b
De causis tam extrinsecis quā intrinsecis.	68.b	de medicinis ad reitōnē faciētibz tam intus quā extra appli-	96.a
Docet quō diligenter debemus attendere circa incisionē mem-	69.a	candis.	96.b
bri vsq ad partē faciendum quod si cum cauterio potest fieri	69.b	de vermibus.	97.a
melius est.	69.b	de sedatione apatis in vulneribus nervorum.	97.b
De abscissione ossis corrupti cū ferro et fit duobus modis.	70.a	de mundificatione et absterione vulnerū nervorum.	98.a
De abscissione ossis corrupti cū cauterio.	70.a	de phibitione putrefactionis nervorum. de cura accūtia.	98.b
De suamētis cauterij in ceruice siue cōmissura coronali.	70.b	de medicinis cōuenientibus vulnēri nervorum.	99.a
De mō cauterisandi in cōmissura coronali.	70.b	de simplicibus cōuenientibus.	99.b
De cauterio in dolore cronico totius capitis	70.b	de ligatura quotiens solui dōz in ole. de lumbicis terre quātum-	100.a
de cauterio in dolore cronico partis capitis tam cū medicina	70.b	sint viles.	100.b
quā cum ferro.	70.b	dolor cauendus est iuxta posse in reductione ossiū.	101.a
De mō cauterisandi i apopleia. de mō cauterisandi i epilepsia.	70.b	de modo extrahēdi frusta ossiū fractorū.	101.b
De mō cauterisandi in obliuione. de modo cauterisandi in me-	70.b	de dolore. de fluxu humorū ad locū. de pruritu. de putrefactio-	102.a
lancolia.	70.b	ne accidente in loco. de duritie membri post restauratio-	102.b
De modo incidendi venas paruas. de modo incidendi venas ma-	71.a	nem.	103.a
gnas et arteriam.	71.a	de subtilitate superflua membri restaurati. de mala figura me-	103.b
De sanie in oculo.	72.b	bri restaurati.	104.a
De cadentibus in aurem ab extra.	74.b	de cura pforationis ossis siue fractura.	104.b
De opilatione foraminis auris naturali vel accidentali.	75.a	de puluillis et eorum forma. de ligatura que fit per exprimere for-	105.a
De hemorroidibus cancro et polipo.	75.a	atium.	105.b
De theil et est sic portus. de nodo labij. de fissuris labiorū.	75.a	de ligatura quā fit ad cōtinendum medicamenta. de diuersitate	106.a
De hemorroidis labiorū. de fistula in ore. de carne addita sup	75.a	ligature ppter accidentia.	106.b
gingiuam.	75.b	de tempore soluendi ligaturam.	107.a
De cōmōtione dentis.	75.b	de ligatura in contusionibus.	107.b
De casu dentis. de dolore dentis.	76.a	de tempore appositionis astellarū. de mō fasciarū longitudie	108.a
De supfluitatibus et malo colore dentium. de extractione den-	76.a	et latitudine.	108.b
tium.	76.a	de qualitate puluillorū. de qualitate astellarū et eorum longitu-	109.a
De eminentia dentium.	76.a	dine.	109.b
De ligamento sub lingua prohibente loquelam. de rēcula. de	76.a	de modo ligationis in processu. de situatione membri fracti	110.a

Index

post ligationem.	129.b	De signis.	177.a
De solutione ligature quando fieri debeat.	130.a	De ulcerantibus? pueris? in pñ? non vicerate.	177.a
De moliandi fracturam factam cum vulnere carnis vel cutis.	130.a	De conuenientibus in principio vicerate.	177.b
De quantitate punctorum ita continua q̄ discreta. de suture	130.b	De signis.	178.b
stricture et pfunditate.	131.a	De formica puerop. de formica verucali sine de veruca for	178.a
De solutione suture siue punctorum eius.	131.a	micali.	178.a
De diuersione. de repellentibus et resoluendis et locū	136.a	De stōmia. de digōne et solone vētris. de exēctione cāe cōiuncte	179.a
tantibus.	136.a	per eruptionem ampularum aut scarificationē loci. de loca	179.a
De cura cum incipit vuln? apari. de cura fracturę crani	136.b	libus.	180.b
manuali operatione.	137.a	De causis. de cura. 180.a de causis.	181.b
De modo curandi vulnera per potiones.	137.b	De aere.	183.a
De modo faciendi sectiones supra fracturam ossis.	138.a	De accidentibus anime. de motu et quiete. de somno et vigilia.	183.b
De osse extrahendo et mō extractionis.	138.a	De cibo.	183.b
De q̄ditate ossis extrahēdi. de loco crani trapanādo.	139.a	De potu. de inanitione. de eūone. 183.b de diuersione.	184.a
De tpe i quo pōt os exhi. de virtute patientis p̄siderāda.	139.b	De localibus in principio maligni.	184.a
De apate in fractura penetrante.	140.a	De maturantibus antracē et rumpentibus.	184.b
De p̄nicipi denigratiōe. de carne mala supra dura mfe.	140.b	De cauterisatione loci q̄ ē in pñ? cōuenit et quōi	194.b
De cōmōtione cerebri ex p̄uisione sine fractura crani.	140.b	De consolidatione viceris.	185.b
De administratione sex rerū nō naturalium.	142.a	De stōmia et solutione ventris.	186.b
De stōmia et diuersionib? de dissoluētib? sanguinē coagulatū	142.a	De administratione localium in principio in quo repercussus	186.b
oandis per os.	142.a	non conueniunt.	186.b
De cōglutinatiua et viscosis p os exhibēdis. de apponendis	142.b	De apate post aures i spāl. 187.a de apatib? stāntis.	187.b
ab extra in pñ? et de reliq̄s approximādis ab ex.	142.b	De apatib? melicis. de apatibus aquosis. de apostematibus	188.a
De vulne? pulmōis. 143.a. d signis. 143.b de cura. 143.b	143.b	ventosis.	188.a
De diuersione. de dissolutione sanguinis coagulati.	143.b	De localibus ab extra in principio.	188.b
De vulneribus epatis et splenis. de signis.	144.a	De causis. 191.b de signis. 192.a de causis.	192.b
De p̄ma intētiōne que est reductio mēbi egrediētis.	144.b	De stōmia. de solone vētris. de vomitu. de diuersione.	192.b
De scda intētiōne que est vulnus fuerit.	145.a	De intētiōne ad cām cōiunctā ad intra. de localibus applicā	192.b
De distantia punctop in sutione. de acu et filo qualis debent	145.b	dis ab extra.	192.b
esse.	145.b	De localibus applicandis in principio.	194.b
De pfundatione pūctop. de 3 ^a intētiōne que est applicando	145.b	De medicinis lenificatiuis et resolutiuis.	195.a
medicaminum cōueniētiū. de 4 ^a intētiōne que respiciat acci	145.b	De medullis et adipibus magis et minus resolutiuis.	195.a
dentia.	145.b	De medicinis cōpositis. 195.b de causis.	196.a
De fissuris manū et pedū ex cōfricatione per terras.	147.b	De sp̄bus accidētālibus cancri. 196.b de cura.	197.b
De prima intētiōne que est p̄hibere veficationem.	147.b	De eūone. de stōmia. de eūone p̄ farmacias. de medicinis sim	198.a
De 2 ^a intētiōe q̄ est locū veficatū et viceratū rectificare.	148.b	plicibus valētib? ēt a p̄p̄etate in hac intētiōne.	198.a
De vtracq̄ intētiōne sūe exequenda. 149.a Dieta.	150.a	De mineralibus. de limacijs raris et caucris et vnguentis	198.b
De moliandi. 151.b De speciebus sagittarū.	154.a	ex eis.	198.b
De extractione sagitte per impulsione.	155.a	De medicinis cōpositis in hac intētiōne.	198.b
De sagitta infixā in la brymali et partibus oculi. de sagitta in	155.b	De resolutione post p̄solationē mēbi. 199.a de aere. 200.a	200.b
fixā in aurem vel iuxta ipsam. de sagitta infixā gutturi siue	155.b	De cibis positus. 200.b de sp̄bus lepre.	202.a
gule. de sagitta infixā naso.	155.b	De vñ tyrie et viperap. de vino et sale viperarū.	202.b
De sagitta infixā ventri. de sagitta infixā dorso.	155.b	De stōmia. de solone ventris. de digōne humorū.	203.a
De simplicibus tam interioribus firmandis q̄ exterioribus appli	156.b	De eūone p̄ vomitum. de cristeribus. de euacuatione in lepra	203.a
candis.	156.b	confirmatis.	204.a
De cōpositis. 156.b oisō apatis p̄ substantia.	156.b	De signis. 203.b de cura ampullarū et vesicarū.	204.a
Descriptio apatis per accidētalia.	157.a	De causis et sp̄bus eius et de signis.	204.a
Dolor nō est in omni apate. de causa materiali apostematia.	157.b	De electione medicinarū. de medicinis apostematis ventosis	204.b
de causa formali. de causa finali.	157.b	sine dolore.	204.b
De causa efficiente que est multiplex. dolor est causa attractio	157.b	De medicinis inflationis a causa antecedēte. de medicinis apo	205.a
nis per tres causas.	157.b	stematis ventosi cum dolore.	206.b
De causis pulmitiuis. de causis antecedentibus. de causa con	158.a	De causis causarū tardationis sanationis.	206.b
iuncta.	158.a	De signis velocitatis et tarditatis sanationis resolutionis et	206.b
Delitescencia apostematis est duplex.	160.a	eruptionis.	206.b
De aere. de accidentibus anime. de motu et quiete.	162.a	De diuersitate bonitatis aut malitie exiturarū.	206.b
De somno et vigilia. de cibo et potu. de inanitione et repletio	162.b	De diuersitate bonitatis et malitie eruptionis exiture.	207.a
ne.	162.b	De diuersitate contentop in exituris et de causis eop.	207.a
De stōmia in apostematibus.	165.a	De diuersitate exiturarum sumpta a situ.	207.b
Digestio in mā apostematis est duplex.	166.a	De causis difficultatis comprehensionis saniei.	207.b
De approximatione repellentiū fm tempora annis et quantus	166.a	De signis laudabilis et illaudabilis saniei.	207.b
sunt continuanda.	170.a	De signis laudabilis et illaudabilis exiture.	207.b
De causis. 169.b de tēpōribus stōnis.	172.a	De signis exiturarum intrinsecarum.	207.b
De causis.	173.a	De tēpōribus exiturarum. de cura exiture incipientis in prin	207.b
De cura. 171.b de causis. de signis.	173.a	cipio per repercussus.	208.b
De causis.	173.b	De eūone et digestionē fienda in exituris.	209.a
De signis q̄bus distinguit apā colericū a sanguineo.	174.a	De maturatione et q̄les. debent esse medicine ad ipsas.	210.a
De causis.	176.b	De mē ^o exituris apatib? de apatē exiturarū cū ferro. 210.a	210.a

Index

De bona incisione.	210.b	De conservación capillorum a casu.	249.b
De aptione exiture cū ferro & medicina simul.	212.a	De causis proprijs canicis. de causis extrinsecis canicie.	249.b
De modo extrahendi saniem in perforatione exiture.	212.a	De modo applicandi pilosum. de his que pilos a proprietate	
De correctione accidentium.	212.a	abiciunt.	252.a
De modo sedandi dolorem inductum pincisionem.	217.a	De attritione vngutum ex casu vel percussione.	254.b
De apate ouro. de oubeletis & nodis.	217.b	De causis.	255.a
De causa eius. de canis.	214.a	Digitorum ossa differunt. de inequalitate digitorum. de poli-	
De causa. de signis. de diuisione eius in spem.	214.b	ce & loco eius.	32.b
De causis. 215.a de cogōne ossis corrupti & ei ⁹ cura.	215.b	Digestiva & euacuatiua in preservatione.	53.b
De cauterio actuali in rectificatione ossis corrupti.	216.b	Dislocatio non attribuitur nisi iuncturis que voluntarie mo-	
De signis. de causis. de cancro in facie. de cancro in gengiuis	217.a	uentur.	57.a
& palato.	217.a	Digitus appositus super orificium vulneris quando conferat	
De inflatione vniuersali faciei. de apostemate in extremitate	217.b	& quando nōz quomodo &c.	114.a
nasi. de causis.	218.b	Digitus appositus orificio vulneris parat medicamē &c.	114.b
De causis. de percussione in principio.	218.b	Oluerit sine exitu alio quātū cōferat & a quo membro incipi	
De causa. de percussione.	219.b	debeat propinquo fm vel remoto.	116.b
De localibus in principio calidi.	220.b	Dieta siue administratio sex rerū nō nāllum in cura &c.	119.a
De emplis conuenientibus. de apostemate ex percussione in	220.b	Diuersificat extractio sagittarū fm diuersis modis infirionis	
virga. de inflatione virge.	220.b	eorum & fm diuersitatez membrorum &c.	154.a
De apostematibus circa radicem virge. de pustulis bothoraz	221.a	Digestio in materia apostematibus est dupl ^r ex.	166.a
libus in virga.	221.a	Dieta.	188.b
De carne mortua & bothor super virga. de inflatione pellicis	221.b	diuisiones in petiginta.	239.a
preputij vt retrahi nō possit &c. de cura vlcis virge. de ve-	221.b	Differentia inter ambas morpheas. de diet a.	248.a
ruca super virga.	221.b	Dicit qd omnes saphari perducunt ad casum capillorum pp cor-	
De vlcibus in foramine virge.	221.b	rohem inductam.	246.b
De cura. de percussione in principio. de sedantibus dolore in	221.b	Differentia inter canicem nālē & nō nālem.	250.a
apostematibus anī.	221.b	Differentia inter alopetiam tyriam & tineam.	252.a
De cōdilatantibus morosis. de cupporis & verrucis in ano.	222.a	Dieta. de eūone. de p ^a intētiōe q̄ est mūdificatio cutis.	252.b
De verrucis anī. de fistulis in ano.	222.b	Dieta. de eūone. de dissolutione materie coniuncte.	254.a
De hemorroidibus sanguine repletis & extensis. de incisione	224.a	Doctum dupl ^r sumitur. de vtilitatibus ossium spine. de vtilita-	
hemorroidarū vulue.	224.a	tibus spine & spondilium.	26.b
De carne addita in collo matricis. de ragadiis vulue.	224.b	Dolor diuersimode sedandus est fm diuersa tempora in qua-	
De complexionē medicine maturatiue. de electiōe medicine	224.b	bua sit.	168.a
maturatiue.	229.b	Oubeleris tripl ^r inuenit sumptū ab auctoribus.	190.a
De cōplexione medicine mollificatiue.	230.a	Duplex est modus fm quem mā apans efficit in cupū.	201.a
De causis extrinsecis. 231.a de causis intrinsecis.	231.b	Duplex modus curatiōis fistule penetratiōis pincione.	233.a
De aere. de accitibus aie. de motu & gete. de fricatione.	232.a	Duplici de cā medicina maturatiua d3 esse viscosa.	229.b
De inunctione post fricationē: vel cū ea. de balneo.	232.a	Duplex in petigo ad rubedinē. f. 2 ad albedinē &c. 239.a	
De somno & vigilia. de cibo & potu.	232.b	E	
De sex rebus nō naturalibus. de cibarijs.	234.a	Egritudo per cauterium sanata: aliqui reciduat.	68.b
De extenuatione membri particularis.	234.a	Eradicatio corrupti & indurati in fistula.	107.b
De phibitione magnificationis testiculorū & mamillarū.	234.b	Epiglottis ex tribus cartilaginibus componitur.	230
De cōspirationis coloris nālīs ad innālē. de cura.	235.a	Epiglottis membranosum est: & hūidū viscosū & pingue.	230
De cura punctorū rubecorū aut citrinorū in mēbris.	235.b	Ex parte sexus. ex parte etatis. ex parte complexionis. ex per-	
De cura punctorū nigrorū & aliorū vestigiū nigrorū.	235.b	te habitudine.	38.b
De punctis viridibus.	235.b	Ex parte coymis & regiminis in sex rebus non naturalibus	
De materiabus adustis. de planta noctis pustula. de vesicis	236.a	Ex parte hereditatis in semine. ex parte egritudinū.	38.b
ouris.	236.a	Exempla quorundam casuum.	51.b
De vesicis siue bothor iuncturarū. de granulis paruis	236.a	Exempla.	63.b
in toto.	236.a	Ex quibus cura fiat facilior aut difficilior.	64.b
De pustulis paruis siccis in facie. de pustulis faciei dicitis	236.a	Extractio ossis sit fm duos modos.	138.a
gossi.	236.a	Extractio ossis residuū equari debet & quomodo.	139.a
De caulio pulmidis. de cāis anitib ⁹ . de cāis purit ⁹ .	236.b	Euacuatio tā finēis in mē q̄ fluxe sit duob ⁹ modis.	161.b
De eūone. de cogōne in mēbris acutis adustis.	237.b	Extractus quid sit & quot modis fiat.	163.a
De balneis. de linimentis & vnguentis.	238.a	Extractus quando sit necessarius.	165.a
De causis.	249.a	Euacuatio a toto precedere debet eūonē a parte.	165.a
De modis faciendi pulchram cicatricez in p̄solidatiōe.	240.b	Emplastrum & vnguentum in principio.	179.a
De modis turpitudinis cicatricis.	240.b	Extractio nodorum cum velamine siue folliculo per	
De coloribus cicatricum.	241.a	nem cutis &c.	185.a
De correctione mali coloris cicatricis. De multiformi	241.a	Experimenta ad cognoscendū leprosum.	201.a
cicatricis.	241.a	Exitura dicit fieri duobus modis. incipiēdo & sequēdo	
De magnitudine cicatricis.	241.b	apostemata.	206.b
De eūone & rectificatione membrorum.	248.a	Emplastrum maturatiua.	209.a
De localib ⁹ ad cām cōiunctā. de cauterificatione loci.	243.b	Exempla in exituris colericis.	209.a
De cogōne mēp & earū eūone. de diuersione.	244.a	Exempla maturatiua in exituris stāticis fridie & ouris.	209.a
De localium appositione.	244.a	Exitura eruptio duobus modis sit.	209.a
De albantia faciei. 245.b de causis.	246.a	Experimentum ad omnem fistulam.	231.a

Index

Et talium per se tres sunt species:
Exemplum de pice.
Eburneus.

f

Faux quid sit. 12.b
Facilius fit dislocatio humeri in macilentis q̄ in pinguib⁹ ecō
uerso in pinguib⁹. 61.a
Facientia cadere escaram. 185.b
Facta maturatione prius tēptanda est sanici dissolutio q̄ ap/
no erit. 209.b
Facientia capillos renasci. 253.a
Facientia nasci vnguem pulchrum. 254.b
Facientia fetorem egōnis in vīna ⁊ ipsū remouētia. 255.a
Febrem in spāsmo esse bonā quō intelligitur. 118.b
Festinata est cōsolidatio vulneris huius ne fiat fistula. 143.a
Febrio que antecedit bubones deterior est q̄ segl. cū. 186.a
Figura innaturalis cranei duplex aut triplex. 13.b
Fistularum multi sunt modi. 106.b
Fissura siue fractura ossis quāq̄ sit cum solutione cutis ⁊ car/
nis: quandoq̄ nō. 123.b
Forma nasi praeter longitudinem est triplex. 20.a
Fortiter resoluētia vitanda sunt. 166.b
Formice due sunt species. 176.b
Folliculus generari nō pōt ex materia melancholica quia non
est viscosa. 190.b
Furcula tribus modis frangitur. 151.a
Flos pyperico decoctus cum semine suo in vino si bibat. 40.
diebus sanat sciaticam. 49.a
Fluxus sanguinis duobus modis impedire potest curationē
solute cōtinuitatis. 96.a
Fluxus sanguinis magis vel minus est timorosis fm diuersi
tatem membrorum a quibus fluit. 113.a
Flegmon unde dicitur ⁊ q̄ quinq̄ modis sumit. 169.b
Flegmon quid sit: ⁊ quō generetur. 169.b
Frons quid sit. 12.b
Fractura cum debent dissecari illud fieri debet iuxta ignē
aut in acre calefacto. 125.a
Frigidū actu pōt iuuare generationē sanici duplī. 209.a
Frigida aliquādo p̄ccidens maturare. 229.b

g

Gipsus. 235.a
Gula duplī sumitur. guttur multis modis accipit. 22.b
Gutta rosea est trium specierum. 244.a
Glandula duplīter sumitur. glandula ⁊ scrophula cōueniūt
⁊ differunt. 191.b

j

Junctura anche. siue scia aut vertebra. 34.b
Junctura sumi pōt tripliciter. 37.a
Junctura genu inter oēs facilius dislocat. 57.a
Junctura humeri sequit̄ iuncturam genu. 57.b
Junctura que facile dislocat facile reducitur: ⁊ ecōtra. 57.b
Junctura humeri tripliciter dislocari. 60.b
Iuamenta que sequuntur ex debita approximatione reper/
cussuorum. 165.a
In genis ⁊ naso quare pilī nō reducuntur. 12.a
In sanguinea. in colērica. 44.b
In stātica. in melancholica. in materia mixta. 45.a
In dolore humeri. in dolore podagre. in dolore genu. 50.a
In doloribus manuum. 50.b
In vere possimuz euacuandi sunt vt p̄seruent ⁊ quō. 53.a
In quibus cōplēnibus conueniat. 67.a
In quo tempore anni ⁊ in qua hora dicitur etiam in qua etate
hendum sit cautelum. 67.b
In paralyti. in spāsmo. in tremore. in tortura. in stupore. 71.b
In aqua descendente ad oculos. 71.b
In fluxu lachrymarum. In fluxu catarrhi ad oculos. in vi/
gula. 72.a

In excresecētia carnis lachrymalis. in secl. in carne rubra
orta in oculis. 72.b
In eruptione vae. in mollificatione. in grandine siue lapidosi/
tate. 72.b
In poiro siue acrocardie. in saraach. in affrati ⁊ est phibita
clausio palpebrarum. in cōiunctione siue in iunctione pal/
pebrarum. 73.a
In carne rubra orta super palpebra. In filac. in pilorum in
eruptione. 73.b
In multiplicatione superflua pilorum. 74.a
In fetore narium. 75.a
In humiditatibus canalis pulmonis. in tussi. 77.b
In pleuresi. in mala cōplexione humida ⁊ frigida stomachi. 78.a
In dolore apostematō. 78.a
In exitura epatis. in egritudinibus splenis. 78.a
In ventris relatione. in dolore renū in debilitate vesice. 78.a
In mala cōplexione matricis. in mollificatione cutis testicu/
lorum. 78.b
In hermofrodita. 78.b
In tractatu de hernia gentilis sic scribuntur docti. 81.b
Instrumenta vīnaria sunt quatuor. 85.a
In quibus mēbris etatib⁹ ⁊ regionib⁹ magis conueniat. 89.b
In cura solute cōtinuitatis inter res non nāles maxime aer
est considerandus. 95.b
Indicationes sumptae a loco morbi. 96.a
Incarnatio quid sit. 96.b
In membris multi sensus: ⁊ in intrinsecis nō debet applicari
medicamen forte. 104.b
Ignis sacer corrosio formice. 104.b
In sedādo dolore vulnē nervorū vitāda est aq̄ calida. 118.b
In apostemate calido. in apostemate frigido. 120.a
In fractura cum vulnere ⁊ sine vulnere vbi frusta pungentia
remanerit quō sit p̄cedendū in operatione. 126.a
Intentiones tres in cura vulneris cum fractura cranei ba/
bende. 135.b
Instrumenta quibus sagitte cōhūnt sūt multa ⁊ diuersa. 154.b
Incantatio ad extrahendū sagittas. 156.b
In principio principiante apostematō a causa primitiua rep/
cussus semper conueniunt. 163.a
In apostemate congestionis recursus fieri potest in tribus
casibus. 164.a
In apānibus emunctoriorū nō cōuenit recursus. 164.b
In apānibus membrorū ignobiliū que non sunt emunctoria
recursus conuenit si m̄ nō fuerit maligna. 164.b
In apātib⁹ creticiis aut venenosis recursus nō puenit. 164.b
In apostematibus decrepitorum ⁊ debiliū recursus nō cō
uenit. 165.a
In principio. in statu ⁊ declinatione. 167.a
In augmento. 167.a
In augmento. 171.b
In declinatione. 172.a
Infrigidatio conuenit in p̄ncipio ⁊ vsq̄ ad quē ter. 175.a
In summa sp̄e formice sunt duodecim. 177.a
In augmento ⁊ statu. 177.b ⁊ 178.a
Inflationes duobus modis sunt. 180.b
In quibus mēbris antrax sit periculosior. 182.b
In quibus temporibus magis generet antrax. 182.b
In quo differt antrax a formica igne perfico ⁊ p̄rens. 183.a
In p̄ncipio nō maligni. in statu. 184.b
In facta per viam de fluxu. 188.b
In augmento. in statu. in declinatione. 189.a
In vīdima facta p̄ viam congestionis. in vīdima que sequi
tur ad egritudines cronicas. in vīdima p̄gnandū. in
vīdima a causa primitiua. 189.b
Intentio ad corrigendū accidentia. 199.b
In inflato facto a cā primitiua. in facto a cā asite. 204.b
In facta a causa primitiua intentio ad cām cōiunctā. 204.b

Nico. Ser. vij.

AAA

Index

Instrumentum ad incidendum exiuras melius est de ere q̃ de ferro. fm Aris. communis vsus est in cōtrarium. Incisio fienda est ego in scio. 210.b	locum. 81.a
In apostemate calido. 218.b	Medicine composite intus sumende. medicine composite ab extra applicata. 81.a
In frigido. in melancholico & duro. 219.a	Medicine ab intra approximande. medicine ab extra appo rimande. 82.b
In augmento. in statu. in declinatione. in p̃n ^o frigidi. 220.b	Medicamen continuandū est tribus diebus ad plas: vt cor gnoscatu iuuamentu vere nocuentū eius. 102.b
In augmento. in statu. in principio calidioru. in principio fleg maticorum. 220.b	Membra vlcera quiescere debent. 102.b
In principio melancholicorum. 221.a	Medicine ericantes vlcera virulenta. 103.a
In augmento. in statu. 222.a	Medicine abstergentes vlcera sordida. 103.b
In ragadye saniois. in apostemosis. in profundis virulen tis. 224.a	Medicine administrande debent esse in forma ligda. 104.a
In sanguineis in coledicis. in flegmaticis. in melicis. 235.	Medicine conuenientes. 106.a
In quo tempore magis multiplicatur scabies. 237.a	Medicine a proprietate valentes in fistulis. 108.b
In materia flegmatica falsa. 237.b	Medicina caustica corrotina & putrefactua differit. 109.a
In materia melancholica & visa. 238.a	Medicine remouentes carnem superflua. 109.a
In cicatricibus boium non nascuntur p̃lli. 240.b	Medicina sanguinis cōstrictua quas conditiones habere debet. 114.b
In dispositionibus capillorum sex sunt consideranda. 248.a	Medicamen apponi debet officio vulneris sedato aliquali ter fluxu sanguinis. 114.b
In crispando capillos. 251.a	Medicine simplices sanguinem cōstringentes. 115.a
In grossantia & substantia capillos. 251.b	Medicine composite sanguinem cōstringetes. 115.a
Interficienda pediculos. 254.a	Medicine caustice q̃q̃ sunt necessarie vt cū glutinatis & stipticis misceantur. 115.b
Incisio vngulū i die iouis assecratur a ruptura vngulū. 254.b	Medicine narcotice quandoq̃ sunt necessarie vt alijs mē sccantur. 115.b
Ignis perficus siue carbo dupliciter sumitur. In quo differat ignis perficus & pruna. 178.a	Medicine caustice pure q̃q̃ sunt necessaricamen non est autum eis vti. 115.b
Impetigo: volatica torbi a p̃erna: p̃p̃igoni ignis saluatiua in quo differant. 239.a	Medicine sanguinē stringentes a proprietate. 116.b
	Medicine expellentes siue dissoluentes sanguinē interi ⁹ re tentum ex vulnere. 117.b
Larinx laringa & epiglottū idem sunt. 22.b	Medicamen contusionis neruorum debet esse sicissimum & mollissia vehementer obfunt. 122.a
Lac in mamillis generatur ppter duplicem finem. lactis ge neratio pōt fieri in virgine & in viris. 25.a	Medicine amouentes corruptionem ossis. 123.b
Lepia aggregat tria genera malorum. 100.a	Medicamina fracturam cōsolidantia in intrinseca q̃ extrin seca. 125.a
Lepia est duplex acquisita ex generatione & acquisita ex tem pore. 200.b	Medicina solidatua qualis debet esse. medicina solidatua quo tempore debeat administrari. ab extra. 125.b
Lepia duplex est vlcera & nō vlcera. 201.a	Membum debile semper paratum est recipere superfluita tes. 127.b
Lentigines ex qua materia fiant & quare magis in vno loco q̃ in alio. 245.b	Medicamina composita ad sedandū dolorē apatis. 168.a
Lingua vertit cibum in ore. 15.a	Membri natura multiplex est consideranda. 168.b
Lingua est membrū duplex. lingua mouet ad omne partem ideo musculosa ad omnes motus necessarios habuit & fue rant noluit. 12.a	Medicamina conuenientia in principio. 168.b
Ligatura vulneris qualiter fieri debeat. ligatura non debet esse dolorosa nisi forte in vehemēti fluxu &c. 114.b	Medicamina in augmento conuenientia. 176.a
Ligamentum fortiores medicinas tolerat q̃ neruus & choi da. 121.b	Medicamina in statu conuenientia. 176.a
Ligatura in omni osse fracto sit p̃ tres vtilitates. 128.b	Medicamina conuenientia in declione. 176.a
Localia applicanda. 54.b	Medicine cauterigatiue conuenientes. 185.b
Locus cauterigatus aliqñ facit pus. 68.a	Medicine simul mollificantes & resoluētes. 192.b
Locus cauterigandus in ceruice quo inuenitur. 70.a	Medicine resoluētes. 193.a
	Medicine apatū duorum sunt duorum modor. 194.b
Manus tripliciter sumitur. 30.a	Melancolia adusta faciens cancerum potest esse duobus mo dis. 196.a
Masculi in planta manus sunt. xvij. 33.b	Membra p̃ duas causas parata sunt cancerari. 196.b
Mala complexio duobus modis est causa solute contigua tio. 94.b	Medicine sanien dissoluentes. 209.b
Manualis operatio. 125.b	Medicine acute corrosiue complentes p̃m regimē. 116.a
Manualis operatio in sola ligatione requiritur. 189.b	Medicina a proprietate valentes. 216.b
Maturatio. 215.b	Medicine simplices. 214.b
Maturatio. 219.b	Medicine composite. 224.b
Materie morpheee materie albaras differunt. 242.b	Medicina3 generare carnē p̃ actis est duobus modis. 126.a
Medicine trahentes flegma & colera3. similiter meliores sūt trahentibus alterum tantū. 43.a	Medicina carnis generatiua debet habere quatuor conditio nes prima q̃ sit erictatiua & quo. 226.a
Medicamina rumpentia iūcturas lapideas vbi op3. 51.b	Membri positio consideranda est in administratione medi ne carnis generatiue. 227.a
Medicamina confortantia & materiam consumētia siue re soluentia. 53.b	Medicine simplices carnē gñantes. medicie cōposite. 227.a
Medicamina de vsa nicoli. 54.a	Medicine cicatrigantes quedam sunt tales per se & quedam per accidens. 127.b
Membum reductum ligandum p̃ tres causas. 58.b	Medicine cicatrigatiue simplices. medicine cōposite. 228.a
Metalla nota ad cauterigandum. 67.a	Medicamina ad vlcera corrosiua siue depascētia. 228.a
Medicine simplices ad cōstringendum & cōsolidandum	

Index

Medicine simplices attractivæ.	128.b	doloris functionum.	37.b
Medicine maturativæ simplices.	129.b	Omnes species fornice ad quatuor reducunt.	177.a
Medicine mollificativæ diversificatur fm diversitatem mem-	130.b	Os vulneribus fornicibus colligationibus copulatur.	129.b
biorum & humorum.	130.b	Ossa carpi siue rascete sunt octo. & secundum A. & Ba. sunt se-	32.a
Medicine vesicativæ. medicine cauterigativæ.	130.b	ptem.	32.a
Melongianus.	135.a	Ossa spectinis sunt quatuor.	32.a
Medicus multiplex potest errare in cicatrizando.	141.a	Ossa vniuscuiusque digiti sunt tria. ossa digitorum non habet	32.b
Mirabilia ex vulneribus.	156.a	medullam.	
Minus potest alterare cor & corpus res que aduritur quæ que pu-	182.b		
tricit.	9.a	Palpebra superior præter pilos habet septem partes.	19.a
Motus voluntarii qui sunt in corpore.	18.a	Paroxysmi diversificatur in longitudine & brevitate ex parte	39.a
Motus oculorum sunt quatuor.	50.a	materie.	58.b
Modus cauterizandi in dolore dorsi & lumborum.	50.a	Panni calefacti non debent superponi loco reducto.	118.b
Mollentia materiam lapideam.	64.a	Paralisis consequi potest vulnera nervorum & quæ.	35.a
Modus albucatis. Modus Alucæ. quasi idem.	64.b	Peculiaritates sunt sex.	118.b
Modus epi & theodolici.	71.a	Permixtio rationis quæ consequitur vulnera nervorum.	118.b
Modus cognoscendi per quas venas materie fluant.	126.b	Perforatio exiturarum penes diversitatem membrorum.	111.b
Modus reducendi os fractum.	127.b	Pili in corporibus mortuorum conservantur & augentur.	111.b
Modus ligandi variatur propter quatuor.	139.a	Pili & ungues abscissi celerius crescunt.	112.a
Modus extractionis ossium laudatus fm Alb.	151.a	Pili antea per accidens producti.	149.a
Modus reductionis fracture adiutorij ad locum suum est	158.b	Pili super ciliorum aliquando superflue augentur propter in	98.b
duplex.	187.a	senectute.	107.b
Modus quo fit aqua per viam defluxus.	250.b	Post predictam intentionem primam alie due intendentes.	115.a
Mollificantia etiam in principio sunt applicanda ad sedan-	250.b	Potio.	115.a
dum dolorem.	250.b	Potio.	115.a
Modus faciendi capillos flavos & splendidos.	251.a	Porus sarcoides siue erosio quid sit & quæ habet causas.	125.b
Modus faciendi capillos rubeos.	251.a	cur alia entia.	115.b
Modus palliandi canitiem.	251.a	Porus sarcoides non est aiatas neque vere nutritur.	137.a
Modus faciendi capillos nigros.	251.a	Potio ad vulnera cum conformatione.	170.b
Multis modis aqua componitur ex diversis materiis.	233.a	Potio.	188.b
Multis modis fit attractio nutrimenti ad membrum exte-	236.b	Potio.	188.b
nuatum.		Putrefactio ab adustione diversificatur.	68.a
Mulce sunt species scabiei distincte fm manu		Putrefactio vitæ tollens videtur tribus modis.	103.a
		Pus siue fuerit grossus siue subtilis in viceribus dupliciter potest	121.b
		considerari.	9.b
Nam vulnera parva per se glutinare potest magna vero non.	97.a	Punctura nervi est duplex.	151.a
Nervus non est complete incidendus: nisi spiritus inceperit.	121.b	Pleura est duplex.	13.a
Niger.	135.a	Planities capilloz dupliciter sumitur.	151.a
Novem consideranda in doctrina anatomie cuiuslibet par-	4.a	Propter quid in craneo mulieris est una commissura trans.	13.a
ticule.	5.b	Propter quid homo inter animalia oculorum minimam habet	151.a
Nota causam varietatis firmitudinis articulationum.	22.b	distanciam.	18.b
Noticia que sequuntur ad incisionem vix.	25.a	Palma opinio.	27.a
Non semper quod generatur ab agente calido & ex materia cali-	25.a	Propter quid nulli animalium lingua est pinguis.	41.b
da est eis calidus.	40.b	Prima intentio est remotio male complexionis.	51.b
Nocturnitas & iuvantia ex parte sex rerum non naturalium in	54.b	Prohibentia lapidationem materie.	62.a
generali.	100.b	Primus modus reductionis humeri.	64.a
Non quilibet manualiter operans in egritudinibus videri	166.b	Pronostica.	65.a
chirurgicus.	190.a	Primus modus communis.	84.b & 87.b
Non est caro generanda nisi post modificationem viceris.	190.b	Pronostica.	91.a
Nota qualiter fm diversitatem membrorum debemus videri	190.b	Pronostica.	107.a
veris resolutionis.	218.a	Primus.	98.b
Nota qualiter nicolaus videbat vesicam de quibus loquuntur	231.b	Prima intentio est generalis in cura vicerum.	100.b
auctores in filio Bartholomei lozini.	233.b	Propter quid eunuchi crura habent vicerosa.	102.a
Nodorum species que sunt.		Prima intentio que est digestio.	109.a
Nodorum nullus pervenit ad exitum nisi mellinus.		Prohibentia carnes nasci in viceribus.	111.b
Nodi maxime molles sunt aggregati in panniculo sine folli-		Prima intentio de prohibentibus fluxum materie.	134.b
culo.		Prima opinio. S. et. A. & aliorum antiquorum.	144.a
Notificat medicinam corrosivam.		Pronostica.	143.b
Non semper ex multa comestione in bona digestionem impin-		Pronostica.	145.a
guatur corpus.		Primus modus suendi in mirach cum siphac.	147.a
Noticia sequentia superflua pinguedinem.		Prima intentio que est vitia vulneris coniungant.	149.b
		Pronostica.	149.b
Oedipus quid sit. ossa capitis sunt numero. 23. & fm Baly.		Propter quid calidum curat vicia ab igne.	196.a
Oleum aliter conuenit in nervo cooperto: & aliter in disco-		Prima sedatio 3 ^a 4 ^a 5 ^a olusio.	154.b
operto.		Primus canon observandus in extractione sagittarum.	
sunt. 15.			
Omnia mala complexio simplex vel composita potest esse etiam			

Index

Pronostica.	183.a	Quando est cum mala complexionē frigida.	110.a
Pronostica.	192.a	Quare liuor accidit in loco contuso.	111.a
Pronostica.	194.b	Quarta intentio. de facientibus sanies in contusione.	112.a
Pronostica.	201.b	Quinta intentio. de mudificantib ⁹ & carne gñantib ⁹ .	112.b
Prima intentio est ad causam ante macuando & digerendo	202.b	Quo ingenio secundum sit os super frō in fracturis.	126.a
eam in lepra incipiente.	213.b	Que fractura sit magis periculosa & que minus.	132.a
Pronostica.	243.a	Quarta opinio conueniens cum pama & soluens argumen/	135.a
Pronostica.	246.a	ta rē.	135.b
Duritia & scabies cōueniunt & differūt causis.	251.b	Quemplm. sit melius a motione ossis.	139.a
Preparatio & dealbatio cerulle.	252.a	Que sint considerata circa extractionē ossis.	139.a
Diolongantia capillos. pilosita.	252.b	Quo ex indisione nuce mēbris supposita patiantur in sensu &	141.a
Prohibentia pilos renasci.		motu.	141.b
Pronostica.		Quatuor intentiones quando intestinum vel aliud ex mem/	144.a
		brio intrinsecis egreditur.	144.b
Quare ossa nō sentiunt preter dentes.	4.b	Quarta modus suendi.	145.a
Quare parietes sub craneo positi sunt duriores ipso craneo	12.b	Quando cū vulnere ventris intestina sunt vulnerata.	145.b
& quare posterior partes fuerit durior.	14.a	Quando extrax mandibula est fracta.	151.a
14. sunt ossa mandibule superioris.	14.b	Que ex sagi. tis non sunt extrahende sed dimittende.	154.a
Quare vestigia passionū anime magis & melius representan	15.b	Quo a pā est morib ⁹ cōpositus ex omni gñe morib ⁹ .	157.a
tur in facie: q̄ in aliquo alioz membrorū corporis.	19.a	Quo a pā pōt dici morbus simplex.	157.a
Quid sit oculus.	19.a	Que natura pndpaliter peccat in a pāte.	157.b
Quarta opinio.	19.a	Quo in a pāte est mala complexio.	157.b
Quare palpebra inferior non habuit motum per se sicut su/	19.a	Quedam possunt dici cā primitius & cā antecedens.	158.a
perior.	19.a	Quisqz modis a pā facit mutationē in pulsu.	161.a
Quare inferior palpebra fuit minor superior.	19.a	Quo & per q̄ regionem euacuatio fieri debeat in apostema/	165.a
Quare aures sint immobiles. quare aures ab extra sint gibbo/	19.a	tibus.	165.b
se.	20.a	Que eūonis spēs sit cōuenientior in a pātibus.	165.b
Quare aures posita sunt magis in latere q̄ in parte anteriori	21.a	Que implent pulsum: que transmissum. que implent extra/	165.b
faciei.	21.a	ctum.	166.b
Quare dentes a principio nō producunt in hōie.	21.a	Quot sint considerata circa extracta.	173.a
Quare dentes perediti renascant in pueritia.	21.a	Quid sit embonisma & quo generetur.	181.a
Quare dentes continue vsqz ad finem vite crescant.	21.a	Quid sit antrax & unde dicat & q̄ sortis etiā alia noia.	182.a
Quare dentes soli inter ossa sensum habeant.	21.b	Quo & quo humore fiat antrax.	182.a
Quo dentes habeant medullam.	21.b	Quare antrax nō perambulat. estionemus eū sic.	182.b
Quare dentes euulsi aut fracti nō restaurant.	21.b	Que spēs sit saluor siue minus mortalis.	182.b
Quare mamille in hōibus in pectorē fuerint posite in pluri/	25.a	Quod sint species antracis.	182.b
bis aut animalium in ventre.	44.a	Quare de istis a pātibus tractet in suma calidop.	186.a
Quartus casu. de percussiuo ante euacuationem. s ⁹ casu. de	55.a	Quando suppurat. quando purefit.	187.b
resolatiuis.	55.b	Quare a pāte ventosa dicuntur frigida & ventositas currit	187.b
Que oportet chirurgicū cognoscere.	56.a	curru hu. frigidorum.	193.b
Quo solutio cōtinui est morbus cōmuni.	56.b	Quid sit sephyros purus & qd sit nō purus & nō certū.	196.a
Que solutio continuitatis sit simplex & que cōposita.	57.b	Quare dicat cancer. qtuor sunt spēs canceri cēntiales.	198.a
Quid sit dislocatio.	62.a	Quo intentio repulsionis locū habeat in cancro.	199.a
Que luncure sint difficilis dislocationis.	67.a	Quarta intentio est cancerū ulceratū curare.	201.a
Quartus modus.	67.b	Queliber spēs habet duas spēs rōne materie.	202.b
Que membra sint cauterizandi & que nō.	70.a	Quo differt a pā in statum ab exitura.	206.a
Quandoqz cauterizaf locus eger qūqz prope ipsam.	71.a	Que mēbra aptiora sint vt in eis fiat exitura.	206.b
Quibus egritudinibus capitis cōueniat cauteriū.	80.a	Quare natura qūqz indiget auxilio artis in maturatione &	210.b
Quid faciendum in cōiunctura valde dura.	84.a	eruptione. exiture.	212.a
Que eminentia sit curabilis & que nō.	91.b	Que a pāte velocius aut tardius maturantur.	216.b
Quid sit gibbus.	93.b	Quatuor cōditiones cogentes exiture apertionem fieri ante	216.b
Queliber species spāsmi pōt in vulnerib ⁹ superuenire.	96.b	perfectam maturationem.	217.b
Quo omne vulnus siue vlcus indiget exiccatione: quo ali/	97.a	Quatuor cause assignant sanies.	230.a
quid ipsorū intelligit esse siccum.	97.b	Quartum regimen est generatio carnis.	230.a
Quatuor intentiones exiguntur ad hoc q̄ vulnus conglu/	102.a	Quintum regimen est consolidatio.	237.a
tinetur.	102.b	Quarta cōditio q̄ oz esse rēperata in actiuis & quo.	241.a
Quo implent predictę quatuor intentiones.	102.b	Quo tpe sint administrande medicine cicatrificatiue.	241.b
Quo intelligatur complexionē conseruari debere in cura so/	109.b	Quo medicina mollificatiua. plueris purisnebus oppona/	241.b
lute continuitatis.	110.a	tur.	241.b
Quarta intentio que est consolidatio.	109.b	Quo fiant a pāte dures: & calido & frigido.	241.b
Quare idem medicamen non conuenit in omni corpore & in	110.a	Que custodiunt & efficiunt colorem bonum tam interius q̄	241.b
omni membro.	108.b	exteriori applica.	241.b
Qd medicamen non est mutādū oi die in aliquo casu.	109.b	Que scabies sit deterior.	241.b
Quarta intentio.	110.a	Quo cicatrice qūqz pporzionetur quantitati ossis deper/	241.b
Quando est cum mala complexionē frigida.	110.a	ditū rē.	241.b
Quando fuerit cum mala complexionē humida. qū fuerit cū	110.a	Quatuor male dispōnes cicatricis incorrigibiles.	241.b
mala complexionē calida.	110.a	Quare materia non penetrat in membrum ad generanduz	241.b

Index

pilos & de causis caluitiei.	248.a	colle.	39.b
Quare caluities nō accidunt nisi in acriori pte capitis.	248.b	Signa materie adulle. signa materiei p̄mixtarū.	39.b
Qui sint aptiores ad caluitiem.	248.b	Signa p̄mixtiōis sanguinis cū colera. signa materie sola d̄ḡi tate peccantis.	40.a
R		Signa m̄ae aggregatē p̄ viā cōgōis. sig ^a m̄ae fluētis.	40.a
Resoluentia simul & attrahentia ad exteriora.	48.a	Signa materie ventose.	40.a
Resoluentia lapideari incipient materiam.	51.b	Signa dissolutionis doloꝝ functionarum.	40.b
Regimen in sex rebus non naturalibus.	52.a	Sy. digestiui m̄ae p̄. secundus casū. de actu frigido.	43.b
Regimen post reductionem.	63.a	Signa male cōplōis pure. signa male p̄plōis cū m̄a.	49.b
Regimen post reductionē spondilium.	64.b	Signū q̄ nō sit dislocatio. signa q̄ sit dislocatio.	57.b
Reductio facie ad interiora.	65.a	Signa an dislocatio sit integra vel non.	57.b
Reductio facie ad exteriora. reductio facie ad acriora.	65.b	Signa dislocationis mandibule facie a causis intrinsicis & extrinsicis.	58.b
Reductio facie ad posteriora.	65.b	Signa reductionis bone & perfecte mandibule.	60.a
Reductio rotule.	66.a	Signum p̄p̄m dislocationis ad interiori integre.	61.a
Remotio cicare.	67.b	Signa cōmuni dislocationi integre & non integre. signific tio ex motu est fallax in cognitione dislocationis.	61.b
Regimen post depositionē cataracte.	71.b	Signa dislocationis humeri ad latera.	61.b
Restauratio fracture tardari nō p̄z nisi sit p̄hibens apostema aut dolor vehemens.	126.b	Signa facie ad posteriora. signa facie ad anteriora. signa fa cie ad interiora.	65.a
Reductio fieri debet ad formā mēbri in sanitate sua.	153.a	Signa facie ad exteriora.	65.a
Recursus tribus modis impleri potest pulsus transmissus & tra ctu.	163.a	Signa reductionis & regimen post ipsam.	65.b
Recurus aliqui fieri nō pōt & aliqui p̄hibet.	164.b	Signa reductionis & regimen post ipsam.	66.a
Repulsio m̄ae dicit̄ in cōueniēter facta multis modis.	166.b	Signa eminentie cirbose & in quo differt ab alio.	80.b
Rarissime fit ap̄a ex puro sanguine.	168.b	Signa dilatationis. signa cirbalis. signa in intestinali.	82.a
Repercussiva frigida qualia debent esse.	175.b	Signa v̄etose. signa aquose. signa carnoſe. sig ^a varicoſe.	82.a
Repercussiva non debent applicari frigida neq; multum co lida.	188.b	Signa humoralis sine sanioſe.	82.a
Regimen in sex rebus non naturalibus.	197.b	Signa solutioni cōtinuitatis in cerebro & panniculis eius. si gna eius in corde.	91.a
Repercussio nō cōpetit exituri sequentibus.	208.b	Signa eius in diafragmate. signa eius in stomacho. signa ei ⁹ in intestinali.	91.a
Regimen irregulare circa eruptionem exiture.	210.b	Signa eius in epate. signa eius in splene.	91.a
Repercussiva. Resolutiva pura. Rumpentia.	211.b	Signa eius in pulmone. signa eius in renibus. signa eius in vesica.	91.b
Repercussio sumitur dupliciter.	218.b	Signa v̄etū calidoꝝ frigidoꝝ siccoꝝ & humidoꝝ.	100.b
Repercussiva simplicia & composita.	229.a	Signa mali sanguinis descendētis ex coꝛpe ad vic ⁹ .	100.b
Res dura dicitur quatuor modis.	230.a	Signa bone carnis in v̄ceribus.	101.a
Remouentia malum colorem & puncta vnguenti.	254.b	Si fuerit p̄ malā cōplōnē. si fuerit p̄ malitiā s̄guis.	106.b
S		Si fuerit p̄ virulentia & sorditiē. si fuerit p̄ corruptionem aut corosionem.	106.b
Sanies laudabilis & laudabiliter fians. aqua causa.	98.a	Si fuerit p̄pter varicē. si fuerit p̄pter obstracositatem aut si stulam aut corruptionem ossis. si fuerit propter additionē carnis.	106.a
Sagitte duobus modis extrahuntur.	134.b	Signa peruenientis ad neruū. signa peruenientis ad os. sig ^a peruenientis ad venam.	107.a
Sanatio nō fit sine pulsatione nō tamen pulsationem semp sequitur sanatio.	207.b	Signa peruenientis ad ligamentum. signa nō tranſeūtio car nem. signa humorum descendētis ad fistulam. signa an fistula sit vna vel plures. an p̄funda an tortuosa.	107.a
Sanies nō pōt nutrire. sanies laudabilis.	212.b	Sig ^a ad cōgicēdū qn̄ p̄fusio est in carne. aut in neruo.	111.a
Sanies illaudabilis.	213.a	Signa.	113.a
Sapbaath quedam humida. quedam sicca. & humida est tri plex.	246.a	Signa pronostica.	113.b
Secunda opinio.	18.b	Sineopis confert fluxui sanguinis.	116.b
Secunda intentio est euacuatio.	41.a	Signa pronostica.	124.b
Sextus casū. de calefacientibus & subtiliantibus.	44.a	Sig ^a restauratiōis sine replasmatiōis p̄ueniēter facie.	126.a
Sedantia dolorem anodina.	50.b	Signa fracture cranei penetrantis.	131.b
Secundus modus.	61.a	Signa lesionis panniculoy cerebri. signa fracture in qua pā niculus grossus remouet a craneo.	133.a
Secundus modus.	65.a	Signa a plicatura ossis ad interius siue ruptura cutis vel cra nei.	133.b
Septem sunt sp̄s ramis siue hernie.	82.a	Signa.	142.a
Secunda opinio.	95.b	Signa inflexionis sagitte in membris p̄ncipalibus.	154.b
Secunda intentio que est mundificatio.	102.a	Si sagitte infixa fuerit capiti penetrans craneum.	155.b
Secunda intentio. de sedantibus dolorem.	111.b	Signa terminationis ap̄atum. signa suppurationis.	161.a
Secunda opinio.	135.a	Signa indurationis. signa permutatiōis. signa corruptio nis mem̄bi p̄pter apostema.	161.a
Secundus modus suendi.	145.a	Signa apostematia frigidi.	169.a
Secundus. tertius quartus casū.	155.a	Signa q̄ apostema peruenit ad exitum. signa terminationis	
Sephyros dupl̄t pōt sumi.	193.b		
Secunda intentio est ad p̄hibendum vnguentum.	199.a		
Secunda intentio est ad rectificationē mem̄broy.	203.a		
Secundū regimē est abscisio materiei fluētū ad locū.	216.b		
Secunda conditio q̄ debet esse absterſiva.	226.b		
Sinciput quid sit.	22.b		
Siphac dupliciter sumitur.	25.b		
Sicut man ⁹ est organū organoy. ita ratio est ars artū.	30.a		
Signa male cōplōis sine m̄a. sig ^a male cōplōis cū m̄a.	39.a		
Signa ad cognoscendū materiā peccantem.	39.a		
Signa sanguinis. signa colere. signa flatis. signa melian			

Index

apostematia.	170.b	calidicon.	118.a
Signa heriipille in generali & in particulari.	174.b	Tres intentiones ad materiam confectam.	251.b
Signa distinctiva iter heriipillā & flōnē. sig^a p^anoifica.	174.b		
Signa & cura dubileter interiorum.	190.b	Uena dupl^r scindit^r vt ex ea fluat sanguis.	112.b
Si remaneat aliq^d postūcula folliculⁱ ē cā reditiōis nodi.	191.a	Uene aut arterie incise sui non debent.	116.a
Signa sephynos puri facti a mella seculēta. signa facti a mā	194.a	Uene v^t arterie torzio. 116.b Uene v^t arterie ligatio.	117.a
stegmatica quod est dupl.	194.a	Uene vel arterie incilio.	117.a
Signa facti a mā mixta. signa sephynos nō puri.	194.a	Uene vel arterie combustio cum cauterio actuali.	117.b
Signa cancri vicerati.	197.b	Uerificat conditiones saniei laudabilis.	212.b
Signa leonine. signa elephantie. signa alopette.	201.b	Uerucarum tres sunt species.	240.a
Signa inceptionis exature.	207.a	Utande in vnaquaq³ complexione.	32.b
Signa saniei cā facte. signa subtilitatis & grossitiei saniei con	207.b	Uide hic que sunt mēbra q³ op³ cauterizare^r q³ nō & qualiter	
tente in exitu.	207.b	timor est in sba scellis & in inguinib³ vire & iocdere.	67.b
Signa loci exature intrinsece. signa p^aplete maturatiōis.	208.a	Uide curā qñ aq³ vel aliud simile ingredit^r aurem.	74.b
Signa eruptionis exature intrinsece.	208.a	Uide qualiter varices occidunt habētib³ splenē grossum &	
Signa bona post rupturam.	208.b	v^t post egriuidines melancolicas.	88.b
Signa a quose. signa stegmatice. signa melancolice.	213.b	Uide cāo quare ossa vere nō cōglutinantur.	93.a
Signa qñ medicia carnis gñatua debito mō operat^r.	217.a	Uide emplū q³ maxime est cōueniēs in foemica in qua dubi	
Signa p^anoifica & demonstratiua.	231.b	tatur ne fiat corrosiua.	177.b
Solo p^anuuitatis nō bz spēs vñ oia vulnera sūt cāe spēs.	55.b	Uide hic q³ tyriaca multū laudat^r in morbis pestilentialibus	
Solutio cōtinuitatis cōposita pōt esse multis modis.	56.b	sed nō quomodo & quādo.	185.a
Solutio p^anuuitatis in mēbris organicis est duplex.	92.b	Uide hic q³ medicie q³ deficiant multū nō cōueniunt in cura	
Solo p^anuuitat^r arterie difficilioris ē curāis q³ vene.	113.a	sephynos.	194.b
Sub qua forma sit administranda hęc medicina.	217.b	Uide hic spēs in quo cōstit^r vñ cancer & incipit.	197.a
Sūma curāis p^aietā. 232.b Subiustus. stācus.	232.b	Uide hic q³ cancer in magnitudine eleuatus nullus nunq³ s	
Sciatica quid sit. sciatica differt a dolore anche.	46.b	naul sine chirurgia.	197.b
Sciatica & dolor anche & genu in cura p^ant ab alijs dolori	47.a	bus luncturatum.	216.a
Scalpellandas est locus & qñ. 185.a signa.	187.a	Uide hic qñe lēgines habentib³ multotiens accidit scissura	
Scabies est duplex: sicca & hūida: & vtraq³ est triplex.	237.a	labiorum.	245.b
Spasmus duplex: proportionatus ad materiam & non pro	118.a	Uide hic modū albificandi capillos.	250.b
portionatus ad materiam.	118.a	Qua facit ad modulationē vocis: & eius abscessio facit ad eius	
Studendū est in educatiōe mēis multiplicatay in corpe.	53.a	magnitudinem.	22.b
Stante apate in vesica aut meatibus ei³ si est sūrigādū.	85.a	Ulcera habet quatuor tempora.	101.b
Stupefacientia & actu frigida sup^a locum vulneris non autē	116.a	Ulcus magnum curari d³ cum medicinis rehemētiōis exie	
super locum cōferunt. & etiam inuis sumpta.	116.a	cationis q³ vlcus paruum.	102.b
		Unguentum de ramis.	46.a
Tertia opinio.	18.b	Unguentum de ramis.	188.a
Tertius canon de approximandis ante cūones.	44.a	Unde p^aedat laudabilitas & illaudabilitas saniei.	212.b
Tertius tamen Bily. dicit ab interiori.	60.a	Unguentū cōsolidatiua duorum modorum.	227.b
Tertius modus. 62.a Tertius modus albucasis.	64.b	Unguentum olaponilicon.	228.a
Tertius modus.	65.a	Ung^m de gūmis. vng^m ap³loz. vng^m egiptiacū. vng^m rubenz	
Tertia intentio que est carnis generatio.	102.a & 108.b	siue grecum. Ung^m de succis herbarū.	229.b
Tertia intentio de cūtib³ sanguine effusu in loco.	111.b	Unde p^angat rugositas cicatricis: & de ei³ correctiōe.	241.b
Tertia opinio. 135.a Tertius modus suendi.	145.a	Utrū oēs dicti tres humores sint membra.	16.b
Tempore in apate tripl^r possunt distingui.	160.a	Utrum dentes sint ossa.	20.b
Tertia intentio est ad probibendū ulcerationē.	199.a	Utrum in corporibus & membris naturaliter siccis siccioris	
Tertia intentio est correctio accidentium.	203.a	regant medicamina q³ in humidis vulneratis.	95.b
Tempore inclūionis approximante ad subtiliandum est regi	210.b	Utrum prius debeamus curare malā comp^aionem existentez	
men & corpus mundificandum.	210.b	in ulceribus q³ ipsa vlcera.	109.b
Tertium regimen est mundificatio.	216.b	Utrū fractura cranei possit curari absq³ amotiōe ossis.	134.b
Tertia conditio q³ non debet esse stiptica.	226.b	Utrū vulnera pulmonis sint sanabilia.	142.a
Tempus administrationis medicine facientis nasci carnem	227.a	Utrū cūo p^a cursū p^aciat mēciā florere & collecte i apate.	161.b
est qñ mundificatus est locus a sordibus.	227.a	Utrū flō³ p^aciat. 183.b Utrū cūo p^afarmaciā p^aciat.	184.a
Tumor iuncturarum post dolores.	51.b		
Tumor nō est de essentia apostematia.	157.a		
Thozar dupliciter somitur.	24.a		
Tres intentiones principales inonstruendis p^aculis.	4.a		
Tres sunt species carnis glaniose.	10.b		
Triplex exaltatio ex hūido terre surgit: & sūt ex corpe.	11.a		
Triplex cāo quare affeūd duo habuit ossa.	31.a		
Tres intentiones principales sūt tria p^ancipia in cura solute	96.a		
continuitatis.	96.a		
Trepans sunt duplicia. 138.b Tractatus dupl^r sit.	162.b		
Tribus modis a p^ancipio gñōis pōt fieri lepra.	200.b		
Tres spēs exituray expiēdoz cū ferro & nō cū mē^{ta}.	109.b		
Trocisci andaron. Troc. de assodella. Troc. de calce. Troc.			

Simo. & nō sūt aut vlcera

Fiat voluntas tua.



Etiam medicinalius onere sermo-
nū erat. Septimū aggre-
diendi quo de disponibz
mēbrorū exteriorū huma-
nū corporis tractare propo-
sui. Pro huius ergo inij
facilitate mediū ferūditate
et finis terminatione felici-
summi medici dñi nři Jesu
xpi patrocinā: cū quo me-
temporū humiliter implo-
ro. Sub cuius confidentia
hunc 7^m sermonem in sex

diuido tractatus.

Tractatus primus erit de anatomia mēbrorū exteriorū.

Tractatus secundus erit de doloribus mēbrorū exteriorū
potissime luncurorum.

Tractatus tertius erit de dislocationibus et contusioni-
bus luncurorum: et quibusdā alijs egritudinibus.

Tractatus quartus erit de solone pūmuntatis mēbrorū
extrinsecorum.

Tractatus quintus erit de apertibus quā in exterioribz
accident membris.

Tractatus sextus et ultimus erit de decoratione et mem-
brorum ornatu.



Tractatus quoqz primus duas cōdinet
sumas in quas priā tradet
anatomia mēbrorū organicorū exteriorū. Et
erunt his ambabus sumis capitula. 38.

De anatomia in generali et de necessitate

anatomic.

Cap. j.



Anatomia ab ana grece dicitur, qd latine
significat sursum: siue cir-
cūcirca: et tomos grece qd latine est sectio: si-
ue diuisio: qñ supra mēbra vel circūcirca in-
bra diuisio: vel ut dicunt alij. of ab anos grece

qd signat latine rectū: et tomos diuisio: qñ recta mēbrorū
diuisio: qñ certa et recta mēbrorū et particularium oīz
totius corporis p diuisione bñ cognitio. **Sal.** medicorū
pnceps primus existit oīum eoz q certā hūerunt de ana-
tomia sciam: oīum pdecessorū suoz conrexit errores: nec
in doctrina eius quā de anatomia tradidit inuētus est er-
ror: aut oīminutio: sed eā firmā semp et custodiā seruauerūt.
C Dixit quoqz in pibus suoz libroz caplis Sa. sciaz
anato⁴ corporis humani necessarissimā fore medicis que-
rētibz rectā noticiā morborū hūano corpori supuenientū
bñ: et inuenire methodū rectā curatiōis eoz. Et scie ana-
tomie necessitatez p multa exēpla hinc inde in suis libris
littera monstrauit. Et inter alia de iterioribz exēplū addu-
xit: ait. Quidā romā pgeno de mula cecidit sup lapidez:
ex quo casu vna de spondilibus lesa fuit: ex quo casu digi-
tus auricularis et medius ad tps grauiter et duriter move-
bas: qbus digitis medici empla supponebāt: ex qbz eger
nullū sumebat auxiliū: qd cernēs **Sal.** illā eandē medicinā
spōdilibz colli applicuit: qñ per anatomiam sciebat ad
illos digitos a spōdilibz colli neruos dirigi: qbz ibi ep-
positio in breui tpe sanat^r extitit eger ille. **C** Et qñ oī-
bus medicis oīum mēbrorū sit anatomie scia opportuna.
Exterior tñ mēbrorū noticiā maxie chirurgicis extitit op-
posita. Et qñ de chirurgia in h sermone tractabitur: dō in
eius pñ exterior mēbrorū anatomia ponere proposui sen-
tēty auctoz et pbatoz expōnibus roboratā. **C** Et qñ bo-
rū mēbrorū exteriorū noticiā sit maxie chirurgicis necessa-
ria ostēdit **Sal.** de inge. san. dicens nēciū est medico

secatori apatū. sup et vulnerū scire anatomiam: ne credat
latū ligamētū fore pelliculā: et rotūdū fore neruū. Et **Alui.**
4^o pmi. ca. 26^o dixit: opz q secator sciat ex anatomia ana-
tomia neruoz venarū et arteriarū ne erret et incidat aliqd
ex dione sit sicut cecus errans scissione lignoz. **Nullus. n.**
artifex in subiecto qd ignorat pōt reguli opari: vñ cōsist
neqz chirurgicus in corpore hūano nīl subto ipius pibus
ignoratis rōnabiliter exercere valebit: itaqz chirurgic⁴ oī
studio celeri et industria oī ad anatomia discendā sollicitē p-
perare. **C** Sciat quoqz oīs medicus d anatomia mēbro-
rū per solā vocē viuāz p solā scripturā pfectā nō posse ha-
beri noticiā: sed exigat ad plenariā de ea informationez et
tactus et vīsus. Etenim anatomia est de rebz de qbus loquēs
Sal. 12^o de vilitate particu. ait. melius esset pñtibz q ap-
parēt fieri oñsionē. Et sermones eoz sūt. **Nō. n.** sufficit desi-
gnare sermo aliquis: ita certitudinalit aliqd eoz q apparent
sicut tactus et vīsus. **C** In doctrina aut anatomie de par-
ticularibz qbuscūqz cōsiderāda sunt nouē. s. suba: pplexior
quātitas: numerus: figura: situs: colligātia: opatiō: et itua
mētū: et dispōitibus egritudines patiunt. **C** Quidā tñ p-
dicta nouē sub noticiā qtuor cārū cuiuslibet particule cō-
prehēdūt. s. mālīs formalis efficiētis et finalis. **Nō. n.** est
in corpore pculā: cū nō sit ppius finis. **Nō. n.** dixit
Sal. 11^o de vilitate particulay. a casu et fortuna cōstituit^r
particule aialio: sed arte mirabili et sapiētia creatoris. De
cuius nāe arte in pstruēdis aialio pculis admirandū est.
De qua admirans **Ipoc.** semp eā iustā noīamit. **Diuine. n.**
opus iustitiae est. Adinuenit que opz et tribuit vnicuiqz qd
sui dignitatē: neqz supflūū qd opari decet. **C** Habuit at
nā et creatoris sapia in pstruēdis pculis aialio: et ibidez
dixit **Sal.** in 4^o de vilitate pculay. intētiōes primas tres:
qm aut grā viuendi fecit eas: sicut mēbra pncipalia: aut
grā bñ viuendi vt oculū et alia sensitiua: aut grā successio-
nis gñis: sicut pudibunda testiculos et matrices. Et in ol-
bus aialio pculis: vt in. 11^o eiusdē ipse dixit nā maxie intē-
dit q semp aspiciat ad ea que actiua sunt et vtilitatis. Priā
n. intētiō oīum pstruēdis pculay est vtilitas. Et ei sup-
abundant de pulchritudine. puidit nā vtilit. n. boni condi-
tores. i. artifices post equalis aliquā eoz artis oñsionē fa-
cientes in supeminētibz et clypeis et multis in manicis
enūz: aliqñ in fialio decorē aliqñ et imagines vltra vti-
litate edē: aliqñ vel vitē vel cypressum: vel aliqd tale si-
gurāt: sic nā ex supabūdā oīa mēbraz maxie que hōiem
decorant. **C** Hūc aut aialio particule suauitē qdam p-
piat: quedā cōta de qbus et alijs supradictis in qbuslibet
pculay assignatiōe inferius apparebit.

De anatomia ossis in generali.

Cap. ij.



Sunt mēbra spermatica vere simpli-
cia. qñ ex vna simplici sunt
suba: et nō ex pluribz substantijs pmixta. **C** Est
aut ossis suba terrea grossa: in qua tñ est d bu-
miditate glutinosa dāte sibi in fuls pibus cō-
tinuitatē. Et qñ terrea et grossa effecta est solida et dura. De
eius duritie dixit **Sal.** scdo theoricē. Ossa oībus corporis
mēbris in aialibz solidiora sunt et fortiora et p multa sua
duritie implicabilitatē adepta sunt. **C** Est aut ossis cōplev-
tio frigida et sicca: et in vtraz qualitate est multū a tēpera-
mento remotā: ita vt in siccitate excedat oīa mēbra: qñ
pilis q est in particula supfluica siccior sit ossē. priā pñtibz.
Et sūt in frigiditate excessus: accipit sup alia mēbra: qñ
eni palma pñtibz. flegma et pili posita sunt ossē frigidiora: tñ
sunt mēbra corporis. Excessus tñ complexionis in siccitate
vterior est excessu eius in frigiditate. Et os qd qñ
fuerit pductū a caliditate forti affatū: vt **Ap.** voluit tñ
remanēt frigide cōplexionis i effectu. Et hac rōne sua mā
que terrea existens terreas retinuit qūitates: ac et qñ cali-
dū affatū in agendo magnā partē subalio humiditatis

Nico. Ser. vij.

AAA 4

Hanc
ma p lo-
la vocem
aut scri-
pturā sci-
ri nō pōt.

Hanc
ma p lo-
la vocem
aut scri-
pturā sci-
ri nō pōt.

Hanc
ma p lo-
la vocem
aut scri-
pturā sci-
ri nō pōt.

De ossi

De ossi

De need
fate ma
tomus

ipsum mae exclusit: per cuius exclusionem facta est magna diminutio in ipso nali caliditate et frigida remansit. Quā-
 titas ossis fm mole maior est quolibet alio simili mēbro:
 quia eni caro maioris q̄ntitatis appareat: non est tñ ita ut
 referat qdā. Et adhuc tota caro nō est vere simplex: vt de
 carne musculosa dicitur. Et ad maiore mole sube ossis aspi-
 ciens. A. p. pmi. cap. de mēbris dixit. q̄ os est pmi. pmi.
 mēbroz. Nō eni aliter pōt dici pmi. cū nō sit pmi. rōne no-
 bilitatis vel dignitatis: neq̄ pmi. rōne gñatōis vt notūz
 est. Numerus aut ossū corporis humani. dixerūt Dali.
 et Auer. auctoritate Sal. q̄ est. cclxviii. exceptis ossib⁹ par-
 tis que replent spacia iuncturaz que dicuntur sifamina: sic
 dicta: q̄ sunt in q̄ntitate sifia granis sifamū: sunt. n. parua
 et q̄n rotundaz: sere sifia ossibus cerasoz: et replent ocauita-
 tes iuncturaz p̄ digitor maxie: repertiunt bñdī ossa in pe-
 dibus porcōz q̄ comedunt. Et excepto osse epiglōtis et
 osse cartilaginoso: q̄ dicunt qdā reperti in cordib⁹ quo-
 rūdā boiū: et quorūdā aialū. Nō tñ inveni aliq̄ q̄ tale
 os in corde alicuius hois viderit. Et quot sunt in vno
 quot in alio in p̄p̄is capis dicit i. p̄cessu. C. Nō aut fuit
 in corpore aialis creatū os vnū: sed multa. dixit Alimā. q̄
 vnū corpus p̄tē sine alia moueri necesse fuit. Jōq̄ non bñ
 vnū os in toto corpore fecit creator: sed multa: neq̄ fecit ea
 multa in q̄ntitate equalia: sed valde diuersa: quedā eni ma-
 gna sunt: et quedā parua: et qdā inter ea sunt media in latit-
 tudine tñ magna in qua quedā magis magnis appropin-
 quat: et quedā magis parua. Et in hac ēt approximatione
 sunt valde disparia in plus et minus: dixit Auer. coll. 1. dī-
 versitas i paruitate et magnitudine ossū est: sicut ossa que
 sunt in digitis: que. s. sūt parua. et ossa cruris et coxae: que. s.
 sunt magna. sup. et ossa costaz et rascere et multa alia: q̄. s.
 sunt inter illa media. C. fuerūt in corpore ossa posita nō cō-
 tinua: sed discretiua. Continuant. al. b. p̄signant tñ et adin-
 uicē iungunt. dixit Dali. et bī supra duob⁹ modis. s. aut nō
 disgregationis. i. iuncture: aut mō solidationis. Et disgrega-
 tionis mō sunt p̄tinua: alia flexibilia: et alia firma. C. sōia
 aut sine figura ossis oibus vna data nō fuit: s. sicut multa
 sunt ossa: sicut dixit Alexā. multas et diuersas traxerūt fi-
 guras: fuerunt eni ex ossibus creatas: quedā plana: qdā ro-
 tunda: quedā lata: qdā stricta: qdā breuia: qdā longa: quedā
 p̄cava: qdā nō p̄cava: qdā bñtia additamentis: qdā nō bñtia
 ea: qdā grossa: qdā gracilia. Et qdā terminata sunt ad car-
 tilaginē: et quedā nō. Et in sup. ossū: quedā sunt deferētia:
 et qdā delata. Et deferētia maiora sunt et grossiora: et for-
 tiora delata. Hic Auer. p. pmi. q̄ deferētia deferētia leuius
 ēt opz: cū placuerit vt mot⁹ sint fm sapiētia. C. Et oē q̄ dēz
 os est i sensibile exceptis dētib⁹. Ipsi. n. sentiūt: vt suo capib⁹
 dicit. Dixit Sal. 7. affo. sup. p̄ affo. Quicūq̄ in frigiditate
 sunt et c. Ossa nō sentiūt: q̄ cū sint fundamentū et corporis
 sustentatio si forent sensibilia p̄p̄ frictione et p̄derosita-
 tē frequēter et intense dolorē paterent. Et ossa qdē nō ha-
 buerunt sensus: q̄ nō egerūt custodiam eo q̄ in x. fundo po-
 sita: et desup. vestita: et duriora sunt et minus passibilia ceteris
 mēbris oibus: neq̄ ēt debilia de se sunt: vt sint in sifm
 virtutis sensitivē. Luz sit vt dēctū est eoz cōplexio a tēpera-
 mento remota: sensus vero sit vt patuit in sermone 3. n. ier-
 diocritas excellētū q̄litarum. Sintq̄ ossa par. porosa et
 par. trāspirantia: et p̄ hoc incepta suscipere sp̄m sensitivū
 et cū hoc vt iam dictū est fuisset eoz sensus aialis notivus.
 Nā p̄p̄ motū laborē et cōpressionē et frictionē nūtiū et fre-
 quēter paterent dolorē. Improprie tñ vt dicitur repertū ali-
 q̄ ab auctorib⁹ ossa sentire et dolere: sicut tñ dicit p̄io de
 crysi. Sale. dolere costā: per costā nō intelligēdo ossis p̄-
 niculū ipsum gentē. Et sicut ēt dixit Auer. 2. terti. de
 sortura ossis q̄ hō inuenit dolorē in ossibus faciei intelligēdo
 per ossa nervos faciei. Et vt dicunt. fuerunt auctores vñ ta-
 li mō loquēdi: q̄ p̄p̄ p̄tigationē et appropinquationē ner-

uoz et p̄niculoz cū ossibus: q̄n dolent et vñ ipsa ossa dolo-
 res: eni inquit Sal. 3. de regimine sanita. muscoli p̄fudio
 res cū dolent in ossibus ipsis dispō et dolor esse vñ. C. Zōar
 tñ solus posuit ossa sentire: q̄ntis sensu obtuso: et quasi oc-
 culto. Et id qdē mouit eū ad hoc ponēdū fuit: q̄ sicut ossa
 recipiunt sp̄m nālē sine remota: debet recipere spiritum
 aialē sine nervis: cū nō sit in hoc virtus nālē fortior aialē:
 tandē tñ Zōar deluit hoc esse de rebus q̄bus remansit ad
 eū dubiū. C. Qz aut. dixit Sale. ossa ipassibilia fore nō in-
 telligit oīno absolūtis: sic dixit. q̄ ossa a mō sue sube sue
 pōtis ceteris mēbris sunt minus apta pati. C. Situs autē
 et ossis positio vt iā patuit in p̄e fundo est mēbrū in quo ē.
 Et dixit Auer. p̄ia pmi. cap. de sermone vñ de ossibus: oia
 ossa vicina sunt et iuncta: neq̄ inter aliq̄ os et os qdē ipm
 sequit magnū intervānt sp̄m iunctū inter aliqua tñ cop. ite-
 nit sp̄m parvū: qdē cartilaginosa implēt lagua: aut car-
 tilaginibus sifia que p̄p̄ iuamentū fuerunt creata: p̄p̄ qdē
 et cartilagineoz: ista ossium vicinitas et adinūcē p̄iunctio
 vocat iunctura de q̄ infra dicit. C. De ossiū aut iuamen-
 tis et utilitatibus oibus cōbū. dixit Sal. 16. de vñl. p̄ic.
 ossiū multa multos qdē velut firmatio et sedes alie mē-
 bris submissa ē multos et velut p̄missorū et morue: be. n.
 due sunt utilitates ossiū: ita q̄ vna ēt ad sustentādū cetera
 mēbra mēbris: et 2. est ad tuēdū ea. Et p̄p̄ has duas uti-
 litates sunt eoz suba scāoura. C. Inquit. n. Sal. r̄eozice 2.
 ossa solidiora et fortiora scā sūt duplici utilitate: vna vt sint
 fundamentū et firmatas q̄bus cetera munitur et firmant
 mēbra cū sup. ossa oia posita sint: sicut sup. fundamentū ge-
 reris ea. Qdē aut aliud gerit firmius eo: qdē fert: et fortius
 esse oīz duritie in hac parte cōpetēt qdē aliud est: quasi dī-
 cat nibil. C. 2. est. q̄m pluribus necesse fuit in locis ierito-
 ra illis defendi: quēadmodū cerebrū per craneū: et cor per
 ossa pectoris et sifia. Et qdā huius est solidū qdē necesse ē
 ēt vt possit pati icōmodoz obuias: itq̄ p̄cul a passionib⁹
 eoz. Et sic apper qdē p̄m de dictis iuamentis omnibus
 ossibus est cōe. 2. vero q̄busdā est p̄p̄io. C. Dixit Auer.
 3. coll. 1. iuamentū est ad custodiendū et defendēdū:
 maxie mēbra nobilia: sicut sunt ossa capitis et pectoris. Et
 A. dixit. alia sunt ossa corporis ad tuēdū: sicut clypeus
 sic sunt ossa cranei. Et addidit qdē predictis duo alia iua-
 menta: q̄busdā ossibus tñ propria: quoz vnū est ad bellan-
 dū: sicut arma q̄bus bellatores impediētes repellunt: sicut
 ossa vocata sifemia que sunt sup. spōdiles dorsū: sicut spine
 q̄ sunt inter duas spine spatulas. Aliud est ad mēbra suspē-
 dēdū que suspēsiōne indigent: sicut est os laudē bñtis sif-
 tudinē sifē laudē quo muscoli gutturis et lingue suspēdūt.
 C. Dixit Auer. 2. coll. 1. maius iuamentū ossiū est ad for-
 tificādū et stabiliendū. Et in sūma ossa sunt fundamenta to-
 tius corporis: et vt p̄ ea corpus sustentaret: et rectificaretur
 creator sublimis vñ ipse dixit Alimā. p̄io. Ad cor-
 poris tñ sustentationē et fundamentū quedā sunt magis p̄-
 p̄ia q̄ alia. C. Dixit Auer. p. pmi. quedā sunt sicut fun-
 damenta: q̄m sup. ea est corpus fabricatum: sicut spondiles
 dorsū: ipse eni spōdiles sunt corporis fundamenta: sup. q̄s
 corpus fabricatū est: quēadmodū navis sup. lignū fabrica-
 tur: qdē p̄mū in ea ponit. Subdit tñ oia corporis ossa su-
 stentaculū sunt et erectio. Et p̄p̄ hoc vt dñt per oia ossa cor-
 pus et ipsa mēbra ad motū debitū dispōunt. Inquit eni
 Aristo. in oī motu necessariū qdē firmū fixū super qdē mo-
 bile mutat: tale aut fixū vt dictū est in corpore nō sunt
 ossa. In mēbris. n. sustentaria sunt ea sup. que cum moueri
 opus fuerit mēbra mouentia sustentāt. Si. n. corpus so-
 lus carnis forme fuisset sua sup̄flua humiditate et molitie ca-
 reret inherētie firmitate: sic septū motū exiisset. C. Di-
 xerit ossa sifemia in spōdilib⁹ ossiū sunt: sicut additame-
 ta ipsaz spondiliū et pauca repertiunt in aialibus: p̄ quoz
 spondiles transit nuca. In alijs aut sicut in p̄sibus in q̄

De figura

De figura

De figura

De figura

De figura

De figura

De dicitur
finita in
multitudine
et cetera
quod dicitur

bus non est medulla siue noca per spondiles eorum transiens multa et manifesta reperiuntur huius ossa. **C** Dixit **Gal.** 1.^o theorice. diuersitatis ossium in multitudine. scilicet eorum et sollicitudine et magnitudine ipsorum causa secundaria fuit. 1.^o motus causa. 2.^o dissolutionis supfluitatum vaporosarum. 3.^o incommodorum que ossibus supueniunt. 4.^o magnitudinis et paruitatis membrum. 5.^o fortitudinis et firmitatis. Et 6.^o motus leuitatis. **M**otus quidem causa quoniam cum animal motione indigeat quibusdam partibus membrorum quorundam sine alijs: ut manuum et pedum vel capitum: et in quibusdam et partibus indigeat motione: quarundam partium membrorum sine alijs partibus eorum: ut manuum sine brachio digito sine palma. **D**issolutionis vero causa supfluitatum vaporosarum est: quoniam. n. supfluitatum vaporosorum sit ad inferiora descendere: et dissolui occulta dissolutione fecerunt in ossibus luncare quedam quibus creantur: quod est videre in osse cranei. **P**ropter incommoda autem est pluralitas ossium: quoniam infirmitas et incommodum si accidit alicuius membri prius per totum diffunderetur: et tunc in pluribus locis loco vni ossis duo aut tria aut et plura facta sunt: ut si quicquid vni ledatur alter saluum sit: aut sit hic quidem alter alterius loco in actione ad quam utrumque paratum est: quemadmodum maxille superioris factum est: et in ossibus nasi et ossibus pectinis palme et pedum. **D**iuersitatis vero in magnitudine ossium propter membrum magnitudinem aut paruitatem: quoniam membra que sunt magna magnis egent ossibus: et que parua paruis. **F**irmitas vero et stabilitas causa si est modica diuersitas ossium. **I**oc quibusdam necessario soliditas data est in ossibus maxille superioris. **L**euiteris vero motus utilitas observata est: quoniam ea que hoc indigent huius membra peccantiora ceteris composita sunt ut fenestra. i. coram ossa et brachiorum: que et magna sunt: et multitudinem motus dediderunt: ac celeritatem peccantiora facta sunt: in concavitatibus eorum medulle sunt quibus pascuntur. **C** Dixit **Auer.** colligitur 1.^o multitudinis ossium iuuamenta sunt. **N**am multitudo eorum in corpore fuit propter motus particulares et multos: quoniam manus. ubi grauius non posset moueri per se nisi esset discontinuata ab osse brachii cum coniugitate amborum ossium. scilicet manus et brachii: ita est de quolibet aliorum membrorum discontinuatum. **E**t 2.^o iuuamentum. dixit **Auer.** fuit ut posset fieri resolutio supfluitatum vaporosarum: sicut sunt commissure que sunt in osse capitis. **E**t dixit. potest et esse propter alia iuuamenta. scilicet quod si eveniret aliquod leuissimum alicui ossi non transiret ad aliud os alterius membri: quod discontinuatum est ab illo. **E**t subdit **Auer.** fuit et necessitas multorum ossium propter diuersitatem figure eorum et qualitatibus ipsorum secundum illud propter quod ordinata sunt. **E**t dixit. quod os quod de necessitate habet esse forte et graue fuit semper durum et clausum. scilicet non concavum. **E**t illud quod fuit in motu ut esset leue fuit semper perforatum. i. peccantior. **C** Dixit **Auer.** ossa que ad sustentandum corpus tantummodo sunt aut defendendum: non existunt ad mouendum membra solida facta sunt non peccantia. **N**on enim egebatur leuia fieri: fuerunt tamen in ea concavitates non intrinsecas: foramina parua et pora que necesse fuit esse in eis: quoniam ossa porosa creata fuerunt nutrimenti causa et peccantioris: foramina facta fuerunt alicuius rei causa que necesse est ut in ea vel per ea penetraret odor qui cum aere astrabit in osse colato et simili et cerebri supfluitates que per ipsum expellantur. **E**t dixit: iuuamentum additionis et peccantioris intrinsecum est ut sit leue: et iuuamentum unitatis peccantioris est ut sit durum. **E**t iuuamentum duritiei sui corporis: ne in hora fortissimorum motuum rupatur. **C**oncavitas itaque ossis intrinsecum est minor cum firmitudo est necessaria magis: et e converso. **C** Dixit **Gal.** 11.^o de utilitate particularum. nullum partium ossium habet medullam: quoniam nec concavitatem aliquam ratione dignam et magnam sed syringas. i. cauernas: sicut et has paucas et strictas. n. cum hoc quod paruum esset: esset et concavum omnipharia esset debile. Si aliquid magnorum plenum esset et spissum summe utrumque esset graue et difficile portabile. Si enim et nunc maximis indigerent motibus musculi coram cruce et illa vna et oia talia

quod oporteret extimare: si neque concavitatem haberent: ita magna: neque rara consistentes facta fuissent. **E**t huius maximum est iudicium hoc: quoniam debilibus oia vniuersis laxiora et magis concava: fortioribus vero spissiora: et magis plena facta sunt ossa. **C**auente ut puta natura debilibus organis applicare pondera magna. **I**taque canis et lupus et leopardus et vniuersa quecumque musculis et nervis sunt robusta porcis et omnibus capris spissiores et duriores habuerunt ossium substantiam et oium validissimum et robustissimum animalium leo absque medulla creditur omnia habere ossa. **A**d musculorum namque imbecillitatem et robur aspiciens nam proportionabiliter eis operata est ossium pondera: quoniam enim duplex erat ei totius constructionis intentio: ossium. scilicet ad propriam infallaciam eorum duritiam: et ad animalis motum leuitatem: et non erat conuenire ambo hoc petens: vna enim ex spissitudine et duritie alia vero ex contrariis fiebat. **M**anifestum est: quoniam et commodius eorum eligere melius erat. **C**omodius autem animalibus motus est: sed secundum substantiam eorum existens. **N**on enim inquantum est vix passibile animal est: sed inquantum mobile ex seipso. **I**n quibusdam tamen propter contractionem musculorum et totius corporis robur possibile erat ambo preparare his vniuersis spissas et dura velut lapides aliquos fecit ossa. **E**t huius sicut in omnibus animalibus custodit: quare nedum gressibile solus animalium: sed nec volatile nec aquaticum aliter habet. **E**t enim aquilis spississima et densissima est ossium concretio. **C**onsequenter autem eis alimnis astutibus et falconibus et sibus. **D**emus vero iam et alijs: gallinis vero et ananibus et anseribus laxa quidem et concava et leuis est ossium consistentia. **S**i autem homo non habet sicut leo robur nec musculorum: nec totius corporis: rationabiliter ei maxima ossium non solum et concava: sed et laxa sunt facta. **S**ed si concava facta sunt non debebat ea vacua dimittere natura: sed medullas propter reparationem nutrimenti familiaris eis reponere. **E**t omnia quidem ossa quecumque sunt concava epiphyses. i. tenationibus et desinentiis alicuius nervi in eis preter ossa geruntur. **C** Dixit. n. **Gal.** ibidem epiphyses capitis non mox vniuersa quecumque medullam habent possident. **E**t enim inferiora genera habent aliquam medullam in seipsis: epiphysim autem non habent: spissior namque est quod ut epiphysi indigeat. **C** Quiddam autem exponunt ut melius epiphyses. i. tenationes ossium in aliquod caput vtriusque ossis. **E**t sic videtur intellexisse **Gal.** ibidem eum dixit. **C**onuenientibus in osse laxitate et concavitate confestim ei caput aliquod secundum fines epiphysiarum est videre: quoniam eget aliquo epiphysiantes: hoc spissum oportebat esse et firmum quando ad articulationem terminatur: duris enim indiget ossibus qui articulantur: seu frequenter debentibus moueri: et ad se invicem fricari. **O**mnia quoque ossa cum adinuicem coniunguntur aut vniuntur: ut dixit **Auer.** coniunctione serrae similis aut coniunctione similis ei que nodorum. **E**t quod de iunctura in generali hic discendum est: ideo sciendum quod iunctura **Gal.** dicitur articulus vel articulatio. **E**t quandoque collum dicitur ab alijs vero dicitur disgregatio: a quibusdam et concatenatio dicitur. **D**ixit enim **Gal.** 2.^o de iuuamentis membrorum. alio generaliter quod in quolibet loco ubi ponitur iunctura inter duo ossa indiget quod vnum os intret ad aliud os: indiget enim osse recipiente ipsum quod recipitur et creator: posuit eadem capita orientia ex ipsis ossibus: et in quibus applicauit ipsa ex alijs ossibus: et posuit capita intrantia in foueas concava rotunda circumquaque: et capita in quibus sunt fovee posuit rotunda concava. **C** Dixit **Alma.** in 1.^o vniuersum ossis concavitatem in extremitatem posuit alterius additionem: capax ut in eo collocaretur: ut ex huius collatione ossium provenirent iuncturae ex quibus apta fuerunt membra moueri: quandoque simul: quandoque separatim: et dixit. ossium ligamenta. scilicet per iuncturas non prohibuerunt quin membra ipsa simul iuncta: ac si unus tamen essent. **N**am

De peccantioritate et porosis ossium.

De collatione huius concavitatis.

cū totā manū mouere voluerimus cū iunctura humeri: ac si in ea tñ vnū positus esset os motu vno mouebimur: ita q in ea a iunctura cubiti nō prohibebimur: neq; rascete. Fuit autē ista ossū cōcatenatio optime cōposita. Dixit enī Sal. p̄cio de vtilitate partiu. & mirabilia est iplantatio articuloꝝ & eorū inuicē cōuersionis: sive p̄uicio. Et nullus sermo est sufficiens ad enarrandū certitudinaliter ea q̄ senti- bus ossis cognoscunt: an q̄b? v̄bis admonet Sal. medicos dislocatoꝝ restauratores: vt studeāt vīlū noscere iunctura- rū p̄uersiones. Et nō sunt p̄tenti solū scripturas discere. Et enim indicibilis & incredibilis est iuncturarū doctrina p̄fe- cte. Tēnsādū tñ dixit Sal. discere qualiter se hnt: nō enim decet ammirari de nā anteq; narret cōstructio. ¶ De mō itaq; articulationis ossū. dixit Sal. q̄ est sicut fenestrarū serophigee: sicut enī iste ita articuloꝝ vnusquisq; eminentias ingrediētes in p̄cavitatib? hz. Et enī si cōsideras ossū corporis ordinationē iuuentis cōles semp iusci p̄cavitatibus p̄cavitatibus. Si. n. magis ample q̄ oportuerit p̄cavitates fieret latus esset: & nō firmus articulus. Si enim strictior difficulter fieret motus nullam reuersionē hns & periculū esset non parū eminentias ossū frangi aptas. Et subdit Sal. oēs ossū p̄cavitates: q̄nī eminentia aliq; circue- runt ad infallaciā maximam articuloꝝ: ne aliq; exidant absq; magna necessitate. Et subdit: qm̄ iterū exuta infalla- cia & cōstructione periculū erat motiones difficulter fieri: & eminentias ossū frangi: bonū inuenit ad hoc nā auxilij cartilagine post subiungēs alterutri ossū supin funditq; eius supra cartilagine aliq̄ humectuosus & viscosus hu- morē. s. flegma vt patuit in sermone 5. cap. de flate: q̄ cēt velut oleū q̄ quē facile mobilis sūt: in contritiblis ois arti- culatio ossū facta ē p̄ flexura hāz articulationū. ¶ Dixit Dally. theorice 1. flexibilis iunctura motui necessaria fuit factūq; est atq; duorū ossū in capite hns etuberās augmētū rotundū: in alterius vō ossis capite p̄cavitates & foueas fm̄ alterius augmētū q̄ritate & figurā: & ad certificandū disgre- gationē hanc circa illud augmētū acumē q̄dā factū est in circuitu sūt egrediēti zone muri. Et ne forte egredere- tur augmētū illud ad inferiora foueae alterius: & p̄ueneret ei motus: q̄ inde corrūperet. s. per p̄fricationē & collisionēz ipsorū adinuicē: additū ē ēt firmitati eorū q̄dā caput aug- mētū & circuitus foueae componere inducta sunt cartilagina: forte supra cartilagīnē humiditas posita est vinctuosa: vt sit ista disgregatio celerior & facilius mor? ¶ Et dixit Sal. vbi. s. erit ingeniū nāc que fm̄ p̄cavitates labioꝝ sufficiens providere egrediēti articuloꝝ: sed tñ vidēis q̄ multas motiōes multas appressura erant aialia: nō illi soli cōmisit custodia: sed vt vndiq; certitudinalit ois articu- latio custodiret colligationes quasdā ossū p̄duxit et alie- ra pueniēs ad alterū. Et hāz colligationū alie sicut nerui rotunde & grosse sunt: & vocant ligamēta. Et alie sunt mē- branosae plonge & subtiliter fm̄ caloz articulationē tales facte. Et que ex eis maxime sunt & grossissime p̄cipalissi- mis articuloꝝ p̄ducte sunt. relique vō in p̄cipalissimis & minimis. ¶ De his colligationib? dixit Dally. ouis d̄ cu- Insq; extremo corpus neruosum. i. sūt neruoso q̄d alteruz alteri alligatur inuicē firma: & ne augmētū egrediat a foueae cū mouere fortius fiatq; emulsiō. ¶ Dixit Dally. si sunt oēs foueae & augmētū disgregationū ipsarū equalitas quorūdā. n. augmētū breuia sunt: & foueae nō p̄funde: vt q̄ scapulae disgregatio: quorūdā. n. sunt augmētū longae: & eaz foueae p̄funde: vt anche vertebꝝ: quorūdā aut augmē- ta minime sunt rotūda & siles illis sunt eorū foueae: vt spon- dilij disgregationes: quorūdā ēt augmētū nō ex ipsi? ossis substantia: sed adherētiā: & copulatā: quē admodū nō q̄d ad- heret copulatio extremis vmbilici inferiori. ¶ Et sub- dit Dally. iuncture stabiles motui necessarie non sunt & scē- sunt eaz alie cōplicationis modorū alie sūt sicut infixe aut v-

tanq; copulate. Cōplicationis q̄dē of mō: vt cranei ossū cō- tinuatio alteri? cū altero: boꝝ. n. cuiq; augmētū sunt in fū- tudine dentij serreant salcis dentate. Ingrediturq; alte- rius augmētū inter alterius augmētū: loca: & fit iter ea quas quedā p̄plo. Continuat aut que tanq; infixa facta est vt dē- tiū infixio manille superiori & inferiori: que aut q̄si copu- lara facta est disgregatio vt duo ossa inuicēz coniungant sicut vt illud vni alterz alteri p̄tinuati fuerit nequaq; iter ea spa- tiū aliq̄d inueniat: quē admodū est p̄tinuatio & copulatio duorū ossū maxille superioris craneo capitis: copulatioq; duorū ossū inferioris adinuicē. ¶ Et sic apparet firmita- tis articuloꝝ adinuicē ēt oīa magna. De quorū oīa. dixit Aui. vicinitatē que iter ossa existit multis fieri modis. Sūt n. ossa quorū vicinitas iuncture laxa est vicinitas. Et sunt alie quorū vicinitas ē iunctura nō laxa: neq; multū stricta. Et est eorū quorūdā vicinitas stricta: aut modica: aut mu- sach. Et iunctura q̄dē laxa est: cuius vnū ossū suoz suoz motibus facile pōt moueri: ita q̄ aliud os nō moueat: sicut iunctura rascete cū asseid. Et iunctura dura nō valde stricta est illa: cuius vnū? ossis mor? p̄ se nō est facilis: nec q̄dā est nisi modicū: sicut iunctura q̄ est inter rascetā & pectinē: aut iunctura q̄ est inter oīa duo ossa pectinis. Iunctura vō valde stricta est illa: cuius nullū ossū vilo mō p̄ se moueri pōt: sicut iunctura toracis. Et iunctura q̄dē fixa est illa: cui? vnū ossū hz additū ēt: & aliud hz foramē in quo figitur illud additū ēt fixiōe q̄ nō mouet: sicut dētes in suis ori- ginalibus. Et admodosus q̄dē est cū vnūq; ossū hz vacuitates & dētes: sicut serra & dētes vnū? talit sūt p̄p̄a- rari q̄ alterius ossis vacuitates ingrediunt: quē admodū serarū tabulas eris opponūt. Et hec q̄dē iunctura vocat serzen & terfuz: sicut sunt iuncture ossū cranei. Et iunctura q̄dē multisach est duplex: vna est que in lōgitudine est cōne- xa: sicut iunctura que est iter duo ossa asseid: & alia est q̄ in latitudine p̄tinuat: sicut iuncture spōdiliū inferiorū cū spōdili- bus dozi que sunt in spina. ¶ Cām aut varietatis firmitu- dinis articulationū reddēs Sal. 2. de vtili. p̄ticu. dixit. Cur nō oēs articulationes infallaciter p̄perauit: qm̄ pugna hēret necessaria varietas motuū ad infallaciā cōstructionis. Et si erat posse in idē ambo puenire: sequitur q̄dē illa laxationem articulationis: illa vō cōnexionē: & vndiq; cōstructionē: vbi q̄ nō est periculosa varietas sup̄flua erat & vanū ibi ingenia- ri aliq̄d ad infallaciā: vbi vō periculosa & fallax vix passibi- litas eius eligit. Et declarās exēplariter d̄ hac varietate ar- ticulationū dicit duplici cā in articulo infallaciter operante nā. s. fortitudine colligationē & certitudine p̄pōnē ambe in cubito: & carpo sūt: vna vō in digitis manū: neutra vō in humero certitudinalit existit: vbi vō mor? articulationē fortib? & multis actib? familiari debet: timor erat ab eo- rū violētia exarticulationē aliquā fieri vndiq; hmoi arti- culatio p̄stricta ē: & determinet multis ab extra colligatio- nib? nō grossis: aut mēbranosis solū: sed ēt rotūdis & car- tilaginosos coronata. Eminētiāz aut que itrant in cōcaui- tibus sūt q̄dē equales eis vt cuiusq; sit aliq̄d lapsum: simul aut ab extra i grossioribz q̄busdāz q̄n labijs certitudinalit hz veteras. Vbi aut v. g. paucorū & nō violētorū facta est ar- ticulatio motuū ibi nā ceu mil timēs subtilez q̄dē & mēbra- nosas colligationes: laxā quocq; totā ossū opata est coad- nationē: & adhuc in spālī v̄z ibidē loquēs Sal. dixit. scōz manus q̄dē fortiores & plures act? agim? eazq; fm̄ cubitū & carpū mouentes articulationē: vñ & infallaces facte sunt fm̄ ipsaz applicationē ossū: & fm̄ appellātes eā m̄sculos nō grossos solū: sed ēt duos vndiq; factos. Que vō scōm. humer articulos seu raro fortes actus operas: vt plm̄ aut oīo exis in oīo: aut absq; violētia mor? laxā & ipsorū ossū hz p̄pōnē. Adhuc aut magis & mēbranaz que sunt circa eā: n. n. cartilagosos ipsos: neq; grossos: neq; oī- no duosq; sufficiēter molles & tenues facit ad plm̄ extē-

Articulo
rū dīa ē
magna
firmata.

Et d̄: cām
varietatis
firmitudi-
nis articu-
lationis.

di potentes non fecit. In articulationibus vero secundum cubitum et secundum carpum non grosse colliguntur sed et dure quedam facie sunt colligationes vndeque contrahentes et prohibentes plim abinueniuntur ac cedere et distare ossa quae sunt articulationes ipsas. quocirca: quibus plim cogant agere violenter: tamen minus occupant articulationibus. Non enim est potest pinutare aliquod ossum absque quod distet usque plim distare aut ex colligationum inbecillitate et laxitate sitit et ipsa ossium compositio quae conularum istas supine construuntur nullum labium accipientes. Quam autem et conularum habentium ingressoria aliqua in violentis motibus cofracte: multotiens labiorum istas non confestim solum ab articulis compositis et re manifestum est: quoniam et non exarticulens facit non parua huius portione rectitudo articulationis. Et ossa quod huius merum sicut et alia membra composita virtutes. habent nales quibus opones nutrimenti sui plenitudine attrahunt. n. nutrimentum et retinent: digerunt illud et in se digestum convertunt et eius superfluitates expellunt. Et dixit Aui. quod ossium habentium composita concavitas ipsa facta fuit via: et in medio posita: ut corpus eius receptaculo. alio receptionis nutrimenti puiis et separatio indigeret: quoniam inde laxum: imo durum factum est eius corpus. et ipsius nutrimentum quod est medulla in ipsius interiore est aggregatum.

De anatomia cartilaginis.

Cap. iij.



Cartilaginosa substantia est grossa terrea sicca dura: minus tamen quam suba ossis propter quod remissione ab osse remansit quicquid potens multiplicari. Et ex hoc dixit Dely. 1. theorice. Cartilaginea huius de et tenerrima ossa sunt et similia servum ossibus cum nascuntur facta tamen est cartilaginosa suba durior et siccior reliquorum corporis membrorum substantia. et est eius suba spermatica vere simplex nulli permixta sube. Et eius efficitur et aliditas fuit fortior remissior tamen efficiente ossis: quare remansit eius propter frigida et sicca remissior tamen complexionis ossis cartilaginea. dixit Sal. in lib. de utilitate anhelit. secundum plim producant ab ossibus: quibus vis non oco. Quamvis autem cartilaginosa quicquid ossis compositatione parua est ligamentis tamen compositatione est magna. Et numerus tamen eius multiplicatus est super numerum ossium multum. ut quidam dicunt quoniam situs cartilaginis reperit in extremis partibus omnium ossium: et pluribus locis corporis de quibus in propositis dicet particularibus. Et forma quidem cartilaginis non est una. sed multiplicata. n. lata est. quidam stricta: quidam oblonga. quidam brevior: quidam rotunda: quidam serratilis: quidam grossa: quedam subtilis. Et opones quod cartilaginosa ad nutrimentum eadem sunt quod ossis et aliorum membrorum. Et cartilaginosa autem ligamenta principalia sunt. dixit Sal. 16. de utili. partic. quia subiungunt quaedam per partes leuitaria causa. sicut in articulis: uti sunt eis aliqui nati sicut reddetibus moderate corporibus. Et dixit Dely. ubi. supra cartilaginosi ossa facta sunt: ut si quoniam ab exterioribus corporis quodlibet illis fuerit obuium. aut subito suo moueant motu forti non rumpant nec corrumpan: sed duplicata et flexa in suum postea replent situm nalem. Et quoniam ut dixit Sal. 11. de utili. parti. vntre subtilitatem contraria non deservit. Anticini non aliquid intrinsecum conversatione membrorum ingeniata est cartilaginea. s. vntre sublungens velat aliquod colat ossibus quod laxa ossium replens eas quod sunt in finibus siringas et leniens asperitates. Dura vero circueffusa ab extra ligante ea adinuicem adiungit per seipsas mediante tuta bene quod nisi quis coheret vel sicauerit ea lateat propositio. Et dixit Aui. primo primi. ca. de membris. Iuamentum cartilaginis in creatio ne fuit: ut ossium cum corporibus mollioribus. s. carniformibus melior fieret continuatione: durum cum molli absque medio compositum: refertur esset compositio ordinata a duro. n. molle lederet. et precipue in hora percussione et cofricationis: sicut est in osse spatuale et hypochondriorum ossibus costarum sicut est epiglottalis cartilago: illud quod est sub torace. Et ut ipsas et fieret melior iunctura per se adinuicem cofricantiu vicinitas bene sua duri-

tie separent: et et ut cum aliquo musculus se extendendo ad aliquod perueniret membrum in quo os non esset cui inital confortet istae palpebrae musculi sit sustentaculum et defensio corporis eorum. Et plerumque etiam in multis locis est necesse rem aliquam rei alii cui inniti quod non in ultimo sit dura sicut epiglottis. Et quidam supplent quod aliqui cartilago creata fuit in corpore: quoniam sunt aliqua membra que necessario per se habebant sustentari: cum hoc aliqui plicari et superimplicari: ut aures et nares: quod ossa non potuissent fieri in eodem membro: nisi cartilagine mediante. Et alique et fuit creata cartilago ad defensionem quorundam intrinsecorum: quia simul seruaret ipsorum extensio ut cartilaginea toracis: et pomum granatum quod est supra os non situatum.

De anatomia ligamentorum.

Cap. iij.



Ligamentum vocat a Gal. colligatio: vocat etiam aliqui conexio. Et Auer. colliget. primo dixit. ligamenta noia sunt a Rabi nehalbai. Et suba ligamentum est grossa terrestis solida et dura: minus tamen quam suba cartilaginosa: propter quod facta est magis plicabilis illa: terrestrior tamen ceteris alijs membris est preter ossa et cartilaginem. Et est eius substantia vere spermatica simplex et impermixta. Et dixit Sal. ligamenta secundum plim sunt dura et grossa: et aliqua ligamentorum sunt inter nervos et cartilagine. Et Dely. dixit. ligamentorum substantia inter nervos et ossium est media subam. Et subdit Sal. neque chorda: neque nervi: neque pellicula in aliquo locorum sunt secundum duritiam ligamenti. Et ligamenti quicquid minor est quicquid cartilaginosa. Et numerus ligamentorum est multus: et sit eorum est secundum loca quod vel in quibus habet originem. Et origo eorum est ex ossibus. Et idem complexio eorum frigida est et sicca: remissior sit complexionis ossis et cartilaginosa. Et forma ligamenti non est una: imo dixit Sal. 6. de inge. sanita. duo sunt species ligamentorum: quidam. n. sunt lata subtilia s. phachia. i. particularia. s. panniculis suba: que maxie sunt ea quod viscera alligant dorso sicut renes et matrix: et similia. Et quidam sunt rotunda oblonga ista sunt. dixit ipse. ista in suba: complexionis coloris figura: nervis. Non intelliges de similitudine totali: quoniam substantia ligamentorum ut est dictum solidior est. Et propter frigidiorem et siccior. Color etiam non est eque albus nervorum: sed est cum quidam lividine. Et figura et brevior est et huius plim grossiorum: hanc tamen similitudinem. dixit Sal. rotunda ligamenta et chordas credit quod non est sapiens in anatomia esse nervos. Et non ad cognitionem cuiuslibet ipsorum non venim: nisi exercitio quod habemus in anatomia. Et subdit Sal. ista ligamenta. s. rotunda sunt duplicia: quidam. n. sunt quod musculi alligant ossibus et maxime musculorum capita. Et alia sunt quibus ossa adinuicem ligant in concavitatibus. Et differunt a primis per maiorem soliditatem et duritiam. Et istud dictum potest ad duo referri. primo quod ligamenta secundum species differunt a ligamentis secundum species per maiorem soliditatem et duritiam. 2. quod ligamenta secundum membra divisionis 1. species eorum differant a ligamentis secundum membra eiusdem divisionis secundum sedem spiritus sicut per maiorem soliditatem et duritiam et uterque modus est verus. Et de hac secunda specie ligamentorum loquens Auer. primo colliget dixit. corpus ligamenti est medium inter corpus ossis et corpus musculi: quoniam sicut inter os et ligamentum mediat cartilago quod est mollior ossi: et durior ligamento: ita inter ligamentum et musculum mediat chorda que est durior musculo et mollior ligamento. Et de hac et specie ligamentorum loquens Aui. primo primi. ligamenta sunt corpora nervo similia: quod quedam sunt que absolute noiant ligamentum: quedam noiant halababab. Illud enim et ligamentum quod ad musculum. s. alligatum cum osse extendit non nominat nisi ligamentum. Sed illud quod inter ossium extrema continuat: aut inter alia membra: et vnde re alteri firmiter annectit propter hoc quod ligamentum vocat appropriat et nomen halababab. Et sic halababab dicitur de prima specie et de primo membro secundum spiritum. De prima specie dixit Sal. primo de utilitate particularium quod secundum colore articulationum facta est: quod huius coloris albus. Et dixit Alma. primo ligamentum est corpus al-

De quidam
De numero
De figura
De complexione
De tota

De suba.

De pro
nc.De figura
te.

De numero

De tota.

De opo
ribus.
De figura
necesse.

bum durum nō habens sensus. Et Gal. pmo de utilitate particularum dixit. alba et exanguis est colligatio: et sine cōcavitae et est oisaria insensibilis: et movere aliquid nō potens. Et ligamentū quidē sensus nō habuit ne ppter multū motum et fricationē doleret. Et Haly. dixit ubi supra qd ligamentop origo ex ossium est extremitatibus: ideo sensus expers est. Cū ergo dixit ipse 9^o theo. qd vna cā gravis doloris iuncturā est ppter virtutē sensus que in ligamento est et nervis: per ligamenta intellexit chordas: operationes autē naturales circa nutrimentum in ligamento sunt quales ossibus et cartilaginibus et alijs enā membris. Et Juvenalis de eorum possunt reduci ad. 7. pmo est ut colligant ossa diversa ad invicem. de quo dixit Gal. pmo de utilitate particularum: quāvis esset labiorum que fm concatenationes ingenio nature sufficiens pbbere exidentias articulorum: nō tū cōmilit et custodia videns multoties qd multas motiones apprehensura sunt animalia: ut ergo vndiqz omnis articulus custodiret colligationes quas ex ossibus producit ex altero provenientes ad alterum. Dixit Haly. scda utilitas ligamenti est ut interligentur ossa in locis disgregationū: oritur enī ab extremitate cuiusqz ossium duorum que cōtinua sunt buisimodi corpus. s. ligamentū: quo alterū alteri vniatur quē admodū ligna fumbus alligant. Et subdit Gal. que maxie quidē grossissime sunt colligationes pncipalissimos articulozū cōmaxime custodiunt. Reliquae vō et in pncipalissimos ipsos et minimos: hec omnia et cōmuniter in omnibus machinata est natura articulozū: fuit autē predicta articulozū colligatio maxime necessaria propter motum ipsos: et ut maxime vnum os ppter aliud articulozū moveatur: propter qd maxime flexibile factum sunt ligamentum. Non tamen dixit Gal. 12^o de utilitate particularum. potuit colligatio motuū organozū fieri: cum generationem nō ex movente animal. s. cerebro vel dorsalī cōsimiliter nervos: sed ex osse accipiat. Non potuit quoqz natura colligationibus solis uti ad motus qui fm imperium: qm nec sensus eius nec motus adest: sed tū copulatio loco qui continet ignominia anime. Colligatio tū dixit Gal. nō est inutilis: sed ad generationē motus necessaria. alio nō est utilis nec ad generationem motus necessaria. sed tū ad hū cē motus est utilis. Nisi enī per colligationes tenerent articulata ossa nil utiqz pbbere ea fm quēlibet motū egredi a ppta sede alteri pmutaretur aut nil aliqd tale fiat natura omnium ossium articulationē in circuitu cōprehendit ligamenti fortibus. Et subdit mirabilis quā de hoc ipso pmo nature opere seu adinvenientis corporis substantiam ad multum differentes vti videtur idoneum: ut enim simul certitudinaliter ligentur et detineant ligata et nō facili ter scdm violentos motus scindantur. i. separentur vel solvantur ab invicem que sunt articulata dura: ut possibile est maxie et vix passibile oportebat fieri colligationem: sed ut a muscolis tractis ossibus parate sequantur motus mollē rursus oportebat esse eas: et hoc debile: et tamen cōtrariū est forte debiliū: venit ergo natura corpus utilitatem alternitram sufficienter possidens et cōfugiens nocumentū inveniētes autem per anatomia omnes colligationem duram intranter ut infallanter quod colligit non pbbat excolligari neqz scindi facili ter ab Hippo. dixit enim Gal. dictum est. qd quēlibet humiditas subnutritia amplius infundit corpora que esse articulos facili ter his egrediuntur colozū capite. Eas vō que pēduritie earum curvate sunt: nō potō te latere videre inquantū impediant motum: sed eoz fm nām se habent certitudinaliter imoderatione alia corpora que cause articulozū: et maxime tenantes et colligationes ad facilitatem motus sunt: ut nil patiant. Secundum iuvamentum est ut cum ligamento sustententur quedā viscera que suspensione indigent: ut iam patuit. Tertium iuvamentum est. dixit Haly. qd ligant ligamenta musculos cum ossibus: et iam est enā de eo dictum. Quar-

tum est ut veniat ligamentum cū nervo ad cōpositionē chordarū et panniculop: ut inferius patebit. Quintum est ut cūeniat cū nervo simul et carne ad ppositionem musculo: ut etiam dicit inferius in caplo musculo. Sextum est ut sit ligamentum quorundam nervozū sedes requies et velut culcitra in iuncturis. At enim Al. Quedam ligamenta sunt et tenuia et panniculis similia que ad defensionē nervozū et vmarū parata sunt cum per ossa transeunt lacertis nuda: ut est cubitozū extremū. Chorde etiam que producantur ex lacertis qui in manifesto, sunt biachij vel ad movendam ralem omnibus ex partibus aperte sunt operimentis que ligamentop sunt in genere que oriunt a cubiti vtriusqz extremo et eas vestiunt ac eas ab incōmodis defendunt extrinsecis supervenientibus: ac etiam intrinsecis ut ossiū soliditate: et sic etiam est in omnibus alijs similibus membris. Et septimum ut ex quibusdam ligamentis pellicule oriatur vestientes lacertos: de quo dixit Gal. expōit pmo supra opinionem Hippo. et Plato. vō dixit Rabin pma particula suop asso. ligamenta qbus colligant lacerti cum ossibz pelliculas generant operientes lacertos. Et misrant ex se pelliculas interius: et in carne lacerti. Dixit Haly. inter ligamenta est dicta dīa: qm ligamenta rotunda colligant ossa que nō sunt stricte colligata. Ampla vō et lata ad ossium ligamenta sunt necessaria que firmiter sunt cōtinuata: n. ossa que ligant fortius et firmius tenent qui dixit qd est membrū simile simplex spermaticū. pmo in dicitur cartilagini fridūz sicū flexibile insensibile oīs ab ossibz q colligat.

De anatomia nervozū sub cōpendio. Cap. v.



Anatomia nervozū sufficienter tradita est in sermōe 3^o qui est de dispositionibus membrorum animaliorum. In hoc aut loco quedā brevia et utilia maxime chirurgicis pertransibo. Cum enim nervi quidam oriuntur a cerebro: et quidā a nucha. De primis dixit Gal. 11^o de utilitate particularum pmo nervozū oibus q fm faciem sunt musculos. 3^o cōfugatio est nervozū qui a cerebro et alijs fere vniuersis q fm pncipales et apud impozales et masticatozū musculos. s. eos qui sunt intus in ore et dentibus oibus: verius labia et narem et vniuersa que circa faciem cutim predicti nervi distributi sunt perforatis ipsos ossibus et locū tenētibz. s. cartilaginibus. Nervozū vō a nucha orientium. 3. sunt paria et unus nervus qui caret parit quo rum octo a spondilibz colli oriuntur: et 11. a costarum spondilibz nascuntur. Et tria ab eis que renibz subsunt: alia tria ob osse nascuntur caudē et caudē sinistra nervi parit ortum habet. Primi aut paris egressio a duobz foraminibus spondilis pme est q in capitis soloz musculos spargitur: et est parvū et minutum. Par aut 2^o a foramine qd est inter pnam et scdā spondilē oīs: cuius maior trāsuert su ad curē capitis ascendit et emendat illud qd pmo par pue efficit sua paritatem et musculos colli et maxillarū cōiungit dāne eis motū. Et par 3^o exit inter scdā spondilē et tertiam: statim in duo dividit in vtrāqz parte: quarū vna p musculos per quas maxille movent trāsmittit. Et etia cū muscolis miscet impozū et m muscolis auri in quā adru pedibz et etia qnqz in qd tūda hominibus in qbus aures motū habent. Et alia eius p musculos respicit qui inter vtrāqz locant spatulas. Et 4^o par inter 3^o et 4^o oīs spondilē: et partit in duos: sicut pcedens. Sed p duo ascendens paucā etia ad superiora reflectit: et in fundo musculo rū pfundat donec ad suprema vadat musculos q inter caput et collū sunt oēs et ramos mdat. Et pīs inferioris ramificat tela aranea extēsi penetrat sup venā donec ad diafragma pueniat et separat iter duo latera diafragmatis et per in duo media: et qdā dixerūt q ex illa pte ad dorsū descēdit ramus. Et par 5^o inter spondilē 4^o et 5^o oīs h. Et in tres dividit ptes: et minor pars puenit ad musculos q caput

De pte
iuvamen
ti qd que
fortis for
vane liga
mentis.

De ner-
uis que
venit
ad oia
fra-
gma.

anterioribus conuertuntur ad alios et musculos qui capiti sunt
communes et collo. Et aliter ramus ad musculos spatularum
dirigit et miscet cum eo quoddam sexti et septimi paris. Et 3^o
ramus cum dicto ramo quinti paris mixti cum parte sexti.
Et 7^o miscet et ad me^m penetret diafragmatis. et 6^o par exit
inter quintum et sextum spondile. Et 7^o par inter sextum et septi-
mum. Et 8^o par inter septimum et octauum spondile. Et horum
tres parum unumquodque in multas diuidit partes que adiuuic
valde commiscet: verum plerumque partis sexti diuidit spatule su-
perficie: una ex eis partibus puenit ad diafragma: et illa
pars est maior parte quarti paris que ad diafragma mittit:
et est minor ea parte que ex 5^o pari mittit ad diafragma. Et ex
7^o et 8^o pari puenit ramus ad diafragma. Sed ex 8^o nul-
lus ramus ad ipsos puenit: plerumque in 7. paris puenit ad adiuto-
rium. Et quidam etiam de ramis eius associari cum ramis. 5. ad
caput ad collum et ad dorsum vadunt. Octauum autem partis rami
post permutationem supra dictam oia ad brachium et ad scid perue-
niunt: sic. 6. partis rami non pertranscunt spatula. Et septimi
partis non pertranscunt adiutorium: sed rami octavi partis descendit
ad brachium et manum. Quidam dicunt per anatomiam inuenisse
se quod ad singulum brachium ex spondilibus colli pcedit quatuor
nerui magni manifeste: unus procedit ad intrasalius ad ex-
trasalius ad supra: et quartus ad infra brachium. Et nervus
exterior venit versus ad iuncturam humeri simplex. Immixtus
gracillior et debilis tamen insensibilissimus existit. Cumque supra iun-
cturam transit a miscet ei quedam pars ligamenti ab ipsa iun-
ctura pcedens et efficit eboram. Et ista eboram cum procedit
versus brachium et ad ea iunctura ptingat spacio trium digiti-
tus vel circa diuidit per villas subtilissimas quod cum villis car-
nis simplicis permiscet et conficit ex eis musculus. Et par
9^o inter octauum et nonum spondile in duas diuidit partes: et
que maior est in oibus musculis spargit costarum et in muscu-
los dorsum. Et pars eius minor supra primas costas exten-
dit: pro-
cedit et 8^o pari supra dicto obuiat: et simul cum eo protegit dor-
nem ad spatula et adiutorium puenit. Et 10^o vero par inter non-
um existit et decimum spondile et pars eius tendit ad adiutorium
superficie dante ei sensum. Et altera eius pars diuidit. Et pars
eius cum ramis sociata puenientibus ad spatula tendit et mo-
tum iuncture spatule prebet. Et pars altera ad anteriora pe-
toris pcedit et in musculos qui inter costas sunt et supra
pectus miscet. Et par 11^o inter 11^o et 12^o spondile.
Et 11^o par inter 11^o et 12^o. Et 12^o par inter 12^o et 13^o.
Et 13^o par inter 13^o et 14^o. Et 14^o par inter 14^o et 15^o.
Et 15^o par inter 15^o et 16^o spondile egredit. Et horum oium nervi diuisi
in ramis musculis costarum verarum et musculis dorsum ex oppo-
sito ipso existens spargunt. Et par 16^o inter 16^o et 17^o.
Et 17^o par inter 17^o et 18^o. Et 18^o par inter 18^o et 19^o.
Et 19^o par inter 19^o et 20^o spondile. Et horum nervi dorsum in ra-
mos in musculos dorsum eius oppositos: et in musculos costa-
rum mendostrum: et in ramos sparguntur. Et par 21^o inter
20^o et 21^o. Et par 22^o inter 21^o et 22^o. Et par 23^o in-
ter 22^o et 23^o. Et par 24^o inter 23^o et 24^o. Et 25^o spon-
dile. Et horum nervi in musculos di-
stribuunt ventris. Et in musculos dorsum: et qui supra renes
sunt. Et sex paria que sequuntur unumquodque ex suis ois spon-
dili per foramen quod in eo existit: sed duorum parium inferiorum
ex nervis spondilium renum rami multi ad partes crurum
transmittunt cum quibus rami tertii paris: et ramus etiam pri-
mi paris ex eis que sequuntur: verum isti non transmittunt iunctu-
ram anchesed in eis sparguntur musculis. Et nervi redeun-
tes ad crura diuersis tendunt itineribus. Sunt enim ex eis
qui occultantur: et sunt ex eis qui manifestantur: sunt ex eis qui
submergunt sub musculis cooperiti. Quidam enim transmittunt
per superficialia: quidam per profunda: quidam per medias inter mu-
sculos. Rami vero reliqui primi paris: et nervi secundi paris: et reli-
qui rami tertii paris qui cum nervis descendibus ad crura non

miscet in partes dorsum et ventris partes illas oppositas distri-
buunt. Et tribus autem ultimis spondilibus tria ultima pa-
ria nervorum nascuntur ita quod 27^o inter 17^o et 18^o spon-
dile exit. et 28^o inter 18^o et 19^o. Et 29^o inter 19^o et 20^o et
ex fine 30^o spondilis nervus unus egreditur qui non habet pares
distribuanturque isti nervi in partes eis primas: et anteriora
pectinis et in partes scieris vesice et matricis et panchulorum
ventris et in partes virge. Et Anatomia quoque venarum et ar-
teriarum hic permittitur quoniam plenarie arteriarum anatomia posi-
ta est in sermone 4^o: et venarum in sermone 5^o ad quos pro no-
ticia earum recurendum est.

De anatomia carnis in generali.

Cap. vi.



Carnis substantia est aquosa sanguinea mol-
lior est membrum commune non sper-
maticum sed carnosum. De cuius generatione dixit
Aristoteles 2^o de generatione animalium quod caro genera-
tur a frigido. Galenus vero voluit quod caro generaretur
a calido et humido. Et Avicenna prima prima dixit eam fieri a calidi-
tate et siccitate. Propter dictam dissonantiam verborum tollen-
das notant quod Aristoteles imaginatus fuit membra spermatica
gigni a valde forti caliditate que sic est fortis quod assatua par-
tem materie subtilis evaporare faciens et resoluens: grossas
vero induratas relinquentes. Et ideo diximus quod habet membra in ve-
ro sunt: sicut lapides siue lateres in fornace. Et securus est
eum Auerroes colligit 1^o dixerunt tamen Aristoteles et Auerroes membra sper-
matica de paccidis frigida fore: et hoc ideo quod ad resolutionem
partium subtilium caliditas materie membrorum sequitur ipsius me-
bra fierent a calido diminuto non assatua: propter cuius dimi-
nutionem ipsius frigidum vocavit calidi assatui copione: et sic pro-
tulit carnem a frigido fieri: non quodem absolute sed assatui cali-
di spermatici generatiui coparatione. hoc autem calidum car-
nis generatiuum: non excedens Galenus et Avicenna vocauerunt calidum
temperatum a quo caro generatur simul cum humiditate: ut voluit
Galenus. Quod autem Avicenna dixit simul cum siccitate non absolute intel-
lexit sed coparantem sectionem carnis ad factum pinguedinis et
adipis: quod respectu eius potest dici siccum cum fiat caro ab humi-
ditate temperata: sicut intellexit Galenus. pinguedo vero et adeps a
multa sunt humiditate: cuius copione Avicenna carnem a sicco fieri
potuit. Et quod caro a calido fiat humiditati iuncto per quod
multiplicatur in animalibus et corporibus calidis et humidis: non
autem calidis et siccis. nec in frigido cum siccitate siue cum humidi-
tate frigiditas iuncta fuerit: propter quod per coplerio carnis
calida est et humida. Et Aristoteles quoque ubi supra dixit. caro dis-
soluitur et minuitur a caliditate. Sed 4^o perblematum perblemata
7^o dixit. quod non dissolvitur caro a caliditate. propter quam contrarie-
tatem verborum et notant quod quod caro fit a caliditate temperata: ut deum
est: ideo potest dissolui a caliditate quodem quacumque sed a multum
intensius et assatua humidum carnis eliquare et ipsius sub-
le resoluente: sicut dissolvitur caro in febribus et ibicis et colli-
quationibus: in quibus dicitur carnem colliquari non quod colliquetur: sed colli-
quatur pinguedo et adeps: sed eius humidum dissolvitur ab illarum
febris excessiva caliditate ipsius resoluente subtiles partes cuius res-
solutione caro humidum minuitur et colliquatur. Et sic Aristoteles 2^o de
generatione animalium intellexit. In perblemate vero allegato intellexit.
quod caro non dissolvitur a calido. non eliquatur vero eliquatio quod pingue-
do et adeps a calido dissolvitur. Et in suba tamen et copione a pre-
dictis caro recipit magnam hanc diuersitatem in plus et minus per
ipsam speciem diuersitatem. Diuersificatur. n. ab Aristoteles 2^o theonice
et ab Auerroes colligit 1^o in tres species. Et prima est carnis mu-
xte cum nervis et eboris. i. ligamentorum caro musculus siue la-
ceris: dicitur illius quantitas maior est in corpore quantitate aliarum
specierum: et de ista inferiorum in capitulo de musculis plene dice-
mus. Et secunda vero species dicitur caro simplex siue ut dixit Auerroes
pura que non dicitur siccitas siue vere permixta: in copositione
dicitur potest dici simplex siue pura. propter paucitatem permutationis

De gñone
carnis di-
uificati
s. in Ari-
st. 2. de
et eos con-
cordat.

Quo caro
a caliditate
dissolvatur.

Carnis
tres sunt
species.

nis dno respectu illius. Et hanc dixit Auer. esse minoris dignitatis alijs speciebus. **T**ertia autem species est caro glandulosa. De carne musculoſa dicitur in capitulo de musculis. Et de glandulosa in capitulo de glandulis. **I**n hoc autem capitulo restat ut dicatur de carne pura et simpliciter. De qua sciendum est quod duplex est una que vere est simplex et impurior alijs substantijs que sunt in ea. peristima siue infusa vocatur et dicitur infusa quia frequenter humiditatibus infundatur quia quidam corrupte carnes vocant et confusam. Et talis est caro multorum viscerum ut pulmonis epatis splenis renibus intestinis et similibus. Et hanc quidam dicunt species distinctam alijs tribus speciebus dictis. Auer. tamen hanc carnem sub specie carnis glandulose comprehendit. cum dicit. huius species est caro que est intestinis. De hac tamen carne viscerum satis dictum est in precedentibus sermonibus in suis locis. **A**lia est caro que vocatur pura et simplex non tamen sic est veresed est purior villis nervorum paucioribusque facta est sensibilis, quod estimaverunt quidam esse medium sensus tactus. Et hanc est illa que ingreditur compositionem musculorum de qua dixit Haly. quod est sicut caro que in corio posita est in unaquaque coria et late re extraneo et que etiam dicitur caro natis que non est pars lateris certi et est caro que de se non movetur quod movetur motu alio rum. Et eius iunamentum est. dicitur Haly. ut sit velut culcitra super quam regescant ossa coram sessionis repose. Et dicitur. et est sicut caro que est in exterioribus et interioribus spine. Et quod ab interioribus spine necessaria fuit propter duas utilitates. una per ea calor augere spine cuius dominans cum sit in ea frigiditas. eo quod opposita sit ei ossibus nucha et nervis quorum omnium natis complexio frigida existit. Et altera est ut sit quasi culcitra et firmamentum venter coque sursum ascendet et perioribus que ad inferiora descendunt. Que vero ab exterioribus est spine necessaria fuit ut pari modo calefiat spinam et ut frigidi pellat aeris nocumetur maxime que inter spondiles posita est. dicitur Haly. ex ea est caro que est inter dentibus que quidam necessaria fuit ut dentium firmarentur radices et a labefactione arcerent eos. Et dicitur. quidam hanc carnis speciem esse inter speciem carnis mollem tactui respectu carnis musculoſe et glandulose. **C**arnis autem iunamenta coria sunt. dicitur Plac. in Thimeo. **S**al. refert primo de utilitate particulari carnem defensorium esse estuam hyemum. adhuc autem et casuum sicut spondiles corporibus mollioribus suavititer cedentes esse debent. Et carne quod intra seipsam habere estate quod humiditatem et resudationem. ab extra vero in frigidationem secundum totum corpus prebere propter hyemem vero egra ad instar ignis ad illata ab extra et circumstante frigiditate tueri moderate. **D**ixit Sal. ibi. id est quod est velut defensorium quodam premissilibus est caro rebus simili sermone non indiget. apparet enim ista sed quod calidum habet in seipsa eam que a sanguine est humiditatem. supple. et sermone non indiget quod notum est. Sed quod talis moderata humiditas qualis est ea que carnis prequaliter in variis moderacionibus. scilicet caliditate et frigiditate nequaquam multum cedunt. Sed si primum balneorum meminero virtutem deinde et ipsarum rei naturam exposuero forme credent. Neque enim aliquid in frigidare magis sufficiens est valde occupatus neque calefacere promptius valida frigiditate affectus inveniet quod propter balneum humidum quod natura moderate calidum humiditate quidem que ex caliditate nocuit remouet siccitatem caliditate vero eam que ex gelu finit frigiditatem. **E**t dicitur iterum Sal. 12. eiusdem carnis compositae utilitates animali prebent. Cadere enim vel aliter discumbentes et molle substratum siue percussio vero molle regimine et vulnerato vero premisso. et est calefaciens in frigiditate et obumbrans in estu. Et est cooperimentum ad omnes precipuas partes ad omnia preciosa et nocumendum carnosum genus. dicunt. caro. est locus mediorum impletio que inter membra corporis existant et est ipsorum fortitudo qua sustentant et defensorium ne adinuicem cohererent sine medio existetia. Et cum his ad plurimam facit habitudinis formam ut enim patuit precedente natura in genere

embolone facit sicut pictor qui prius suam figuram lineat et deinde coloribus interlineat. et sic nam prius membra spermatizata producit que sunt sicut lineae deinde intestina et spacia que sunt inter ipsa replet carne. **E**t caro quod dicitur patuit sermone primo quod membrum non spermaticum sed sanguineum est. si deperditur vere regenerari et restaurari potest.

De anatomia adipis et pinguedinis.

Cap. vii.



Rassities

ut dicitur videtur esse sicut genus quoddam ad pinguedinem ad adipem assungiamus agimur et sepum. Et oia hec sub vinctuositate reponuntur. Et est sicut genus ad grassitatem et oleum reperitur tamen sepum per vinctuositatem et coherens. Et hinc dicitur speciem grassitatis vinctuositatem pro alia dicunt tamen differre ab invicem quoniam pinguedo adeps et assungia proprie dicuntur cum sunt partes animalis viventes. Et iste namque partes si absceindantur ab animali vivente vel mortuo dicuntur sagimen vel sepum et proprie quoniam igne dissolventur et colate servantur. Et dicunt quidam quod adeps et assungia si sint sumptae ex corpore humano aut alio animali non ruminantur dicuntur sepum. Differunt enim sagimen et sepum inter se quoniam sagimen est comestibile et est humidius lenius et vinctuosius quam sepum. Sepum vero est siccius et durius et minus vinctuosius et non est comestibile. **E**t substantia quidem pinguedinis adipis et assungie est mollis humida. Est enim membrum compositionis carneiforme simplex pluribus impermixtum substantijs cuius generatio est ex subtili et vinctuosa pmixtione sanguinis propter quod redditur mollior et humidior quam substantia carnis. **D**ixit Sal. 16. de utilitate particulari quod adeps et pinguedo generantur ex eo quod est pingue in sanguine preter fuso ex subtilibus venis et appositio sicut rob. Et 4. de simpliciter medicina dicit. pinguedo generatur ex permixtione humiditatis a parte sanguinis cum ipsius aqueo. Et propter hanc causam necesse est omnem pinguedinem esse membrum exanguem non intertelit per hoc quod non generetur ex sanguine sed quod generata non participat eo mediantibus venis ad ipsas coherentes sanguinis pro nutrimento. **D**ixit Avic. prima prima capitulo de membris membra que carneiformia vocantur generantur ex sanguine menstruato tamen inter ipsa est differentia quoniam caro generatur ex sanguine spisso in compositione ad eum ex quo generatur adeps et pinguedo ipsa enim generantur ex aquositate et vinctuositate sanguinis efficiens tamen pinguedinis adipis et assungie est caliditas diminuta que propter sui diminutionem ab auctoribus frigiditas est vocata. Et ut sic dicitur pinguedinem et adipem a frigido generari et humiditatem aquosam vinctuosam sanguinis a frigido in pinguedinem et adipem et assungiam coherere. Et signum etiam huius est quod in adipe et assungia non reperitur aqueitas sicut reperitur in pinguedine quod non ex alio est nisi quod adeps et assungia sunt magis coagulata ab interiore frigido quam pinguedo que minus coagulatur et minoris frigido aqueitate in se retinet. Cuius humiditatis in pinguedine retente signum est quod pinguedo posita in patella super ignem stridet cuius stridor preedit ab aqueitate illa cadente super patellam sicca ignita sicut aqua picta supra ferrum ignitum stridet adeps vero et assungia quia tali carent humiditate posita in patella super ignem non strident. Et ut sic ex dictis apparet quod complexio pinguedinis adipis et assungie in animali vivente respectu cutis frigida est et humida. Et quod adeps et assungia frigidior est pinguedine. **D**ixit Haly. et theorice pinguedo adeps amplior est super panniculos et super membra

Et id quod adeps talis fuit ab interiore frigore et quod pinguedo.

De pte

De pte

Cap. viii.

De fuba.

De gte.
racc.

tristat: nisi multū habētes distantia in plus et minus. **C** Dixit Dals. musculi magnitudo est sū mensuram mēbrū qd ipsum moueri dicitur. Si ergo qd mouetur mēbrum magnū erit et grossū sic et musculus mouens eum magnus erit et grossus: et eodē modo musculus qui parū mouet mēbrum parū est et subtile. Et dixit Dals. qd lacertorū sunt tenues ut qui vētri suppositi sunt. sup. et qd grossi et qd mediū tenētes. **C** Et dixit Dals. qd musculi q in toto corpore reperiuntur sū solum numerati fuerunt diuinit qv genti et viginti nouē inuenimus. Et idem dixit Auer. quorum. 45. sunt in facie: quibus viginti quatuor sunt deputati ad motū oculorū et palpebrarū et duodecim ad motum mādibule inferioris: et nouem ad motum aliarū partium faciei que volūtariē mouentur: quorū. 9. vnus est qui est sub cute frontis: cuius auxilio magna sit oculi apertio: et duo sunt qbus nariū mouet extremitas: et duo q supius labiū mouent sursum. et duo q labiū inferius deorsum mouēt. Et duo q mouent maxilla: et qui linguā mouent sunt. 9. et gulam et epiglottū mouētes sunt. 32. Et musculi mouentes colūm et caput sunt. 23. quorū quidā mouent caput solum: et quidā cum capite collum et spatulā mouentes in omni latere. 7. Et ab vnoquoqz ē latere sunt quatuordecim mouētes adiutorij: et sup adiutorio ab omni latere sunt quatuor. Et in vnoquoqz brachio sunt. 17. quorū. 10. sunt in parte filitris: et 7. in parte domestica mouētes manū: et in vnaqz manu ab vnaquoqz parte sunt. 18. a qd digitū mouent. Et pectus mouentes sunt. 8. et 7. musculi: quorū dilatant qdā ipsum et qdā cōstringunt. Et dorsum mouentes sunt. 98. Et 8. qui sunt locati super vētrem et mirach. Et ad motum testiculorū quatuor sunt locati: et quatuor ad motū virge. Et vnus est qui collū vesicē cōstringit. Et quatuor sunt ad motum longationis: Et mouentes coram sunt. 26. supra ipsas locati. Et mouētes crura sunt locati in ipsis corio. 10. Et vtribus vero suppositi sunt. 18. ad mouendū pedes: et quidā eorū digitos. Et super pedes sunt. 22. locati ad motum reliquorū digitorū. **C** Et forma quidē musculi est oblonga cuius pars media grossior est extremitas extremūqz primū qd est principiū sui ortus: et dicitur caput musculi grossius est extremo alio ad qd musculus terminat: et dicitur finis siue cauda musculi. Et ppter hanc figurā quia similis est figure parui muris: ut dictū est: est musculus: et qz est similis lacerte dictū est hoc mēbrum lacertus. In hac tamē figura diuersitate habent musculi adinueniē. **C** Dixit Dals. diuersi figura sunt lacerti: quoniam eorum sū q oportebat diuersē facie sunt figure: sū mēbrorū ossa quibus superpositi sunt: quidā nāqz velut triangulari sunt: ut qui super pectus sunt: quidā rotūdi: et qui circa vesicam et circa pedes: quidā oblongi: ut qui sunt supra ventrem. **C** Alman. tamen dixit. q figure eorū sū suorū diuersitatem locorū prout eis necesse est diuersificatur. Et musculus. Dixit Dals. ab. est positus super ossa illis astrictus ligamētis ab illis ossibus ordinē trahētibz. **C** Dixit Sal. in regnū. musculi sunt ossibus ossibus circūuoluti: q nullus est os qd non circūuoluitur musculis vel pportionali musculis. Et intellexit de ossibus facientibus ad esse corporis. Nō autē de facientibus ad bene esse qualia sunt dentes q non sunt musculis circūuoluti. Et pportionalē intellexit cutē qua operiunt ossa cranei in locis ubi nō sunt musculi. **C** Dixit Auer. colliget pmo. musculos ppter induēs est ossa. supple. tu aut pportionalē ossi ut cartilaginē et patebit de musculis palpebrarū. **C** Dixit Al. situs musculi est in parte versus queqz motus mēbrū ab ipso mouēdi sit. Et idē: ut dixit Dals. ab. positione differūt: qm q ad mouendū in rectū parati sunt aliq mēbrū ubi est dilatatio et constrictio recta est super mēbrū longitudine positio eorū. supple. et qui ad obliquū parati sunt mouere mēbrū: et positio eorū obliqua ē. **C** Dixit Sal. pmo motū lacertorū. Et ponit a Rabi in pma pticula suorū affoz. sicut oēs modi

motus lacertorū sunt quatuor: quorū vnus est retractiuus et alius intensiuus. et tertius est aggregatiuus. et quartus tē sūo spissus. Et motus lacerti ad sūū pncipiū est retractiuus siue coadunatiuus. Et Moyses ait ibidē. sūmarie colligi ex dictis Sal. de dictis quatuor motibus q volūtas cū mittit virtutē aialē ad neruū versus lacertū sūū volēs plicare aliq mēbrū retrahit lacertus versus sūū pncipiū et statim plicatur mēbrū. Et sicut qn voluerit q extēdat mēbrū et erigat et tēdit volūtas illud mēbrū cū lacerto sibi opposito alio. extendit illū lacertum cū neruo opposito et tendunt simul. Et cū cessat operatio voluntatis vltter neqz mittit ad lacertum virtutē omnino remanet lacertus similis rebus alijs cōgelatis et tēdit cū suo osse cui adheret ppter sūū ponderositatem nālē ad inferius tanqz mortuū. Et hīc motus nō denominatur ab illo lacerto: nec ex operatione illius lacerti procedit: nec inter morū voluntarios cōpurat. Sed motus extēsiōis est volūtariū: et est motus in lacerto p longitudinē. Cum itaqz voluntas voluerit extendere mēbrū plicatū facit cessare virtutē aialē a lacerto qui se extraxerat et mittit eandē virtutē ad lacertū sibi oppositū: et statim plicat ille oppositū et extēdit pmo q mēbrū plicauerat: q nō remanet in eo virtutis plicatōis. Et cū voluerim sūmā mēbrū tensionē: operatur tunc virtus aialis extensionē in sūmo. **C** Dixit Alman. cau. se mēbrorū q volūtario mouent motu musculū bz quo mouetur. finis enim musculi ipsius vtilitatis fuit vt mediante chorda a musculo orta mēbra motū haberēt. Qz si mēbrū ad partes mouet p trarias. dixit Alman. musculos bz filr: ab vnoquoqz quorū ad sūā trahit partē: qn vnus tñ mouet et musculus cōtrariū a sua quiescit actione. Cū aut qlibet musculus in situ p trario positus sūā sū pferat actionē: mēbrū tūc erectū erit in nullā declināte pter. v. g. manū cū a musculo q est in domestico brachio trahit iterū curat. Si vō a musculo in siluestri posito exteriū flectit. Si vō ab vtroqz equalit trahat inter illos manebit erecta. **C** Dixit Auer. pma pml. morū volūtariū mēbris nō cōplet virtutē. s. morū et spiritu aiali. s. motū ex cerebro illis neruis medianribz adueniēte. **C** Dixit Sal. ubi supra. et filr ponit a Rabi. supra. oīs lacertus q plicat aliq mēbrū plicat illud eoz est extēsius. Et mēbrū qd plicat per lacertū interiorē et extēditur p exteriorē. Et idē si incidat aliq eoz cessabunt ipsi duo motus sū: qm nō remanet retrahens et extēdēs: tñ remanet in vnā positionē sū lacertū euadentē qui operatur illā positionē. **C** Et operatio qd lacerti nō solū in vigilantibus et dormiētibz demonstrat: vnde Sal. ubi supra. ait. figure inter vltimā figurā et mediā sunt ppter mēbrorū nostrorū dum dormimus. Et operatio lacerti non cessat in eis sed in dormiēte ex ebrietate. aut foris labores aut defectione oīs mēbra corporis sui sunt dissoluta sūma dissolutionē. In sanis vō lacertus est in figura mediā: et mēbra sunt pfecte qeta. **C** Dixit Sal. in 2^o eiusdē. et ponit a Rabi ibidē. qui cōseruat in manu domi dormit aliq significat manifeste q motū retractiuus remanet in lacertis digitorū collectorū supra paruum corpus. Et cōiunctio maxillarū tempore somni sanorū signat verā operationē retractionis lacertorū ipsarū. Et filr significatur lacertus circūdans et pulsūū supfluitatū cū opōnem suā valida virtute in dormiētibz operatur. Et dixit Sal. in pmo eiusdē. et ponit a Rabi ibidē. quilibet lacertorū defert os sibi cōiunctū: ac si deferret lapidem. Et cum existit fortis nō fatigat ex eo. Et multotiens ē nō sentit pondus eius et sensu modico sed cū est debilis sentit pondus eius: et gravatur eius pondere adeo q desiderat eius dispositionē a se re affectat mouere illud de figura in figurā. Et hoc est qd expuocat mutare figurā mēbrorū suorū in tempore minimo: et nō pmittit tenere in figura vna mēbra suorū: quāuis motus habeat fieri per neruum: nō tamē dixit Aui. ubi supra. erat cōueniēs vt nerui ossibus cōtinuarent: quāuis sint p certo mēbrorū nobiliū radices in motu: et hoc pppter itēdōnē pma. s. quia ossa

quod ossa sunt dura et nervi sunt subiles. id est molles et molles ea duro lederet: ut supra habitum est: propterea misericorditer egit deus et ex osse rem nervo simile extraxit: que junctio ligamentum vocat: et ipsas nervos adiunxit: et ex eis quasi recte faciendos: quasi rem vna efficit. Et propterea quod corpus quod ex nervis et ligamentis componitur promptius fuit subtile: quam corporis nervi augmentum cum ad membra pervenit non est nisi quod ab ipsius corpore et grossitie cum est in sui ortu remouetur ante longinquitatis: de qua fit curandum: tunc si nervus membrorum affirmaret in sua corporeitate poli existentibus: et propter eam dividuntur et partium et ramificantur in membris. Et si quidem illud quod ex eis accidit vni membro elongat esset in hoc corruptio manifesta: quapp sua sapientia deus ipsum gubernavit grossitie ei tribuendo que puenit ex eis: et corpore ligamenti compositi villosa confusione: quop vacuitates impleverunt. et hoc ipsum paniculo textit: hoc compositum: ut supra patuit est musculus. Et dixit Sal. 6^o motum lacertorum. Et ponit a Rabi ubi supra. lacertus manuum et pedum et facit cum tendis sit gibbosus propter ostium sub eo extentionem faciens eminentiam in medio coadunationis: dum soluit et retrahit applanat. Et accidit lacerto pectoris et ventris primum buius: quod hic cum tendis applanat: quod reperit sub se corpora mollia quibus copactis tpe tensionis abscondit gibbositas in locis occultis. Et cum laxat fit gibbositas: quod apparet eius eminentia et egreditur. Et Almah. prius nunciat oculos motus qui sunt in corpore nro. Et dixit. motus voluntarii qui sunt in corpore nro. hi sunt. motus qui est in cute frontis motus oculorum et palpebrarum et motus summitatis nasi et labiorum: et motus lingue et epiglottis: et motus mandibule inferioris: et motus capitis et colli et humeri et juncture spatule: et motus adiutorij et brachij: et juncture scollum: et rasete et motus digitorum et unguis: et junctura rariorum et motus membrorum que sunt in guttore: et motus pectoris qui fit in abstractione aeris. Et motus virge et vestis qui pro retinendo vnam claudis: et motus summitatis recti intestini qui fit ut stercois prohibeat exire: et motus mirach et juncture que fit in ancha et coxe et motus genu et motus pedis cum crure et motus digitorum pedis et nicturari ipsorum: et dixit. si oculos musculos investigare et distinguere voluerim: verbo puenimus ad illud ex quo non magna puenit utilitas. Non enim possibile est ut musculos formatis auditu: rui mentibus nostris insignat sermonibus: quoadmodum in venis nervis et arterijs: sed in his scilicet musculis frequens necessarius est visus et studium multum.

De anatomia chordarum in generali. Cap. ix.



Chorda a Sal. thenon vocat et dicitur chorde: quod cum trahit in chorde et retrahit membrum sicut chorde retrahit arcum: est membrum spermaticum non simplex sed mixtum ex villis nervorum et ligamentorum. Et chorde ortus ex inferiori extremitate est musculosum. Et dixit Alm. ex musculosum extremitatibus quodammodo corpus quod chorde vocat. Nam dixit Haly. quod ubi nervorum villi in musculo compositi ad inferiori lacerti extremitatem perveniunt illic cum ligamenti partibus que erant in musculo sigillatim carnis amissiones: fitque ex eis corpus quod chorde vocat. Et Sal. dixit 6^o de utilitate particularum. De quos antiqui vocant nervos qui mouent membra tenentes sunt: quop generum est ex his dissolutur nervus et colligationibus rursus ad se invicem puenientibus. Et dixit Sal. prius motum lacertorum. chorde mollior est ligamento et durior nervo. Et dixit Haly. chorde sub media est ligamento et nervo. Est enim eius origo a nervo ad lacertos et ibi ligamentis que ex ossibus nascuntur remanent itaque chorde suba terrestris grossa et sicca minus quam suba ligamentorum. Joco minus dura et magis flexibilis: fortis tamen est et tenax. Et ex villis nervorum sensibilibus et acutis: quod non sit ois chorde eque sensibilibus que

da plus semper quod plus participat nervosis partibus: et quedam minus semper quod plus participat ligamentibus. Et dixit Avicenna. chorde sunt corpora que ab extremitatibus ortuntur musculorum et nervis similitudinem. Et sunt compositae ex nervis qui ad lacertos revolvuntur et ligamentis et ab altera parte musculi egrediuntur. Et Sal. quoque 12^o de utilitate particularum dixit. ubi necessitas fuit motus qui semper electione fit ibi sunt ligamenta et nervi. Nervus quidem illud quod ab excogitatione. id est cogitatione virtute preceptum est positum et motus semper dantur. Ligamentum vero robur ad sustinendum que moventur a nervis prebetur: non enim erat polle nervis solis vni potentibus extensibus mouere et transferre magna potera: mixti ergo ex duobus oportebat ad aliquid motum organum quod modo debet esse nervo durius: colligatione vero mollius: et idcirco participare sensui minus tamen quam nervus: magis tamen quam colligatio. Et roboris et imbecillitate et aliaque priusquam que colligationibus insunt et nervis in medio existere: propterea quod participat utriusque facientibus ipsum substantiis que in compositum ad tantam divisionem deducte quod in composito vna non potest ab alia discerni vel separari. Subdit enim Sal. nil alibi confundi potest non fractum prius ad minimas particulas. in eadem alterutra ad subiles ynulos necessarium fuit: deinde eos ad invicem copulare ad generationem sive medij eorum organi motus: et propter eorum compositum non simplex: sed compositum chorde membrum est: et propter solum ad invicem in compositum confusione simile membrum existit: quod cumque enim prius eius signaveris est et dicitur chorde. Et Avicenna. compositum frigida est et siccaminus tamen quam compositum ligamentum et magis quam compositum nervi. Et dixit Haly. quod magnitudine corporis chorde est quod magnitudo ligamenti et nervi filis: et multis locis corporis lacerti chorde: inveniunt decuple quantitate corporis nervi ipsi lacerto in capite juncti. Et ex quo infertur ad compositum chorde multo maiore portione ligamenti venire quam nervi ducunt. n. tres fore utilitates propter quod ligamentum cum nervo ad compositum chorde non deducitur: quap vna est ut ligamentum sua quantitate suppleat nervi paucitatem. scda est ut insensibilitate excellens sensus nervi quem oportebat multipliciter fatigari moribus reprimere. et 3^a est ut duritie et fortitudine sua affirmaret molliem et imbecillitatem nervi: ipotens. n. esset et debilis nervus solus ad motionem operis exercenda. Et in numerus chordarum in corpore fuit semper numerus nervorum in corpore receptorum. Et dixit Haly. chorde figura varia est quoadmodum et ligamento sunt. n. ex quedam rotunda quedam later: quedam ampliores et tenues et paniculorum similitudine. Et dixit n. Sal. quod ois chorde non sunt rotunde sicut nervi ois: sed quedam est lata et quedam rotunda. Et rotunda quod est dixit Haly. que illo est in loco quo lacertorum ortuntur capitibus. primorum disgregatio quam mouet. Et hoc ideo factum est ut remotiores essent ab incommodis susceptibus: later vero chorde ad ipsum est quod disgregatione continuat: quibus necessarium fuit ipsarum magnam implectere preter. Et dixit Haly. est oblonga et tendit quousque extremitati inferiori membri quod ipsum moveri dicitur elongat. Et Situe. n. chorde est a fine musculi a quo exit usque ad os membri quod dicitur movere. Chorde enim dixit Sal. junctis ossi et pedit usque ad ipsum faciens super carne molli quam sustentat ea. Si. n. dixit ipse 12^o de utilitate particularum. fecisset nam chorde solus abscisus quod impleteret intermedias regiones suba molli velut oculatio. atque. culcitra aliqua factura est sede infallaci non utique esset polle ynulos illos in quassabiles et infrangibiles custodiri. Et oculatio sine culcitra hic simul frigiditatis et caliditatis regimine et chorde substramene. Et chorde quidem vna singularis non semper singulari ossi musculo. Et dixit n. Avicenna. variant musculi in chordeis ossentibus ex ipsis: quoniam tales ex ipsis sunt quod ab unoquoque ortuntur chorde due vel tres. Et Haly ab. dixit chorde quedam a duobus quedam a tribus origine trahunt lacertis: quoadmodum grossa chorde que venit ad talum. hec enim a duobus ossibus lacertis. Et

Nico. Ser. vij.

BBB

De dispo
sitione
tudine.

De motu
motu
motu

De opera
tione.

De dispo
sitione.
De quatuor
tate.

De plas

De ossi
to.

De ligam
to.

De dispo

De motu
tione.

De suba.

sunt ex lacertio qdē a qbus due oriuntur chorde: aut tres vlt plares: quē admodū medius septē lacertoy q in anterioribus cruris positi sunt. ex eo. n. qtuor oriuntur chorde vt suo loco patebitur. Et ex lacertio a qbus vna chorda orit. Et sicut ex lacertio a qbus chorda nō orit: quē admodū dixit Bal. q super anū sunt lacerti et sup vesice collū. Et dixit Bal. vt ponit a Rabi in p^a parti. lacertus mouet linguā et mouet labia et mouet oculos nō inuenit in aliquo ipsoy chordas qz nō mouent ossa. Et dixit Rabi fm magna mēbra mouēt tur voluntariet: ipsius ossa sūt imobilis nō indigētia chorde ad motus ipsoy. Cōpationes cordis nāles circa alimētū sūt sicut alioy p^asimiliū mēbroy. Cōiuamēta autē eius sūt ad mouendū p^ancipalit. Dixit. n. Bal. 12^o de vtilitate p^ancipalit. Item p^a est motus organū musculos aut g^atiatio: nis eius g^a fit: sic musculus est mot^a instm mediastinū. Cōdixit Almā. mēbroy p^a chordā mouet sic colligif. n. chorda ad sue radices partē. s. ad musculū retrahit: vñ totū mēbruū ad illā retrahit partē ad quā colligif musculus. ex parua. n. retractione. quā musculus vltus partē sue radices trahit foris chorda retrahit: et sic mēbruū cū sua totalitate mouet. Cōdixit. A. iuuamēta chorde sūt vt sua retractione retrahant mēbra p^a musculi p^actionē et p^agregationē: et p^a reductionē. Et q^aqz ēt laxat mēbra laxamēto sūt p^a qd musculus dilatāt cū ad suū redit titū: aut cū. s. mēsurā quā sua hz lōgitudor. s. dispōnē quā hz cū i suo est nāli sūm: ad. s. hz ēt chorda vltia p^a d^a iuuamētū p^ancipalit alio vtilitate: qz ex suis p^aponētibus p^arit. Ait. n. Bal. p^a vtilitate. partitū. vtilitas chorday est fm cōponētū naturā. Etenim sentiunt et mouent et colligūt musculos ossibus. Et sentire qdēz et mouere palā est qm a nervis hāt: colligere vō a colligationib^a. Cōdixit. Bal. dixit. chorday ex ligamētoy actozibus et nervoy cōposita est vtilitas. Etenim earūz nāle est sentire et mouere et lacertos ligare cū ossib^a. Et loquēdo de vtilitatibus chorde nō p^ancipalibus dixit. extensa chorda tribus necessaria est de causis. p^a est vt mēbro det tact^a et iudicij bonitatē: vt dat chorda q cūti medij palme subernit. hoc. n. mēbruū organū datū est ad p^abādū oīum que tenent q^alitate. scōda ē vt duritiē pariter addat nervis et alijs mēbris: quē admodū est chorda que sub plantarūz cute pedū strata est. hec enī cutis cū diligētia tact^a necesse habuit duritiē hēre vt ei ad ambulationē esset tolerātia in duris et asperis locis. Et 3^a est vt opertret et dēfenderet operimēta oīa: quē admodū quea duob^a latis oriuntur chorde lacertio ventris. hec. n. solidat cū soliditate siphac super ventrē extensa auget qz eius consoliditatem.

Cōdixit de anatomia panniculorum.

Cap. xj



Panniculus pellicula tela coop^atiū opimētū mēbrū tegmē hūmēt et siphac vocari reperit. Siphac tñ dupl^a reperit sumptū. Vno mō large p oī pāniculo. Alio mō stricte p solo pāniculo coop^ariente mēbra vētris inferioris: cuius ponet anatomia iferior: pāniculus ē dupl^a reperit sumpt^a. vno mō p oī pāniculo. alio mō stricte pro extrinseca cute pāniculo sūt alij q totū coop^ariunt corpus. Cōdixit. Bal. pāniculi grossa est et terrea nō simplex sed p^aposita ex filis. s. nervoy et ligamētoy. Quā qdā dixerunt pāniculū cordis fortasse ēt capitulay eius ex solis filis nervoy esse p^atertā. Qd cōfirmat: qz eozū generatio est aū ligamēti et offis a quo ligat^a p^acedit gnōne qlibet: nō nō credis. Nā vt sic pāniculus ēt epatis et cerebri ex solis causat^a nervoy filiozū ēt ante illos existat g^atiatio ēt esset que pāniculus cordis et capula eius nimis acuti sensus et debilis ēt sube. Et p hoc aptus pati et laz a qualibet leui cō. Sube aū ipsa nervoy et ligamētoy in cōp^aositionē pāniculi ad tantā diuisionē deducta sūt: et sic adinuolūta et in modū tele p^aterta q aliter nō pōt ab altero cōscerni neqz signari sive diiudicari hoc nervū ēt illud vō

ligamētale: p^a quā cām memby cōfili ponit quecūqz eniz pars pāniculi signata recipit denotatiōē totius: et est que libet pars pāniculi pāniculus: qz pāniculus fm qdā suas opationes p^andratat possit occurrere et ponit mēbruū efficiāle: et est vere mēbro spermaticu: vep ex cōponētibus factū est forte et tenax et solidū i soliditate et duritie qm mediū tenens p^ant chorde: quāuis fm plūm reperiat mollior ea. Etenim dicūt in p^aone pāniculi villi nervoy fm plūm superant villos ligamētoy p^a qd factus est pāniculus multi sensus. Cōdixit tñ p^acedunt in quozdā p^ancipalib^a p^aone villos ligamētoy superare villos nervoy: et sunt illi qui egnerunt paucō sensu facti plus p^a ligare qz p^a sensum dare vel hēre: sicut sunt pāniculi soliditate et duritie qm adinuolūta. Et dicunt fortasse est reperire in corpore pāniculū ex solis filis ligamētoy cōtextum: euz. s. q iuxta iuncturas est p^aligare tñ talē scū dolorē nō patiat. Ex quoyis dictozū modoy pāniculus p^atertus sit ipse est flexibilis et p^alicabilis extensibilis et p^ahibilis. Cōdixit. Bal. dixit. cōplexio p^aia p^ami ponit frigidā et sicca media inter cōplexione nervi et chorde: cū latitudine tñ magnā in qua vnus altero frigidus magis et siccius ponit pōt. in quo. n. villi nervoy superantes sūt minus frigidus et minus siccius est: et cōuerso. Cōdixit. Bal. vt dicunt. nō veniunt ad cōponē pāniculi villi cernis vt non in grossaret nec humectaret nimisimo factus est subtilis et levis nullā inferens mēbris grauedinē: p^aia dixit Rabi in p^a parti. oēs pellicule sūt in statu subtilitatis et mollietatis. s. flexibilitatis. s. in g^atiē mēbroy corpis. Cōdixit. Bal. 12^o theozū pāniculi sive operimenta sunt corpora tenuia et dura neqz in toto corpore est iuenire mēbro tenuius nec durius illis. Et facta est eoz suba dura ne forte passionibus cito subijciat^a et tenuitas eius data est vt multū occupent eius locoz ne alioy artarent loca mēbroy. Cōdixit. Bal. in sup forma pāniculi lata fm magnitudine mēbrū quod coop^aerit. Cōdixit. Ait. pāniculi sunt corpora ex filis nervoy p^aterta nō sensu percepta: hic p nervos ēt intellexit ligamēta: quozūz spissitudo tenuis existit alioy corpoy superficies coop^aientia et p^ainentia ea. Cōdixit. Bal. dixit. qz itas: et ēt nūerus est hz qz itas mēbroy et ipsoy nūmex que coop^aerit. Sūqz vt dicunt pāniculi duo p^ancipaliores a qbus pāniculi alij oēs originē trahunt. Cōdixit. Ait. p^a p^ami. oīum iteroy que sunt inuoluta pāniculis. ex 1^o pāniculo pectus aut vētrē inferiorē coop^aerientū nascit^a: s. eozū que in pectore sūt sicut oia fragmētā et venarū et arteriarū et pulmonis. oīgo ex pāniculo est interior q costas tegit et est pleura. Et mēbrozū qdē et venay que sunt in ventre inferiorē pāniculi oriunt^a ex siphac qui interior venter coop^aerit. Qd aū dixit Ait. 13^o tertij. oīa mēbra pāniculosa p^a hunc pāniculū a pāniculo coop^aeriente musculos ventris intrinsecos. oī exponi ut dicunt a pleura. pleura autē est duplex. s. maior et minor. Et maior est siphac et minor est pāniculus interior pectoris. p^arie vocatus pleura mō in ocis Ait. pleura maior ex planis sub ea minor ēt intellexit vel ut dicunt alij p oīa pāniculosa mēbra intellexit ea tñ: que sunt ventris interioris. Cōdixit. Bal. mēbroy quedā duo habēt operimenta: quedā unū tñ: que vnū hāt lacertū sunt. lacertoy. n. quicūqz unico operit tñ: ultime tēntatū. circūpositoy to operimēto circūdanti et peludenti illū ex oī parte cōglutinato sibi: sic q neqz facile cito nudari et strahi pōt. Mēbra vō qbus duo sunt operimēta sūt mēbra iteriora. eozūz enim interior mēbrozū ambiens operimētū est ipi p^a priuz. Et sup hoc alio operimētū nō tñ adherenti neqz cōsolidato sed ab eo seunctosita q inter ea separatū est. Et istud operimētū seunctosita notat alicubi est vnū: ut in cerebro et mēbris pectoris: et alicubi est duplex. vt. s. stōm supra quez est vltus et siphac. Cōdixit. Bal. 12^o de p^ancipalib^a pāniculū q circa nobiliora sunt mēbra ut cor et cereb^az fortiores sūt p^a custodiā illoy. Cōdixit. Ait. collig. 12

De pōne

De sifa.

De quā ditate.

Pleura duplex.

De tunc.

De tunc.

De tunc.

panniculi fuerunt facti pp abscondere & defendere: & est sustinere membra que sunt suspensa & retinere ea: quia hoc iuuari tu sit magis ppui ligamentum. **C** Et dicitur dicitur qd panniculi membrorum necessarii fuerunt tribus de causis: una ut aggregarent oculos membrorum ptes: & ab alijs leuangerent. 2^a est ut si aliqui membra allidant pp motum. sup. vel aliud: alia ab alijs non patiantur. 3^a ut si aliqui incommodum aliquibus accidat membrum ad alia non trahant. Et dicitur qd fm operimentum membrorum hntium duo neccium fuit ut vnu qd defenderet membra & custodiret atq; ligaret illis qbus vicinantur. **C** Dicitur Aui. facti sunt panniculi pp iuuamenta: ex qbus & ut summa membrorum q cooperiunt & pnt in sua figura custodiunt & factura. Et ex eis est ut ea ab alijs corporib⁹ suspendantur: & eis anectantur medijs⁹ nervo & ligamento q fila sca fuerunt: ex quibus texti fuerunt ut rene dorso. Et ex eis ut membra fm suba sua sensus non hntia p plos hant supicie sue entie sentientes: q illud qd ei occurrit sentit. & accitatur sentit qd in corpore accidit qd eis inuolunt est: que membra sunt epur pulmone splen. b. em in sua suba nullo mo sentiunt: neq; sentit illud qd in ea pssione facit nisi qd de panniculis sup ea existit. cuq; accidit in ea verus aut apasentis. S; tñ verus sentit accitatur panniculus pp extensione que ptingit in ipso. **A**pa vo sentit fm⁹ panniculi: & eius appensione accitatur: eo q membrum laxat apatio gravitate. **C** Et ex iuuamentis panniculi. dicitur Aui. est ut vnu membrum ut lacertum vnu ab alio separaret ne si alteri accidat nocumt⁹ alij color: & ne motu ei ablato alter partem musculum. Et ex eis est ut separet inter membrum durum & molle ne ledat molle a duro: sicut panniculus inter carnem & os positus: & ex eis est ut pseruet quedam membra ab extrinsecis nocumtis: sicut cor pseruat capsula ipsius. Et ex eis est ut intret constructione aliorum membrorum: sicut testis scilicet vesice intestino carne psumillu. Et ex eis est ut plura inuicem coniungantur membra: sicut gingiua plura capitis ossa coniungit & ligat.

De anatomia cutis.

Cap. xj.



Utis sepe ab auctoribus pellis vocatur: cuius suba media est iter terrestris & aquosam cu declinatione sui ad terrestritatem. Et putauerit qd q suba eius sit composita: cui⁹ ppo ex villis nervorum est & carnis dominantib⁹ in pponere villis nervorum supra villos carnis: quia in quibusdam cutibus plus: & in quibusdam minus: & in quibusdam medio mo. In cute. n. labiorum est notabilis qntitas carnis: & maxie respectu cutis mirabam q est de carne minus: cuti capitis & manus mediu t; inter pdictas. Et dicitur qd pa nerues in cute dominas. posita est cutis membrum spermatu. Et q cutem pponetia ad tantam diuisione pueniunt ut non possit inter ea discerni nec de ipsorum altero iudiciu fieri qd sit h: lo posita est membrum simile. q. n. pars ei⁹ signata recipit dominatione totius: & ut dicitur cutis l; ipsa fm quasda operationes ipsius pssiderata posset dici membrum officiale. Et facta est eius suba ex pmissione nervorum fortis solida tenax & flexibilis: & i duritie & mollitie mediocritis & valde sensibilis. **C** Dicitur Hal. 1^o theozice. facta est cutis in hoie tenuior q in ceteris animalibus saltu quadrupedib⁹: & et aliorum brutorum & mollior & caritior pilis vtriusq; debiliior. Et tenuis: quia mollis ac pilis priuata sca est pp diligentia que illi neccia est sensus. Si eni grossa esset & dura quedamodum que sup alia animalia est: non sentiret qd obuii hret & ipsa tangeret. Si at & multorum esset pilorum: quedamodum coru asini bouis & pecudum: pilorum copia a bonitate sensus pbiberet ea. Inde qd facta est palmarum cutis media: & magis pilis priuata reliq; q in corpore scilicet cutis & mollior atq; tenuior pp maximam que illi neccia erat sensus tactus diligentia. Et dicitur. sca est hois cutis ceteris ceterorum animalium coris debiliior: qm na filius huius que pposita sunt in ea pposuit ut receptiva esset suplicitatū ad ipsas defluentiū: quas oia repellunt ad illā viciā mem-

bra. **C**odita tñ est cutis manifestissimis pforato foraminib⁹ bus inuicem primis p totū corpus quo p ea exirent qd membris exsoluunt vaporose suplicitates dicent⁹ foramina b poru & ab his egrediunt pilu. **C** Et dicitur Hal. nō est qd ois equalis in tenuitate cuti in grossitie duritie & mollitie pilorum pductione & pminatione: & nec pminutione ad ea q sub sunt membra. In tenuitate qd & grossitie: qm quedā ei⁹ pō est tenuis ut cutis faciei q sic facta est pp sensib⁹ q erat ei neccariū: coloris pulchritudine atq; claritate: qm que tenuis hō cōpetentior est cutis q grossa: cu a cuti tenuitate foras magi emittat sanguis color q a grossa. Et dicitur qdā. & sic cuti labiorum. Et pp subtilitate cutis faciei & labiorum est qd celeriter pmutat color ipsorum. Et subdit Hal. quedā at est grossa sic plantarum pedu cutis: & maxie que calcanei b que ad ea utilitate q necessaria ē nonnullis i eodē ipso sup corpora in qbus acūia sūt: que cu cutim intrauerunt nō leuant nec pforant. supplet. & quedā iter eas est mediocritas cu latitudine tñ: sicut que plura alia cooperit corporis membra. **C** In duritie vō & mollitie diuersa est cutis. Dicitur Hal. qm quedā ex ea mollis est ut medij palmarum cutis q talis instituta est q celeritate mutationis egeret & alterationis in coru q sentiunt nā. Et q est dura ut q plantarum cutis: eo q necessariū sit ea in ambulando hēre tolerantia per aspera & dura loca. Et dicitur Hal. in pductione vō pilorum & puatione: ne cutis diuersa: qm quedā cutis pilis caret & nuda ē ut palmarum medij & plantarum pedu que loca nudata sunt pilis pp sensum. Et quedā sunt q pilis abundant ut que capitis barbe & ciliorum pp utilitates in tractatu de pilis dicendū. Supplente quedā media est iter eas. **C** Et dicitur Hal. pminatio quoq; cutis ad ea q sub sūt nō eadē est ubiq; qm quedā cutis membris sibi suppositis pminata & pssolidata est ut nec uelli possit neq; excoiari: qm lacertis cōsolidata est: quedamodum frontis: & genarum cutis maior q faciei: & que in labijs est: & que in extremitate anit: q cōsolidata est p chordas ut volarum cutis & plantarum pedis: & frontis qd cutis pminata est lacertis & pssolidata: que super frontis os extendunt: neq; oculi pōinde nūda sūt pssolidatione: sicut & genarum cutis. At vō labiorum & extremitatis anit cutis mixta est cu lacertis intmut inter cutē & lacertū nulla sit dīa que sub cute est nisi in supicie tantu. **C** Quis vō vole pssolidata est chordis que sup planū palni extenit sunt optia pssolidatione. Et hoc fm est pp villitate: quā prima ut esset palma pfecta in sensu iudicij. 2^a. ut pilis careret pp cāz superius dictā. 3^a. ut pminutione chordis duritie cu cutis mollitie fieret tēperies quo diligētie sensus cōpetentius esset organū. **C** Dicitur Sal. 1. de pssibilibus: palma manus vob⁹ attributis iuuamentis: vnu est sensus: & alterū est retentionis: palma qd mollis psservationi sensus melior est & aptior. dura vō aptior est retentioni: pp hoc facta est cutis media iter extremitates: nō qd cutis q est dura callosa & lapideasced q remanet scdm dispōne nālem. **C** Et dicitur Hal. sūa est rō in plantarum pedu cute. que vō est in reliquis partib⁹ corporis cutis subest illi operimentū tenue sile aranearū telis: & determinat cures & lacertū que cu trahit excoiari facile se pmittit. Et subdit. qd q hmoi est nāe cuti tñ sibi inuicē pssiles hēre ptes: & per pns membrum pssile. sup. q vero nō est hmoi nō est hmo pssile ptes non est pssile membrum s; organicum. **C** Et rursum cutis quedā est mobilis: qdā imobilis. Dicitur Sal. 1. de vti. pti. qz cutis que fm frontem melius moueri fuit iō subtrahit ei creator musculosa quadā suba & subtilē. Et solūmō hoc vna est cuti musculosa suba. Et rursum. alia est cutis cum musculis ad ea terminatis sicut i labiorum musculis coniūq; corporis: ut ita dicat qd p totū cōtatis cutis alia nō ē que aliorum membrorum. **C** Et iterū alia ē laxa: & alia nō. Dicitur Sale. vbi. ā. que fm frontē facta est laxa cutis: nisi laxa esset nō posset moueri fm electione: cum. n. subiecte sube

fibri musculose vnta p totu. Et po ei cu ea q supficietis. alis. supficietis: absolute m est a subiectis ossib: ac cu os sali mebra diafractata: neq coadunata eis: p subtile quodda ymulos coadiucta: neq alibi in corpe talis na cuq scd est: qm neq utilitas erat. **C** Dixit Sale. fm poma maxillap ptribus q iuxta oculos musculop subam nequaq iuenies submissam: qdli toti cuti laxat: adhuc circumsa le bnt submissu mebranis: m eo qd inferior eius po maxillis est coadunata. Et supior vna e sumisse fm fronte musculose nse fil moueri cu bis potuit: fm m ppiu ydeaz. i. opoms sube nihil oisert ab ea cute q fm totu aial e. **C** Ex dictis satis pz q oplo cutis est tperata mediu tenens iter aplone neru et carnis: q no est ita frida et sicca sic neruus nec ita calida et humida sic caro. **C** Dixit Sal. p de oploni bus. ca. vlt. repimus cuti bois mediu vere iter ois extremitates. i. iter calim et fridu: duru et molle. Et tperamento pplexionis. **C** vtilitas fuit vt tperate sentiret: et io que magis tperata est ex cutib: melior p sentiendo existit. Et talis. dixit Sa. ibide. pcedpue est cutis iterior palme man: qre de hac cute iudicat vt sit rta oim corpop sensibiliuz: qm palma posita est inst: sensus sapietissimo aialiu et pu detissimo ipop. Et pp b oportuit vt sit elogatio cutis eius ab oib: extremitatib: eqs. Et pp b facte st in ea ex oib: extremis ptes eqles et no mixtura eaz adinuice tm: sz co mixtioe totu cor p totu. Et pp b st in cute intrinseca palme duricie et mollicies caliditas et friditas fm eglitate cu no du osecutu est ipsap aliq duricie: sic osequit cutis palme arantiu et navigatium: dictu est aut q facta est talis vt tperate sentiret. n. cutis excellenter sentiret vt neruus sum plex frequenter nimiu ledere a frigore et alijs extrinsec: oc curretib. **C** Situs aut cutis est vt sit exterius ambico totu corpus. **C** Dixit Aue. 1. coll. cutis vi vt sit pp defeder et e absoderet: fuit ca sicut st cooperimenta mebris erni scis leuius. **C** Et vt ex dictis. s. pz de na cutis est suscipe et patit: pp hoc interlop mebroz supflua recipit: et ad extrinsecis sensibilibus operat.

C De anatomia carnis glandose.

Cap. xij.



Aro glandosa sine glandula a. S. vocal ade na b q carne. dixit Da. 2. theo. q eius tres sunt spes: vna eaz gioni huiditatis facta est vtilis vt q testiculi et mamille et q in radice est lingue. **C** 2. aut spes scd est pars eius vt loca repleat vacuare vt stramentu venis sit et neruis cuiusq mte et sicur st glandule q st in pcoridior: glandula q mox vocal et ea q est inter mediu cerebri et posteriori vtriculoz. Et qda eius po scd est vt supfluitates recipiat a mebris de fluxa: et ad eas depulsa vt sunt glandule q in illis sunt et iginibus: et post auriculas et in collo. **C** Et 3. eius spes e q in vacuitate q est in intestinoz circuitur est melinieriu: qm vena ad stomu ab epate missa q porta di p eutedit q e inter stomu et intestina locu illuc q in circuitu itestinoz diuidit. Arterie quoq q a corde descendunt ad inferiores partes in multas et diuidunt ptes cu hac vena sicq et po nerui ad inferiores descendunt q diuidit in intestina diuidit in eade qua vene et arterie diuidit: vadit et cu bis ad l lo: ea meatus p que fit colere fluxus ad intestina: fuitq os hox iter l lo: ea no firmu: nec solidu: eo q qsi suspensa sunt lo mo lra est na illis aliq subcernere carnis glandose repleno iter ea et i circuitu ne forte labefiant: aut scindant: aut nimio rupant motu. Et b caro mollis facta et stramentu cet melius et vtilius bis q dicta sunt vasis: vt sicur illis accidat oppssio imergant carni huic ne accidat ab inde ei ruptu ra: n3 corruptio. **C** Quidam m spes carnis glandose tantu vras e dixerunt coprehedentes sub vna 1. et 3. spem ab daly. positas et distinctas. **C** Dixit. S. 1. de vtil. pti. adenay. na q qd velut firmu existit scissiois vasop non idiget neruis. qm n3 sensu n3 motu q fm impiu. q vo ad humidi

tatu structa e villu gione sicut arterie et vene sensibiles existit. **C** Dixit Aui. caro glandosa aut h3 sensus sicut caro mamille: et q in origine ligue supplet: et que intestinoz: et que colli vesice: similituz: qda no habent sensus: sicut q in emuctorijz. **C** Vt m 12. tertij. dixit. vacuitates mamille replet caro glandosa cui no est sensus. Ad qd aduertetes qda dixerunt. q nulla caro glandosa p se sentit: q ad oponem eius no veniunt uil in neruop. Aliq m glandosa caro. dicit ip si. sentit p accis que admodu caro infusa viscep sentit per accis: et istd paccis sentire ea. dnt et aut mediate aliq pnt culo vestiete hne regere eiaut mediate aliq carne lacertosa illi vicinat: et isto mo dnt itellexit Aui. paccis sentire euz sensus bere dixit mamillap carnes. **C** Quidam vo aliq dixerunt. q ois caro glandosa sentit p se: eo q ad ipam aliq nullu neruop qd pauca ad ipsi ueniunt opone: qd ei sensus er vep m dixerunt. q iter carnes glandosas in sensibilitate est: oia q magna fm q pls uel min: de villis neruop partit: pat una q alia: qua maior est picipatione uel minore: sz nobilitate uel ignominia actione ei. pp qd dixerunt testiculoru carnes pls oib: alijs glandosis carnis sentire. Et post eas mamillap carnes: q sequunt carnes q in radice sunt lingue: et post eas i sensibilitate st carnes emuctorioz: et sequunt eas carnes glandose villis oponis: sic q solu ad substramē vasop posita e. Qm aut Aui. dixit. vt. s. pz. carnem emuctorioz sensu no bre dixerunt no itellexisse euz vt lra sonat. i. q nullu heat sensu cu ipsa sit manifestissime sensibil vt in emuctorioz apatib: suguenies dolor offidit: sed sic ptulit: q caro emuctorioz copata carni testiculoru et mamillaruz: ei q est in radice lingue q iter carnes glandosas st multi ipsa est pauci sensus. Et pp ipius sensus paucitate: dixit Aui. ea fore sine sensu. Et dixit. q qm Aui. dixit. vacuitate mamillap replē carne cui no est sensus itellexit de ea q pedet in vacuitate mamille: qua mulieres spogiaz uocāt: q est caro ignobilis et valde magis glandola q ipsa caro mamillarū alba q e cu tā paucio sensu ut fere isensibilis appeat tūgeti pp ei multa sūs obfusio: Aui. ptulit ea fore sine sensu: pp quā et eam circa ipaz cu appet in vlceribus mamillarū pfundis decipiunt ignari chirurgi putantes ipaz fore carnē supadditā malā ipsi vlceribus: q ad ei festinat amotione curates. Et b qdē carnis: ut dixit. nulla e opo i gione laci. **C** Ex dicij dnt. patere fore varias glandose carnis vtilitates: q altera est gnō hūiditatis vtilis et necie in pseruatiōe spci et idividui: qlio e gnō spmā et la cjalia est gnō qruā hūiditatis de gñe stāticap: vtilis ad exiccationē phibendā et acuitatē remittendū: sic est gnō hūmiditatis i collo vesice et mitinterio. Alia e ad saluē gnōez q in radice gnatur lingue. Alia est receptio supfluitatis in raritate sua sicut recipiunt in carne emuctorioz. Alia est sustentatio et pfirmatio vasop sic est caro mitinterij sustentatione ipsoz facies et glandula in cerebro sira et glandula moru vocata circa auriculā cordis dextrā locata.

C De medulla ossium.

Cap. xiii.



Edulle ossiu suba mollis est et vinctuosa et oplo cala e et hūida. Dixit. n. Ap. 2. de pti. aialiu. q medulla ossiu vt eē q dā sanguis nā. Eū q sanguis calis sit et humidus et ipsa cala erit et hūida. Errauerunt q dixerunt medullā fore supfluitatē nutrimenti ossiu: quū ossa sint frida et sicca: et sūt nutritio ipz frim erit et sicca. Et no est superfluitas pria ei et est supfluitas sed bñ dixit Ap. ibide. qd ipsa est nutrimenti sanguinei supflua. Debēt ossa nutrire ex grossa et vinctuosa et pte puenis. Et q bñōi sanguis sit supfluitas apparet ex eo: q oē aial abundā i sepo abūdat et in medulla. Et q qm puer est in ossib: ei reperit sūguis. vep pcedēte etate et inualecēte in eo inato calore et bona decoctioe sanguis ille albefcit: pz ex bis q errauerunt dicētes medullā fore mebr et vinctu: qm ipsa est superflua

De oplo
m.

De vtili
tate.

De fir.
De opo
ambus.

Exco sunt
spes car
nis gland
ose.

De vtili
tate.

De suba.

De opo.
m.

tas et nõ viuit. Et si in ea augmētũ inueniat fieri illud nõ est p̃vutē creciduā agēte i3 ex alimēto: s3 ē p̃ additionē et accumulationē p̃tis ad p̃tē. ¶ Repit̃ at̃ medulla i oib3 q̃ drupedib3 ossa p̃caua hñtib3: excepto vt dñr leone i cui3 ossib3 medulla ei3 p̃sumit nimio calore. ¶ Dixit Gal. xi. d̃ vilitate p̃ticulari: q3 vacua scā sūt qdā hois ossa nõ obuit ea vacua dimitte nā potēs aliq3 familiaris nutrimentũ ossib3 p̃paratiōē reponē: at̃ medulla familiaris cib3 ossiũ. et dixit. i. ossib3 nõ hñtib3 p̃cauitatē tale qd̃ q̃le ē medulla in furingis eoy p̃tinet: medulla tñ grossior eo ē: q̃uis dñs des vilitatē g̃ra facit: sicut sic illa. Prop̃ vilitates at̃ medulla hñt q̃cũq3 ossiũ p̃caua sūt: q̃p̃ vna ē vt sua vinctuolitate p̃hibeat ossa nimius exccari. 2. vt ea foueat et hñctet ne frāgāt morib3: et 3. vt ip̃a nutriet. Dixit. A. p̃ p̃. i. iuuamētũ medulle q̃ ē ip̃osse est vt nutriet ip̃s. et vt ip̃m ip̃m molliſcet ne frāgāt idq3 mor3 ip̃s exccat. ¶ Dixit. q̃ sanguis q̃ ossa nutrirī debent multũ dñt ab eoy p̃plonē: id̃ pinguis et grossa supfluitas ei3 q̃ cū medulla ad p̃cauitatē ossiũ mirabilĩ p̃poros eoy trāfuit: et in ea retinet vt p̃oiturnā morā patiēdo a calore inato ossiũ afflūt eoy subē et colorē vt ex ea nēcitatis tpe nutriat. Et oĩcūt in ossib3 frigidoꝝ aialiu. multaz reperiri medullaz: q̃fic calor inatus ossiũ eoy illā p̃sumere nequit.

De pilis.

Cap. xiii.

Pilus dñr q̃ vñuersi corpis est. capillus dñr q̃ñ capitis pilus. Est at̃ pilus corp3 subtile longũ rotundũ plicabile p̃ poros cutis egrediē: et in ip̃a cute originē hñt. ¶ Mā at̃ pill est mā vaporosa grossa: siue mā fumosa ex hñditatib3 viscosis in mēbris sub cute extñtib3 actiōe caloris in illas agēti eleuata: et ad cutē p̃ducta et in poris ei3 reſta quā calor ille aliquatũ aduñt et ea postea i poris illi friditas p̃dēſcit. ¶ Dixit at̃ Ari. 2. de gnōne aialiu. pilos et vngues et talia sūt ex pelle. i. cute fieri: pp̃ q̃ et cū pelle p̃mutat colores: alba. n. et nigra et p̃formis s̃m pell colorē. Et si intellexit pil ex suosio vaporib3 fieri: s3 ex eis ad pellē delatis a subiacētib3 mēbris. In pelle tñ s̃m suū colorē alterat: et id̃ ei3 colorē oñdētib3. ¶ Ali. coll. 3. c. de iuanfñtis mēbroy. ip̃osuit Sa. ip̃s voluisse pilũ ex pura terreſtri gnāri. Et b̃ idē. A. vi voluisse cū p̃ p̃ dixit. q̃ mā pili remānt poris fumositas p̃gelata. Et b̃. Aue. Sa. rēp̃hēdit. Et dixit. si sic foret pilus nõ ēt extñsibilĩ: n3 plicabilĩ: n3 diuersis figuris figurabilĩ: q̃ñ rūpē et frāgeret: verũtñ neq3 Sa. n3 Aui. sic voluit vt Aue. ip̃osuisse eis vt. s. q̃ mā pili sit pure terreſtris oĩ humiditate p̃uata. Et q̃ si sic voluit Sa. p3 ex eo 2. de p̃plonib3. vbi ponēs p̃ponē exalatiōis q̃ sit in corpe nfo ad eā q̃ sit ex hñido terre dixit q̃ ex hñido terre calore agēte in ip̃s 3. exala3 surgit: vna subtilĩ fumosa q̃ est illa q̃ ponit mā vñt. Et alia subtilĩ vaporosa aq̃a que p̃uertit in aq̃. Et a nō ē ita fūosa: n3 ita aq̃a: s3 me3 tñ in eas q̃ p̃uertit i herbas. Et iedreco ē q̃ in loco mltũ hñido: aut multũ arido nõ sit berbe gnōi me3 aut sic. p̃st̃ ex nñf corpis hñido p̃actionē caloris ip̃m 3. surgit exalatio suosio: siue vapor q̃ñ cūq3 q̃a noiare uelit. Quidā ē vapor aq̃ suo q̃ de sui nā frid3 et hñid3: et fortasse aliqui calid3 repit et hñid3 q̃ aliqui inñs subtilia: q̃ insensibilĩ resoluit. Et alii q̃ñ si sufficiēt rarificat et subtilia: vt possit resolui: tñc in aqueā p̃uertit: s̃tilitatē vt sudor oñdit: et tal vapor nõ est idonea mā pili. Alii est vapor suosus subtilĩ et cald3 s̃m subtilĩ: resolubilĩ et nõ apt3 i poris dñneri: n3 ibidē p̃dēſari q̃ itēp̃ si ē idōea mā pili. Et terti3 ē vapor grossus terreſtris mixt3 tñ cū aliq3 grosso viscoso hñido: et tal vapor est idōnea mā pili. A. q̃q3 sūt p̃ porā suositate nõ māz pore terre strē: s3 terreſtre pauco hñido viscoso mixt3: pp̃ c3 humidĩ paucitate ip̃a: porā fumositatē vocauit. Et p̃cidē cāz ēt dixit mā pili ip̃ est sicca: ita q̃ vt ip̃e dixit pilus ē frigid3 res q̃ sit in corpe nfo ita q̃ est frigid3 osse vt patuit in sermone p̃. Et pp̃ ēt oĩcā cām Dal. 2. theo. dixit. q̃ gnō pilos ē ex

vapore calō et sicco. i. a calō exccato. Et oñt. cū dixit. A. p̃ tērm. c. de signonib3 sup̃tis ex aialib3 op̃onib3. i. q̃ ca/pilli oñant ex supfluitatib3 cerebri nõ intellexit sui soluior s3 ēt alioꝝ mēbroy s̃b cerebro locatoꝝ ascēdētib3 sub for3 vaporis sicci fugius in q̃ ascētiōē: q3 ad cerebriũ et ei3 regio nē deuenit vapor ip̃e uocauit Aui. ip̃s supfluitatē cerebri. ¶ Et si qdē p3 ex oĩs q̃ cā efficiēs pili 2. ex vna mediata: et alia imediata. Et cā qdē mediata ē q̃ mām pili g̃iat de q̃ dixit Sa. 2. de p̃plonib3. q̃ ē calitas agēs in hñiditate cor poris cāns in ip̃o: et ex ip̃o exalatiōē fumosa vt lā dictũ. Est. Et qdā dixerūt. q̃ calitas hñc exalatiōē cāns q̃ñq3 ē intēſa: et q̃ñq3 ip̃ata. S3 q̃ñ est ip̃ata expedit vt cū siccitate sit p̃iuncta. Et hinc est q̃ oĩs pilositas denotat eleuationē exalatiōis sicce in corpore et raritatem texture maxie cutis: verũtñ pilositas nõ multa et subtilĩ denotat calitatem ip̃aram lūctā excessiue siccitati: pilositas vō multa et grossa dñotat calitatem excedēte sua multitudine: q̃ñ multa pilositas multā exalatiōē significat q̃ ab itēso p̃uenit calore. Lā vō efficiēs imediata pilositas vt oñt ē 2. i. intrinseca q̃ ē friditas cutis: et ossiũ sub cute positoy vt cranei. Et extrinseca q̃ ē cōtinētiō friditas: fridũ. n. agēs i vapore dñm i poris cutis retēti illũ indurat ip̃issat et p̃dēſat. ¶ For3 et pili ex ei3 enā supius posite dñmptione p3: q̃ñ ē oblonga subtilĩ rotunda et flexibilis: et flexibilitas dñt ei q̃ñ sit siccior osse qd̃ nõ ē flexibile ex mō mixtiōis hñiditatis viscosę tenaciē cū portione ei3 māt siccitē: q̃ mixtio talē reddit s̃b3 plicabile et si frāgibile: et ex sua plicabilitate absq3 fractiōe applanabile: et incrispabile: et ab formas accipiet: et q̃ñ mā pili extñs aduē in eleuari: et sub for3 exalatiōis sit aduē sub actua/ li calitate: sit ēt cald3 potētiā: vt qdā volūtũ post p̃dēſationē ei3 in poris remanet friditas: p̃cipiās tñ aliq̃li calitate in p̃te ſuata ex aduñtiōe q̃ p̃cessit: pp̃ quā calitates s̃m ē. dixit A. q̃ pilus ē min3 fridus q̃ s̃m inuē in corpe: sed q3 pua ē i calitas remānt pilos in corpe ex res fridior: et post ip̃m s̃m. ¶ Quidā tñ b3 minoris friditatis friditate s̃m in pilis aliā assignāt cām q̃ est: q3 oñt pilos et aiatos et ul/ uere et nales opōnes b̃re et augm̃ fuscipē: et ad eos mittere sp̃m nālē et nutrimentũ: et alia mēbra. Dixit. n. Sa. 11. de vñli. p̃ti. q3 q̃ ex hñidib3 cū exalatio ad caput fert max3 ei3 grossiorib3 supfluitatib3 ad nutrimentũ piloy nā vñt. Et. A. 7. arti dixit. q̃ pilos nutrimentũ sumit ex mā viscosas: et oñt istoy piloy aiatio et eoy regim̃tũ a spiritalib3 ministrat: et expientia q̃ vi pilos in hora una et minori tpe canos effici: verũtñ sic. s. dñt est pilus nõ est aiatos: s3 pure supfluitas. Neq3 cū dñret aietos p̃dictos pilos nutrirī d̃ uero nutrimento intellexit: tñ p̃ nutrimentũ intellexerūt ip̃osũ augm̃ qd̃ sit p̃ appōnē partis ad partē. ¶ Mod3. n. gnōnis pili est: q̃ñ cū aliq3 portio exalatiōis idonee ad p̃tes cuti ve niēs in poris ei3 detinet ibidē a friditate p̃dēſat. Lūq3 a portio illuc aduenerit exalatiōis illi3 cū p̃ q̃ p̃dēſata me diate hñido ei3 glutinoso vñt et p̃tinal: et illā p̃mā p̃pellit vltēri3 vñt ei3: cū q̃ postea aduēnit exalatio 3. vel 4. co dē mō glutinata i am̃ p̃pellit. et sic 4. 3. m̃: et 5. 4. m̃ p̃pellit et sic vltērius donec ex eis multis accidat magni pili longi tudo. ¶ Dixit. n. Dal. 2. theo. calor in uapores. Loperans eosq3 oburens ip̃osq3 dissoluit subtile remanetq3 grossities q̃a cū expulerint nā emittit eos p̃ cutis meat3: q̃ poris oñt remanent in ea: neq3 dissolunt p̃ sua grossitiē: q̃re multĩ plicant et dureſcūt: s̃m q̃ ex eis pili. ut aut ad eosdē perue nit meat3 vapor ali3 p̃ p̃tinal et expellit ip̃m in occupa/ to loco: et p̃tinal illi vapor ali3 illũ in exteriora p̃pulsat et b̃ mō sp̃gnānt pili bi post illos. ¶ Dixit Auer. coll. 3. 2. mibi vt ut nā adducat istũ vaporē: ut sit mā pili ad b̃ ut pl us trahat illā malā mām ex corpe ad mandificandũ ip̃m p̃ b̃. sicut tu vides q̃ artificialĩ faciūt laboratores terre p̃t/ militatq3 q̃ñ uolūt q̃ ip̃a fructificet semināt in ea semina q̃ bñt partē terreſtre vñt ex ea trahēputa lupinos uñtāt

Nico. Ser. vii.

BBB 3

De vñli
ambusDe vñli
li pili.Triplex
exalatio
ex hñido
terre s̃m
q̃ñ et hñt
in corpe.De calit
ate que
ē duplex.

De sota

De mō
gnōnis
pili.

oribz. Et p hūc modū pōt p pilos ēē inuamētum corporis. **C** Dixit Ba. vbi. s. maior pilos or? in corpore est in me^o funentur pp caloris hac in etate vtutē: p eadē cāz ma^o tor est eoz oris in opōribz? calidior: et in sexu calidior vt in viris pp quā cām p^o p^o. dixit. **A** in infantibz? et mulieribz? et eunuchis nō sunt pili multi. Et addiuat ad paucitatem pilos in eis multitudine humiditatis respectu calitatis ipsos in quā quāuis calū ipsos agat et exaltationē ex ea faciat: nō tñ pōt eā ad tātā exicationem adducere qd efficiat idonea pili mā. **C** Dixit Arist. 1^o de gñone aia. qd pili et cognata ei^o vt vngues qd diu vltiqz extiterint augent^o: et max^o vtiqz in egriis et senectūb^o. et detrimētū. alis. detrimētum patiētibz. Et h^o pp reling in eis supflū plus minorē in pācipalīa expāso pp senectutē et egritudines. **C** Et dixerunt. s. qdā pilos in corpibus augeri mortuoz qd in eis dō nō uo nō oriant^o. **C** Et Lōcū. dixit. nō esse incōueniēs p^o mortē in multis corpibz? pseruari capillos pseruato hūido i eoz porositatibz? et glutinoso factorū ita vt retineant in eo capilli qñ in colla iduratur pseruent sic pānū et vitra. **C** Et qdā dixerūt. cā aug^o pilos in mortuis pōt esse calū referuatū in porositatibz? eoz ad spāre vapor pōt referuat^o in ipsis. **C** Et pili qdē pōt vngues abscisi celerius crescūt si abscisio. qz fumolitas veniēs ad radices eoz facili^o ppel^o lit abscisio. Et dicit Michael scot. qd abscisi pili in aug^o luminis lūe celerius: et magis augent^o abscisio in diminutione ei^o. **C** Dixit Ba. 2^o theo. capillos et vnguiū incremētū nō est quēadmodū mēbroz: singula. n. mēbra augeri in lōgo et lato et p^o fundo dicim^o: pilos vō et vnguiū angustū in longitudine sit tñ in loco in quo eoz sūta mā cōtinuat sua vna post aliā sp^o et remissio neqz est illis. dixit Hal. augē di et crescēdi meta qd diu nālis est vite: qd iō scñ est: vt eoz supēet tpe recētes et noui testa vtererurqz qd imunitū esset et p^o fractū. **C** Et dixit Ba. ibidē pductio pilos in corpē qdā a nā. p^o 1^o sit pp vtilitatē: qdā p accēs. puenit: quos pilos. dixit Auer. 1^o colz. puenire plus rōnem sē qd rōne aliterius finis. s. notabil^o vtilitatis: qz. n. pilos. pductio in corpē ē ad aliqū finē vt dicit. **C** Et subdit. Ba. quorūdā pposuit nā gñōis pilos duas vtilitates: qzū altera est ab interioribz? et est interior expulsiō supfluitatū et eoz pargatio ab interioribz? corpis tanqz qd nocet. Et h^o est pncipal^o vtilitas gñōis pilos in quocūqz mēbro orioz. Altera vtilitas est ab exterioribz. et est qd p pilos ornamētū et pōnē nā pposuit atqz defensionē pilos. n. quorūdā nā ad pōnē cōdidit sibi defensionē: quorūdā solius defensionis g^o a. Et pili quos ad pōnē sibi ac defensionē pdidit pili sū ciliozom capitis et palpebrarū inuamētū. n. ipsos. dixit Auer. vbi. s. est: qz defendūt. Et h^o manifestū est: qz videm^o qd pili capiti defendūt eoz a frigore et calore: et supple a pluua et alijs multis nociuis extrinsecis. Et pili supcilioz defendūt a rebus descēdētibz? a supiori pte capitis. Et pili palpebrarū adiuuāt ad defendēdū oculos a rebz? extrinsecis. Dixit. n. Hal. palpebrarū pili arēt qd ad oculos piciunt^o exterius et ab op^o pte qdē. n. a supioribz? supuenerit supior ppulsat palpebra ne oculū igrediat^o. Et h^o ab inferioribz? sub tollat inferiorū pellis palpebra ab i gressu: poro et si ab oculo opposito qd afferat claudū palpebre et oclibz celāt ne aditret eos. Et dixit Hal. ouē sū palpebrarū pili adite hūidines qd neqz in capillis sū: nec in relijs corpis pilis: vna est: qm ex tēdunt in aīriona nō ad supiora vel inferiora: alia est: qm vite aīalis pformes sci sū et nō plōgant^o: nec crescūt. alis. cef sunt. Et extēsiō qdē eoz ad aīriona est: vt icōmoda arceat qd oculis ab exterioribz? adueniūt. Et ne forte oculis ipse ret imber. pbiheret qz visus. Si quoz qd in palpebra supior sū ad inferiora pducere oclū opirent et visui nocerēt. Si vō qd in inferioribz? palpebra supiora pōnigerent oclū operiētes visū pbiherēt. Et si ad inferiora nequāqz que ad oclū ascēderent ab inferiori pbiherēt accēderet et nō

oculi cū necesse foret supponerent. Stāt sūt palpebra: rū pili eqles toto vite spacio: sed nō sic capitis: et ba: de pili. Nā. n. palpebrarū pilos gñōis tpe pduxit cū radicibz? mēbris: et ea qd necia sūt illis in gñitate: pōsūtqz in palpebrarū extremitatibz? illos: factiqz ē extremitatis palpebrarū corpus solidū: ne forte emitti possit fumosus corpus qd pili mā est ab interioribz? ad exteriora: sū vt firmi sūt pili et recti in neutrū inclinari. Si. n. palpebrarū extrema mollia cēnt: quēadmodū ois alia est cutis nō statēt ei^o pili recti: sū ad inferiora declinarēt: et. s. oculos caderet aq pluuiarū quēadmodū qd in mollibz? būdūqz nascunt^o terris cū plōgant^o: et in latus iclinant^o: sū qd in solida duratqz nascūt terra plate nō multū crescūt: sū pue buecūqz pmanēt et erecte in latus terre nec facile euellunt^o: hac g^o de cā extrema palpebrarū dura creauit nā. Et dixit Hal. sicut ē pilos cilioz in cute pduxit extremitatis palpebrarū p^oria in soliditate. Nō. n. neciū est cilioz plōgari pilos et crescere: plōgant^o tñ tps lōgitudine: sū parua gñitate fm qd eoz cūqz ab extremitatē palpebrarū oria cadit. **C** Dixit Ba. 1^o d vtil. p^ori. nō eos qd in supcilioz pilos neglexit: sū solū qdē hos et eos qd palpebris eqle spseruaret magnitudinē opata est. In pili. n. palpebrarū et supcilioz si addideris et non abscideris aliqd corūpes eoz vtilitatē: pcepit. n. creator nō hīs pilis eqle spseruare magnitudinē. Et ipsi vntes deū obseruant illud: sicut fuit mādātū eis: qm sic ēē eos erat ad meli^o. Et qz sit recte stare eos qd palpebris pilos sūqz pmanere magnitudine eqles: nūero erat melius i cartilagiōso eos iñ xī coipe. Et subdit. hī in oibz? nascūt eqles exīnt et calidis et frigidis et humidis et siccis. **C** De pilis aut factis ad defensionē et pōnē. dixit Ba. vbi. s. qd fm barbā pili nō solū coopunt genas: sū et ad decorē pserūt: honestius. n. qd masculi^o appz: et max^o in pcedēdo fm etate: si vndiqz bñ bi circūiaceat. Et pp h^o vocata poma. s. maxilla et nasum nuda pilis nā relinqt. Si. n. alit foret feral^o tota facies: et ne quāqz pueniēs māsuet et politico aīali. Et nō erat neciū pp coopirare defensionē: qm ad coopimētū pōmē: sūa grossicis ossium puenit: nāso vō ea qd ex expiratione calitas: qd b nō sū oīno nuda. Et dixit. mulieri totū corp^o molle bñi et infantile et nudū pilis nō erat faciei nuditas nō decora. Et alit nō bñi morē honestū: sicut masculos: qd nō spē bonesta ei erat opus: sū neqz opimēto aliq egebat supfluo semineū genus. s. circa ptes faciei cūcte a dūctus frigus domi manēs vtpm. Et dixit. capite tñ egebat tegmēto semineū genus g^o a ornat^o: et h^o est eis iā cōrē ad masculos. Et subdit hoc ē pp aliqz aliā vtilitatē necia sūt nobi barbarū pilis capitis: qz. n. hūioribz? qd ex alatio ad caput refert maxime grossioribz? ei^o supfluitatibz? ad nutrimentū pilos nā vñ: qz vō in viris inqū sū nā calidiores mulieribz? intū et he supfluitates sū ptes duplicē his eiōnē iuenit nā: s. s. qd ex pili capiti: et qd ex his que fm barbā. **C** Dixit Ba. qd pduxit nā solū pōnē et coopire sū barbe pilis: hec. n. pulchritudo et venustas viro scā ē et faciei coopura. Dixit aut viris et nō mulieribz? barba duplici de cā: vna est qm in viroz corporibz? fortior est qd in muliez calor vaporēqz fumosiqz mā pilos sū plures i viris: nec sufficit nā illos vno tñ mō pducere: sū duobz? disposuit altero i capite pilis: alitero in barbā: vñ et ptes est inuenire mulieres: qz est pld cala qbus pili in mēti loco pducunt^o: nōnullos ē viros qbus pld frida dominaat^o carere barba: hīc ē est qd eunuchis nō pducunt^o: eo qd frida sit eoz pld cum ex eis sit mēbrū eximij caloris inuūitū. s. testes. **C** Altera cā est: qd mulieres semp in domibus puerant^o: nec attinet illis barbas pducere mēbrarū: qz eaz nuda sunt: et pilis nō indigēt ornatiorēs. n. hē sū et ppetētores. Et dixit Ba. vbi. s. frons nō habuit pilos: coopit. n. pilis capitis: qm voluerim^o: qd uō egebat pil^o p^ori: et frequēter ē vspūto tonficē indigeramus si pduxisset nā in fronte pilos seu supiacente ocul.

Pili i cor
poribus
mortuoz
pseruant^o
et augent^o.

Pili tñ
gūes ab
scisi celer
ius cre
scunt.

De vtil
tibus.

Alia ei
no est et
nō mulie
ribus ou
placē cā

De sua
origem,
e grãos
na corda

In extremitatibus digitorum manuum et pedum perdidit ibi de ungues non crescut: sicut neque pili perdidit cute. Ex ovis dicunt patere quod ungues participat regimine nature: et de spiritus proposito sunt producti: quemadmodum pili ciliorum palpebrarum et capitis capilli.

De anatomo capitis in generalibus et in particularibus. La. xvj.



Apud quod sit et quare fuerit creatum quod est videtur in presertinentes et ceteras: et sunt illi qui et sit anatomo illarum partium preteritum et quidam preteritum extrinsecus deum est in sermone 3^o q^o est de dispositionibus membrorum aiatum. Nunc autem in hoc sermone dicenda est anatomo ipsarum partium extrinsecarum.

Et si aliquid illi dicitur hic repetant non erit inutile. Ad hanc autem partem anatomo plenarie habenda sunt omnia premissa: est quod caput in duas dividitur partes magnas: quarum una est anterior et alia posterior: et anterior quod per faciem vocat et incipit ex parte eius superioris a loco ubi terminantur radices capillorum in sinu pite. Et preteritum usque ad finem pilorum barbe sub mento. Cuius pars de historiis animalium quod facies proprie in homine sub craneo reperit auribus. Et facies quod per magna anterior capitis crans est membra organicum non solum ex filibus: sed et ex pilibus organicis in eo preteritum constitutum: et g. frontis oculis: naribus: ore: et mento. Cuius posterior vero per capitis est tota per capitis capillata quod incipit a loco ubi dicitur faciem incipere: et tendit usque retro ad locum est os illi membra organicum et pilibus aliis organicis constitutum: continet. n. sinu per bregma: siue intercaput: et occiput et duo tempora. Cuius autem preteritum membra organica posita ex multis partibus. v. osse cartilagineo: ligamento: carne pinguedine nervis: arteriis: venis: musculis: et chordis: puniculis: et cute: et nervis: et venis: et arteriis: et anatomo oculi est in preteritis: et seminebus: et relictis et b. alioque dicto constitutum in deis organicis preteritis anatomo madat ipsorum non minus declarando partes quod quot sunt: et eorum inferendo operationes virtutes et iuvantia. Et ut mihi incipiendum fore ab anatomo ossium capitis. Cuius scire in antea quod frons est per superioris faciem: et longitudo est in transversum corporis et capitis: et preteritum ab una aure usque ad aliam: et ei latitudo est ab extremitate capillorum anteriorum: et tendit usque ad oculum: et nasum: et clausuram: et continet in inferiori parte ei latitudo sinu supercilium. Et os videtur in longitudine eius in tres partes: et ei duo extremitates: et tempora vocantur. Et ipsi medii quod vocat testa: et testa habet duo extrema: quod vocantur duo cornua frontis: et tota quod de frons locata est super os crani anterioris copium gingia matre. Et est posita ex ipso osse: et puniculis: et carne: et lacertolae cute. Cuius sinu per os est per anterioris partes capillate capillorum incipit a loco superioris frontis: et tendit versus retro usque ad bregma: et est situm super osse crani superioris in preteritis quod ipsa ossa sunt subtiliora: in quod preteritis coniungit commissura coronalis: cui sagittalis: et si ipsa ossa coapta gingia miferi sunt est posita ex ipsis ossibus et gingia miferi et exteriori cute. Cuius occiput vero est posterioris partes capillate capitis incipit a parte superioris ossis laude ad quod deum est terminari bregma: et durat usque ad collum. Et ad locum ubi cranium posteriori cornu: quod cum parte spodi superioris: et est situm. s. ipsum os cooperitum gingia miferi: et est posita ex ipso osse et gingia: et cute exterioris duo vero latera sunt partes capitis capillate sitae una in dextro et alia in sinistro super osse crani et gingia cooperta: et eorum initium est superior ubi os crani incipit ingrossari: et inferius terminat ad post aures in loco in quo terminat cranium: et incipit os petrosus. Et ista latera et tempora quod vocantur. Et si copulata ex ipso osse et puniculo et exteriori cute. Et ex ovis: et quod cutis capitis alibi cooperit gingia sine medio et alibi cubi carne musculo: et mediate ut in fronte et temporibus.

De anatomia ossium capitis. Cap. xvij.



Cris baly. 1^o theo. ossium capitis: quod sunt crani: et quod maxille superiores quod maxille inferioris: et quod sunt dentium. Cuius autem de osse collis. quod ossa capitis sunt absque dentibus numero. 13. quod sex appropriata sunt crani: et 14. sunt in mandibula superioris: et duo sunt in mandibula inferioris: et unum quod noia gerit quod est os quod est sub craneo quod dividit iter crani: et superiores mandibulas. Cuius vero theo. dicit baly. ossa quod in craneo sunt ossa. 15. sunt: quorum sex craneo sunt propria quod sunt duo ossa viciis: et duo ossa super tempora: et os preteritis: et os puppis. Et novae sunt preteritis ipsae mandibule superiores. Et ultra hoc sunt ossa caville ossa quatuor exteriora non ei unitate quod sunt ossa paria. Cuius vero. 16. de velle preteritis. ossa que bregmatis noiant duo sunt et continetur vndeque a variis ossibus: et dentis a retro quod: et ab eo quod est in fronte: et alterutrum ab eis quod sunt tempora: et sic sunt sex. 7^o vero ultra hoc est. dicit baly. id est in palatis: quod quod superioris generis: quod capitis est existimat in iaceno ab ossibus ad instar cunei. Alia vero universa superioris generis numero sunt novae: et duo sunt inferioris generis. In hoc tamen ca. de anatomo crani dicit. Cuius autem. innotat ossa crani quatuor fore: et post hec ossa dicit. caput. 5. habet ossa quod quatuor sunt ut parietes: et unum est sicut basis. Cuius notat quod ossa crani quatuor fore. s. os frontis: os laude et duo lateralia. Et. n. non nisi ista quatuor veris commissuris directe penetrantibus ab exteriori intra separantur. Cuius tamen quodlibet in plures dividit partes. Os enim frontis dividit in duas partes. s. superioris versus commissuram coronalem in qua subtilius est: et inferioris que continet cum osse mandibule superioris in commissura quod est super supercilium: et extremitate: et nati superioris: quod commissura ut multi dicit non est vera. Et ego videri in pilibus crani quod non apparente penetrat et per hanc eam dixerit quod superiora ossa mandibule continuata et ipsi ossi frontis: et eius preteritis existere. Est autem huic ossi frontis in preteritis inferioris grossities notabilis. Et est ei terminus superioris commissura coronalis: et inferioris. s. dicta commissura que est. s. supercilium et extremitate nati: et a lateribus preteritis ab uno tpe ad aliud cum ossibus lateralibus bincinde mediante commissura puniculorum vocat os preteritis vero laude vocatur os puppis: siue os posterioris a parte superioris terminatum ad commissuram laude: et ab inferiori ad primam spodiilem collis cui quod coniungit: et a duobus lateribus terminat ad duo ossa lateralia. Et ipsa ossa lateralia ex parte superioris terminant ad commissuram coronalem: et ab inferiori terminant sub auribus ad partem ossis mandibule superioris cum quo alligantur: et a parte anteriori cum osse frontis: et a posteriori cum osse laude. Amp. per dicta ossa in duas dividunt partes. s. in partes quod sunt superiores: et commissuris magis puniculorum et partes inferiores que sunt sic parietes sustinent superiores. Ista tamen divisio dictorum ossium non videtur per commissuras sed solum per diversum modum subtilitatis: quod sub partium superiorum rarior et subtilior est: et inferiorum sub densior est et grossior et durior: et ipse partes subtiliores dictorum ossium vocat sunt ossa bregmatis. Cuius dicit baly. per. 1^o doctrina 5^o. ca. 3^o de anatomo eius. quod est sub craneo. parietes duriores facti sunt eo quod casus et percussiones ad eum plurimum tendunt. Et de parietibus quodam posterior durior fuit eo quod a sensuum custodia est remotus: quod magis aptus fuit pati. Et iste partes duriores grossiores in duobus lateribus ossis vocat sunt ossa petrosa: et vocat sunt ossa medosa. Cuius dicit baly. duo parietes quod a dextra sunt et sinistra sunt ossa in quibus sunt aures: et vocant petrosa per se duriores: quod unum quod terminat superius adheret coronalis: et inferius adheret que puenit a summitate adheret laude: et preteritis usque ad coronalem: et ab anteriori parte coronalis et posterior pars adheret laude: et inferius adheret que est eorum inter caput et parillu et coniungit iter duo extrema laude. Super deca est ossa lateralia dicit medosa: quod in eis commissure sunt medosae ut apparebit. Et ossa quod par

Ossa capitis sunt numero. 13. et 14. baly.

Est parte res so craco posita sita duno res ipso craneo et quod postea dicit res fuit durior.

Caput di videtur in duas partes. s. anteriorem et posteriorem.

Frontis quod sit.

Occiput quod sit. Bregma quod sit.

Occiput quod sit.

rice posterior est inferior: et subterior est ossibus mandibule superioris mediate ossis parillari. Et dicitur predicti cranei parietes in ipsos prebuis grossioribus in tres partes diuidus que tres tabule vocantur. Et harum diuisio est in ipsarum prebuitate sue grossicie paria. Exterior sine superior eorum est tabella prima: et inferior est tertia: et que media est di. scda. Et dicunt. non differunt iste tres tabelle ab invicem nisi in situ: et in maiore vel minore duricie: sine raritate earum. De osse autem quanto quod parillu siue parillare vocatur: siue melius basilare. dicitur Alii. quod est bas. cerebri oia alia sustinent ossa cranei predicta. Et dicitur quidam quod hoc est os quod Gal. dicit esse in palatu: et quod ap. Auer. vocat. gerhem. de quo dicit Alii. quod fuit semel unum pro duo inuasi: quorum unum est: quod duricies ad portandum iuuat: et aliud est: quod unum minus suscipit putrefactionem supfluitatibus: hoc. n. os sub superfluitatibus que sup ipsum semper descendunt positum est: quod melius fuit ipsum esse dup. Craneum pro oibus dictis prebuitatibus sumptum est os magnu magne concavitatis: quod multas et magnas habuit orinere prebuitates prefertim cerebri: quod qui de magnu est: non fuit aut craneum unum os creatum: sed multa se corangentia mediantibus commissuris. Dicitur Auer. ubi supra oia capitula ossa coniungunt adinuicem iunctioe serratili preter duo ossa inferioris mandibule que coniungunt coniunctione nodatili. Et iter predicta cranei ossa duplices coniungunt commissure: quedam enim sunt vere quedam medole. Et vere dicitur: quod ad interiora directe penetrant. Et medole dicitur non quod ad interiora non penetrant: ut quidam putauerunt. quod imo penetrat et sensu percipit in ossibus cranei exsecratis: vesp in non exsecratis ipsarum penetratio non comprehendit sensum: est directissimo a parte exteriori incipit ab inferioribus terna: nas in preteriori supinis: et prope dicte sunt medole. Et vere quod commissure tres sunt: quarum una di coronalis sic dicitur: quod est in loco capitis sup quo reges coronas portant: et est ad modum semicirculi siue arcus a dextro credens ad sinistru vel e converso. Alia di sagittalis sic dicitur: quod scd capitula preterit longitudine ad modum sagitte preterens ab anteriori osse prope usque ad os lauder: et in quibusdam craneis iam visum est processisse sup ipso laude ossis: et locus ubi cruciantur predicta due commissure: grece bregma vocat: arabice vero lafet: vulgo vero la fontanella. Et di commissura lauder sic dicitur: quod in figura sua lre. l. grece hila que talis est figure. a. cuius figuram videmus in dicta fuit in fmo. 3. Medole vero commissure due sunt. In unoquoque. n. osse laterali una posita est. a. aures puri in modum arcus tendens. Et dicitur autem propter ipsarum commissurarum prope veras posuit Gale. 9. de villis. par. in qens. ossu que preueniunt ad gnem future alterutrius premitatibus: hanc eminentiam apertam ad oculatate alterutrius est eminentia filis max figure vnguib digitos: concavitas autem certa est sedes hanc figure: singula. n. ossu fuscipiens in concavitate eminentia alterutrius tuta figura articulationis: et simillima opas duarum terrarum intransib ad se invicem sine deces diliget opone. Et manifestu est. dicitur Gal. quod pro infallacia sic fmo est ne aliqui motu fortiter. l. caput distent. Ita namque carpentarii frequenter orationibus plim concavitate organa aliquid difficile solubile operantur armoniam eorum. Et facte sunt autem commissure predictae prefertim de. dicitur Hal. 5. villis: quod p est ad supfluitatibus extrinsecus vaporibus: et ut sit nervis et arteriis que a cerebro egrediuntur via ad supfluita cranei parata: et eis que cerebrum ingreditur venis: et ut sint paniculis cooperientibus cerebrum loca quibus exaltent et ligent quo sublevari a cerebro sub illis minime gravent. Et ut si quilibet cranei incommoditas aliquid acciderit non in ois diffusunda prees. Et 5. est: quoniam os cranei in anteriori prebuitate mollicie: et in posteriori soliditate: solidu autem et molle non preueni coadunata inesse: et quod addunt alio vtilitate. l. ut medicaminu virtus necessitatis tpe exterioris applicationis per eas ad interiora cranei valeat pervenire: et ut

melior cerebri fiat figuratio: et capitis craneo in frusta diuisio. Et suba quod ossium cranei rara et spongiosa est: et aliquid hanc foramina. Et cum hanc facta sunt durat: plim in una parte quod in alia. Dicitur Gal. 9. de villis. plim ossa que preterarent mirige cerebri multorum sunt foraminum: et siringiosa: varia. n. sunt perforationibus: sicut spongiosa: non rectas perforationibus: neque in rectitudine sibi invicem poris extrinsecus quod aliquid sunt tales: plim in oblique: et circumferentialibus: ut aliquid alia longas: et frequentem via oporteat ambulare: post figde os pro ea itineras ad cerebrum iresfacta sunt autem velut spongia pum: sorta gra infallacie que in cerebro: quod. n. plim in eis contenta neciu hanc semper deorsum repe: et hoc fieri via: in nihil effluat quod ex illis. alb. in stradis organis effluat cose: et si vaporibus supponant: et hos prohibet venire quod sunt spongiosa forma preterit ascendere que sunt istradia. i. in rectitudine hanc foramina. Et dicitur in 9. eiusdem si na craneum depressum sit et subtile fecisset non esset ad infallacia subra centru his que voluerunt id facili intus pervenire poterunt pro brevitate vie. Si vero densum sit et grossum fecisset omnis esset toti aiali velut si quod supligatus capiti omnis quodcumque numquam superaret: relinquitur igitur quod neque subtile neque densum: grossum et raru et syragosum oportet id na. Ita. n. neque grave debet neque via que ad cerebrum preterit id brevitas oportet: tale igitur factu est pro predicta et transpirat gra: spongiosa formibus. n. ossibus illis extrinsecus inspirationis et expirationis actus hanc complent. Dicitur A. motus raritatis et spongiositatis cranei est duplici causa: una ut vapores inde egrediantur. l. liberius qui resolvunt. l. a medula inferioribus: bus: et ascendunt ad ipsum vel qui resolvunt ab ipso. Et alia est: ne cerebro gravame inferat quod inferret si eius suba fuisset spissa et solida. Et quidam addunt utilitate terna que est ut in his porositatibus restructur sanguis que cranei nutrimentu existit: hic sanguis est qui apparet in abrasione: et maxie circa scdam et tertia tabella. De foraminibus tamen manifestis duo sunt in osse prope ad oculos tendentia ad unum quod oculu unum. Et duo et alia ad nasum venientia. l. ad una quod nare unum. Et duo ossa lateralia duo hanc etiam foramina: singula unum ad aurem in eo locata tendens. Et os puppis in subteriori parte eius foramen amplius hanc prout supra dictu est per quod extrinsecus. Et os quod basilare plura hanc foramina parva: et minuta per quorum quedam tendunt nervi portantes sensum: et motum lingue: vnde et alia preterit os: et propter quod quedam descendunt reumatice gurte inferioribus preterit influentes. Dicitur Gal. 9. de villis. par. sic. Na de et ratione supfluitatis cerebri puidet pro palatu: os: et pariu: et sibilis ossis: magna cructat superfluitates sensibiles et grossas. Dicitur Bal. 2. theo. craneum est rotundum figura acutu an et retro. Et intellexit de na: l. figura: quod hanc. n. caput siue craneum figuram nalem et innat. Et de nali. dicitur Alma. craneum nalem: non ex toto rotundum est: plim in anterioribus. l. in parte prope: et posterioribus in parte puppis eminens est. De ipsa et nali figura. dicitur A. quod est hanc tres commissuras supradictas que in craneis viros manifestissime apparet in craneis vero seminarum: aut non sunt ois: no ois: aut non manifeste apparet: fm. n. Al. 3. de histotio. in craneo mulieris non est nisi una commissura. l. sagittalis tendens a superiori parte nali usque ad posteriorem. Et id in craneo eius non sunt os preterit os puppis: sed solu duo lateralia. Duplex autem assignat hanc rei causa. una: quod mulier non habuit cerebrum calidius: ut vix pauci sumi in ea sorgit ad cuius exaltationem una sufficit commissura. 2. quoniam commissura cranei mulieris est magis patet extrinsecus vaporibus: eo quod est magis cure discooptata. n. directe diuidit sup ipsa commissura crines suos. Dicitur Bal. rotunditas cranei non necessaria fuit ut longius a suspitione amoveret incommodum que exterius sunt cum sit rotunda figura exteriorum incommodum minus exterius susceptibilis: et si sube cerebri in ea multa collata

De stru-
ctoe ossu
cranei
Commissur
ossu crani
necesse est
plures de
et non vere.
Et commissur
sunt vere
sunt tres.

De suba
cranei q.
lre. l.

De for-
minibus
manifestis
cranei.

De figura
cranei
l. cranei.

De quo
villitatu
b. op. de
fuerit sed
de commissur
sunt.

Propter
quod in cra-
neo mulieris
liberius est
una commissura
una.

ref. q̄titas. **C** Dixit. **A.** ossis cranei nālis figura est ut sit rotūda: hoc pp duas res et duo inuamētaria ē in cōpō-
ne: duo ad interiora figura. n. rotūda est maioris. s. dimētio-
nis ea quā recta linea cōprehēdūt fig^a cū eaz cōpōsiōes cō-
les sūt. Et alia est in pōne ad exteriora: qm̄ fig^a rotūda pp
ipullōnes nō patit: quēadmodū hñtes angulos pariunt.
Et dixit **Aui.** q̄uis ipm̄ sit rotūdū in lōgitudine tñ sc̄m̄ ē:
qm̄ origines neruoz a cerebro in lōgitudine sūt posite: et sic
opz ut nō coangustent. **C** Dixit **ba.** acūmē cerebri fuit an-
terius pp partia pcedētis cerebri cām q̄ proa cerebri dñs:
q̄ nerui oriunt^r sensus posterioris vō acūmē fuit qd̄ puppis
dñs: ab ea nucha oriē. **C** Et. **A.** dixit. duas hñt cranez
eminētias an̄ et retro: ut neruos defendat q̄ descēdunt ad
nuchā et frontē. Est igit^r e^l nālis fig^a cū rotūditate oblon-
ga q̄ si fuerit bī pōssa ab vtraqz pte pp eiaz p̄sionē tumo-
rositatez an̄ior et posterior pcellerūt: qm̄ sic vētriculorū
cerebri dñstinctio: ac ē sensuoz oīz^r anterius melius p-
uenit. **C** De fig^a aut cranei in nāli notauerūt q̄ ipsa 1^a p-
tingeret vno mō fm̄ q̄ remouet debitā formā et numerū
cōmissuraz pdictaz ei⁹. Alio mō solū put remouet debitā
formā tñ siue remouet numerū cōmissurarū debitū siue sit
p mō dñi. dñstinerūt ipm̄ auctores in tres. q̄rū oīz sūt fm̄/
plices: et vna pposita: de qb⁹ loquēs **ba.** x^o de inuamētis.
1^o 6^o. dixit tres sūt oīz figure. s. ināles. v3. ea q̄ opponit^r to-
talit^r ei q̄ fm̄ nām se bz qñ ambas qd̄ p̄dident eminetias
caput ei q̄ fm̄ occupitū: et q̄ fm̄ frontē. cōle aut vndiqz
et velut certa spera: et hñt innālis figura cōposita. Due vō
aliē dixit **ba.** hñt qd̄ ea q̄ fm̄ frōtē solū vō ea q̄ fm̄ occi-
pitū nō hñt eminetia. fig^a aut innālē hñt eminetiam a
dextra pte in sinistā lōgiorē negauit fore **sal.** polem: qm̄
cū ea nō staret vita. has tres innāles figuras dñt esse mon-
struosas. **C** De qb⁹. **A.** dixit. non nāles cranei fig^a sūt tres:
vna est vt anterior eminetia minuat^r: et propter hñt de ade-
rem amittatur de ad rem coronalis: et alia est vt posterior
eminetia minuat^r: et propter hñt de ad rem perdat^r de ade-
rem laude: et tertia ē vt utraqz p̄dant^r eminetias: et fiat caput
vt spera longitudinē et latitudinē hñs equales. Et de hac
qd̄ fig^a. s. 3^a sumus medicorū dixit **sal.** q̄ propter ea q̄
dimēsiōes in ea sūt eāles oportuit fm̄ equatē q̄ dimēsiōes
aderē sūt eāles. S; dimēsiōes aderē in p̄mis et āt tres in lō-
gitudine vna: et due in latitudine. Et erit qd̄ aderē latitu-
dinis i me^o latitudinis ab aure ad aurē: sic lōgitudinis ade-
rē in me^o lōgitudinis. Et dixit iter **ba.** ipole est caput aliā
figurā 4^{am} nō nālē hñt. s. vt sit lōgitudō minor latitudine:
nū de vētriculis cerebri: aut aliqd̄ d̄ ei⁹ corpe diminueret.
qd̄ qd̄ vite est p̄iūz p̄pōne phibēs bonitatē. Et s̄d̄it.
A. hñt qd̄ fm̄ medicorū dñp. dñt pcedūt q̄ dixit capitis fi-
guras q̄rū existere tñ ego āt vidi craneū nō hñs ab eīz
nec ab intra cōmissurā sagittālē: hēbat aut coronalē: et eaz
que laude. **C** Si aut sc̄do mō dñstinguant^r figure ināles 3^a
nālē: tunc dñt eas posse fore dñplurimas de qb⁹ ē: vt sit ca-
put in sursum lōgū: quēadmodū est fig^a eius q̄ in ense vel
osse polito se specular^r vel q̄ sit lōgus q̄z oīz in an̄ et retro:
vel q̄ sit nimis p̄minēs an̄ vel retro. **C** Pro noticia quoqz
ossū cranei ponā hñc q̄ dixit **bal.** vbi. s. cranei ossa diuidū-
tur in septē: quoqz duo sūt ossa in capitis vīce q̄ cōtinuat^r et
copulat^r a dimēsiōe cōplosaz. cōmissurā sagittālē sūt. Et dñr
hec duo ossa vīcis q̄ qdrāgulate sūt fig^a et sube tenere: q̄ te-
nera sūt pp dñsolutionē vapoz: et duo alia ossa a laterib⁹
capitis q̄ sepant^r a vīce duo p̄plosa tenuia. i. mēdosa: q̄. s.
aures sūt: et hec duo ossa sup tympoz dñtur ossaz fig^a eoz
est triāgulara: et cuiuscūqz eozū suba in tres diuidit^r ptes:
vna est sua soliditate lapidi sūt: que iō lapidea dñt: et in ea
auditus est foramē factū: q̄ talis audit^r cautele cā ab i-
cōmodoz occursu. 1^a ps est augmētū qd̄ ex ista oīz capiti
mānie sūt: et facta est ad phibēdū a loco suo in superiores
exire maxillā in exteriora: qm̄ dñgregatio ei⁹ flexibilis est:

figura in
nālis cra-
nei dñt
p̄lex aut
emplex.

et hñt ps sūt lapides in soliditate. 3^a vō ps est q̄ tymp⁹ of
eiusqz soliditas duab⁹ subest alijs p̄mis facta q̄ sūt hec ossa
suba solida et dura: quo remotiora foret ab incōmodoz re-
ceptiōe. Et est os in capitis p̄ia qd̄ a vīcis sepāt ossibus
cōplosaz corone sūt: et os frontis cuiusqz figura sūt est
semicirculorū suba eius tēperata est iter soliditate et mollī-
ciē. Et hñt iō factū est: qm̄ incōmoda illi sepe nō accidunt cūz
sūt oculi i capitis proa positi cauētes ab icōmodoz ipso
bitatib⁹. Estqz et os in capitis puppi diuisū et separatū a
duob⁹ vīcis ossib⁹ mediatē eo qd̄ sūt est lfe grece cōplo-
saz dñt puppis capitis: et q̄ for^a est varia et suba solida: hñt
aut q̄ solidioris est sc̄m̄ sube q̄ qd̄ est os frontis: sūt est quo
incōmodoz auertat^r iprobitatē cū in puppi mīme sūt oīz
li. p̄cedit ossa in vīcate sūt tñ q̄rū nūo: et addit amētūz q̄
maxilla inferior p̄inet in loco suo. Et dixit **bal.** in craneo
sūt alia quoqz ossa vñ est qd̄ of cauilla: et est craneo: et maxil-
le cōc. Et est os qd̄ cōtinuat^r ossi puppis capitis in loco q̄ dñt
basia capitis: et est infixū ossi maxille supioris: et iō factū
est pp duas vtilitates: vna est vt implet^r vacuitas q̄ est iter
ossa cranei: et ossa supioris maxille. 3^a vt p̄iūgeret^r et esset
cōtinuatio firma: et hñt os est qd̄ ab. **Aui.** parillare vocat^r res
liq⁴ ossa sūt posita sup tympoz lacertis in singulo latere
ossa duo subilia sup suū lacertū cōtinuata adinuicē cōplose
sup tympoz medio et hñt duo ossū alterū est eoz q̄ se-
quunt^r capiti puppim: et solidat^r q̄ ossi sup tympoz sup ossi
bus capitis: et alter est eoz q̄ sequunt^r capiti proa cōtinua-
tā sup illi extremo qd̄ est a pte exteriori oculi: et vocantur
hñt ossa paria: q̄rū qd̄ sup lacertū tympoz est vt exte-
rius aduētiētia incōmoda p̄pulsent eo q̄ ab hñt sūt
lacertis dolore incōmoda magna sūt. hec ossa. **A.** vocat ossa
paria. Et dixit. in vnaqz tympoz parte sūt duo ossa dura
q̄ cooperiūt neruū. i. lacertū q̄ trāsīt in tympoz: q̄rū situs
ossū ē hñt lōgitudine cerebri alib. et meli⁹ tympoz ex trās-
uerso. In osse q̄rū an̄ior sub alib ab vtraqz pte ē et vacuitas
q̄ orbita ē vocata i q̄p alterutra alter oculus est locatus.

C De anatomia mandibularum.

Cap. xviij.

Sunt hoiez 4^{or} hñt mandibulas duas
superiores et duas inferiores: et
dñt: q̄ tā mandibula superior q̄ inferior dñ-
tūsiōne hñt in medicinis suoz ossū vt patebit.
Dixit **bal.** maxilla superior craneo cōtinuata
est: et venit ista p̄pletio incipiens a p̄plosa coronato in loco
s. ossi tympoz: et ad oculos tēdit locū trāsītqz per mediū
inter duo supercilia donec ad aliā attingat extremitatē co-
ronati cōplosi. Et inferior dixit **Aui.** terminat^r ea dentiū ori-
gines. **C** Et ipsa superior maxilla ex mult⁹ p̄posita est ossi-
bus duab⁹ vtilitatib⁹: q̄rū vna est vt si qñ alteri partē eius
incōmoditas acciderit cetera illēse maneāt. Altera est qm̄
necium erat eoz suba diuersa et eē partiū in molliciet^r du-
ride. Et dixit. q̄ hñt ossa octoz q̄rū duo sūt in qbus sūt oculi:
et duo sūt genarū: et duo nasi et os in q̄ pares sūt dētes
et qdrupli superiores. Et ossa duo dixit **bal.** in qbus oculi
sūt singulū eoz fm̄ hñt a termino cōpletiōis quā dixim⁹
et craneū a maxilla supiore separare: hñt ista duo ossa
cōpletiōne q̄ ipsa et duo genarum ossa diuidit^r dñgregatqz
hñt duo ossa abinuicē p̄pletio a medio incipiens superciliōz
per mediū nasi peribulāqz ad duplices dētes diuidit^r quoqz
horū duozū ossū qd̄ in 3^a ossa q̄ vñt illis p̄p̄ia cōple-
tiō. **C** Genarū vō duo. dixit **bal.** spissa sūt incipiens ab
oculorū ossum terminis: et p̄tingit vtrūqz vsqz ad dētes
caninos: et in his duob⁹ ossib⁹ sūt dētes maxille superio-
ris excepti duplicib⁹ et qdruplicib⁹. **C** Genarū vō duo
ossaz aliū os p̄pletioes due incipiens a ciliōz me^o: sūt
queqz 1^a nasi: et p̄tingit vsqz ad terminos an̄iorū. Et hñt
duo ossa sūt spissa solideqz sube: spissitudine hñt ad cauē-
dū icōmodoz difficil⁹. **C** Duo vō ossa nasi incipit a cor-
na ciliōz: et tēdit vsqz ad locū q̄ duplicib⁹ supit et qdrup-

14 ff. offi
médibu
de super
77

Σαρ.πικ.

De plov
ne.
De tiner
mărie.

Exp. IV.

Dr. G. B. B.

Exp. res.

Apra dictū est qd facies et organa ostē-
net: et similiter qd sit fons. Et que
sint partes eius. Et dictum est de ossibus duo
sufficienter. ¶ Et in facie quidem passionum
anime vestigia magis et melius q̄ in alijs ali-
nuz corporis representant (gaudij tristitij irez

fm inferioris gene alterutra parte oppositi: fm tñ gñonis
bñt ex posterioribus pñb? capitis. vbi sunt calunifomes
explatationes. n. pñbendo est anatomica noiare eas q
fm has partes subtile ossu germinationes: implantant aut
inferiori gene post flexione mor vsq ad regione que est an-
terior: annexus vnus alterutruq ex intrinsecis pñbibus: bi
igif cu tendunt operiunt os. Et dixit Gal. alij qdem ad
eas que in masticationibus circulations gene a nñ sci st
duo muscoli q maxillas quide carnosus est opant boru
vero quet no vñu musculis: sed tres qdes esse putant qm
tres sunt ipsos velut pñcipias: quedu enervationes vel tena-
tes vel deplantationes ad genas. Est aut no in repugnancia
h anatomica: s. in mō doctrine triangularis est quodamō
vterq musculor hōp velut sumitū quādā triāguli. Alia
vō versus inferiorē genā: tertia velut quedā basis ambas
supiungens predictas costas totis pñio inferioris gene pñ
bus sup tendit fm longitudine eius. Et subdit. est aut ner-
uositissimus suipissus fm locū q est sub pomis musculus ille:
et nō hz illud qd velut sumitas: mouet aut et circūducit ge-
nā aliā ab inuisis et deplantationib? operatis a nñ vt sibi n
uicē succedentib? morib? q in masticationib? act? multi-
formis fact? dectet igif nominat hos masticatorios quā-
uis et temporales maxie pñcipet hac dnoiatione: bi eūm
nō nisi solū vñu actū in masticatione pñbēt. s. vebemēter ad-
inuisit applicari dētes ad qd sequit frangi qeod in interme-
dio adiacet. Sed hec. s. ceu a molēdino a molaribus leniri
cibū masticatoriu opus est musculo pñb. u. ipsi et transmu-
tant cibaria: et que a dentib? excidit rursus egrediunt rēti
et circūtracti temporales? musculus nihil ad hoc pferenti-
bus. Sed lingua qdē nō pap operat adhuc actū velut ma-
nus ip pmutat et vertens cū qm in ore cibū vt ois eius po-
sist pferat. Et rorūz vero minus ex alterutra pte mastica-
torius his musculus velut quedā alia manus adiutrix lin-
gue mutis maxiniū auxiliū sibi pñbet adhuc inferiorē: si-
neas maxillas q sunt catarris: qf versus labia ad q pueniūt
subtiles et ampli muscoli vñ? fm alterutrā ptem toti collo
circūappositi: moasent. n. ab his gene cū labijs: et si oisariā
imobilis sit gena. C De his musculus. dixit Baly. vbi. s. q
inferiorē mouēt lacerti maxillā qtuor s. paria. Paria duo
maxillā ad supiora mouēt q et temporis sūt lacerti duo. Et
duo alij sunt itra os positi. Et tertij paris origo retro post
aures est: sed tñ sub ipsa paulatiz ad collū descendit et ascē-
dit ad mentū illiqz pñnuat trahitq ad inferiora maxillas.
quartū vō par duo sūt lacerti sup genas positi q maxillā in
duo mouēt latera rorūz et bi duo lacerti masticātes: eo q
nō pap in masticādo cōserūt: fuerūt aut nēn musculi pñci-
pp mouere maxillā ipsaz morib? nēn. C Nō fuerūt aut.
vt dixit Aui. p. p. i. mādibula inferiori motus nēn plures
q tres. s. mor? apñendi os: et mor? claudēdi: et mor? masti-
cādi et molēdi. Apñens aut ad inferiora mādibulā descen-
dere facit et claudēs ipaz eleuat et molēs ipaz circuire facit
et duas ptes declinare manifestū est igif q oz q mod? clau-
dēdi sit p musculos q a supiorib? descendūt: et ad supiora re-
trahuntur et apñēdi q et molēdi cū trāuersiōe: quappad
claudēdi duo tempora musculi vocant: quoz qñtates i
hoie parue facte fuerūt: qm mēbz qd p eos mouet in hoie
pue existit qñtates: et i medio est vacuitatē hñt et est in pō-
dere leue. Nam mor? q in h accidit mēbz in hoie p hos
duos veniētes musculos magis s. leues. In ceteris aut aia-
libus aliis inferior mādibula est maior et grauior q i hoie:
vñ moueri in eis p eos in motu molēdi: et res comedēdi
duras: et incidēdi et eradicādi est difficilis. Et bi qdes duo
musculi. dixit. A. s. molles pñp qd iux pñm erūt qd est ce-
rebro qd est mēbz in vñio molle: et neq pter ipsos et cere-
brū est nñ vñu ois vñ tñ pñb: tñ pñb qd timet ex socie-
tate cerebri cū eis nocumētis si acciderēt: et in doloribus si
mouerēt adeo q illi qbus accidēssent ad frenum puenit

sent: et ad alias q ei si s. illo ex egritudinibus sepeliunt eos
creator apd eoz originē: egressionē a cerebro in osse pa-
ris: et in ipsos penetrare facit in coopura q s. ille est canalis
que est opposita ex duob? ossib? pñs et tortuosa foraminū p
q transt q cū eis vadūt eoz nesciētes extrema magno spa-
cio: donec pap pñtranscūt vt eoz suba paulatim idurēt: et a
loco vbi pñs orti fuerūt paulatiz elōgent: vñcuiqz ar hōp
duoz musculor magna gñas chorda q sup mādibule infe-
rioris extremitatē incidit: et ipaz cū trahit eleuat: et bi duo
musculi ab alijs duob? adiuti fuerūt musculis: q in iterio-
ribus buccis cedētes ad mādibulā descendūt inferiorē i soia
vites qm in eleuādo graue est nēn i pñ ingeniose regere
et sollicitari p ipso qten? plus hēat fortitudinis. C Dixit
Gal. vbi. s. musculi tymporales et illi q apñiūt os vñs illo
s. oibus alijs musculis. Tymporalib? n. medijs. s. dictis
tenātos explatāt. Nō. n. inuenies fm aliquē aliū musculū
explatationē talē tenāti: vterq aut oppositor eis a pte q
est retro capitis explatationē hñs postqz aduocata pria et
flexione puenit inferioris gene nō adhuc ē musculus: s. ter-
tius tenor: nud? ab oi suba carnosus. S. h qdes alijs inest
musculus. s. ad tenōtē declinē: qd aut ē pñuū pñpū vterq
hōp qd nulli alioz musculor inest ē q tenātos hōp alteru-
ter modicū pcedēs. Nō adhuc tenōtē s. mor musculū sit
in inferiori gene inferiori implantat vt antea dcm est. Igif car-
nosus s. pñs: et in pñm et in fine: et i me? vō carnosus et neruo-
sus qd in nullo alioz musculor existit: sic neqz s. s. ex me-
dij tymporaliū omni tenōtē. Lā at explatatiōis tenōtis a
me? tymporaliū. dixit. S. ē qm me? h pñderas ipoz pñnē
fcm est hz rectitudinē idigētis motu sumitatis gene. Lā vō
ort? tenōtis a me? musculor apñētiū genā ē: qm nō potue-
rūt pueniēt ab anteriori collo hñe originē: vt hz rectitudinē
pñcipiū pñuū alterut trahēt inferi? genā: q si sic fuisset loca-
ti occupassent locū multoz alioz organoz locatoz in pte
anteriori colli: et fuisset ad detractū aialis: iōqz nō ab ossib?
q fm collū sūt explatatiū: retro capij vt dcm ē. Et vbi plēa
ē maxie organo regio multū nudlo carnib? in pñb? q fm
parilina alterut eoz tenō subtiliar? ē: grossiores. n. si eēt
nō būissent trāntū p angustationes. Si at būissent bi muscu-
li facti tenues sic hñt s. sufficientē grossi vñqz fuissent iocul-
les: q: circa difficile passibiles oportuit eos fieri: et strictos
rēntūlr nā abstulit totā eoz: fm b tñ carne: solū aut inu-
los pducēs tenōtis: qñ aut pñm an angustationē pñstituit. tē-
tā paulatiz puerēs carnosos musculos resumī opata est.
C Dixit at musculor apñēdi et mādibulā descendē facientū
villi ex additamēti nascūt albubeti q retro post aures crea-
ta fuerūt et descendūt et vñunt: et sit vñ? musculus? postea se-
parant et sūt chorda: vt firmitudinē augēt: dñde iteqz. s.
rarificat chorda: et carne replet: et sit musculus? ne pp sui tē-
sione ad nocu? rectitēda sint pparati: deinde mādibule re-
flexio mēto obuiat: et cū pñb trahit mādibulā retro: et de-
scēdit pculdubio. C Et subdit Gal. vbi. s. tria gñia muscu-
lor ad ois motū nā pñstituit his qd apñētib? his vō clau-
dētib? et alijs multiformis circūadiacētib? idēnt at in se
h. magnū? eoz. Darios. n. iustū fuit fieri eos q velut
depēdēt et suspēsa ex eis totā inferiorē genā sustinēt et por-
tāt. Oppositos vō eis ab inferi? seu vñus illas ptes mouen-
tes ad qd et nñt repit oē grānemiores fieri mltū: medios
vō eē magnū? medij pñnē erūt: q supius rēti apd illū qd hz
caput hñ adiutores tympozib? dati sūt supius euellē: et ipi
potētes genā. oppositi vō dixit. A. qz nñs gñitas in descē-
dēdo iuuat duo sufficerūt musculi: neq auxiliō equerūt.
C Et dixit Aui. masticandi musculi duo sūt ab vñaqz pte
vñi musculo triāgulato in ei? capite positi? fuerit angul? q
ex suis angul? i facie existit duo pñdēt latera: vñū ad mād-
ibulā descēdit inferiorē: et altep ad pñe osis ascēdit. et in ea
basis pñnuat recta et cōmiser? qsq angul? ei? qd an ipm
existit: pñp vt musculus iste in pñbēdo diuersas hēat ptes

lingua
et cibum
mouet.

De anato
mia ma
sculos
bi q. ppe
ff. quor.

et non sit ei mor⁹ equalis: sed uterque possit inclinare declina
tionibus: ut et p⁹ eos mollitio et masticatio p⁹pleat. **C** De
musculis labior⁹. Dixit Aul. ex musculis labij sunt ei: et ma
xime oēs q⁹ dicti sunt. s. Et ex eis sūt q⁹ sūt ipsi p⁹ p⁹ h⁹ q⁹
p⁹ p⁹ h⁹. citat Sal. 11. de vi. p⁹ p⁹. q⁹ quor⁹ musculi ad labi⁹
subam pueniunt euidētes et manifestissimi anteq⁹ p⁹ m⁹ f⁹ cā
tur cuti. s. labi⁹ cōcreti vō oisariā sunt et euidētes et isepa
rabiles sunt ab illo⁹ nā. tota enī musculosa nā p⁹ ceta to
ta et que est cutis facta sūt aialū labia: fuerūt autē musculi
q⁹ quorū q⁹ quorū oporebat esse p⁹ mor⁹ labij. s. alteru
tri duo. vñ q⁹ dē ad sinistru⁹ alter⁹ vero ad dextrū dōctē:
duo vō ho⁹ musculorū ab inferoi⁹. sine iserioris gene inci
piunt. Reliq⁹ vō duo parū supio⁹: depēdent autē capita su
perio⁹ de sup⁹ versus poma: obliquo⁹. n. dēbant eē duces
motuū alterutri p⁹ labij. iseriorū vō obliqua est vñ uersa
positio: obliq⁹ vō et mor⁹. **C** Et dixit Sal. sapia creatoris p⁹
quatuor musculos p⁹ dictos octo mor⁹ opata est. q⁹ quorū
dē obliquos s⁹ m⁹ alterutri partē labij duo⁹: cū b⁹ autē et
alios rectos q⁹ quorū duo⁹ q⁹ dē q⁹ certitudināl⁹ sunt recti: ut
q⁹ plurimū abinuicē distāt labia: hoc q⁹ dē supio⁹ vñ
nasu⁹ tenui⁹: hoc autē tractu inferius vñ mentū: et p⁹ gerū
tur adinuicē q⁹ q⁹ dē est. s. inferius: q⁹ vero est infra sursum
allatū. Sicut. n. infra in carpo et vñ uia ostēdet ex obliquo⁹
motibus fieri rectos: ut in labijs h⁹ vñ q⁹ dē opante mu
sculo s⁹ m⁹ vñ q⁹ dē eo⁹ ad obliquū q⁹ fit motū. Et vō am
bo edunt sic tā totū labiū supēdellit a supio⁹ musculi⁹
subtus autē trahit ab iseriorib⁹: s⁹ et extrinsec⁹ inulis tēsis
extra vñ ptingit labia. Intus autē vñ et subplantari ab in
trinsecio. **C** Dixit. A. q⁹ quorū musculi sufficiūt adhuc ut la
biū moueat vñaque⁹. n. p⁹ eo⁹ cū mouet ad illā partem
mouet. Lūq⁹ duo et duas mouent ptes ad duas dilatant
pres: ad hūc ei ad p⁹ mēntū mor⁹ ad q⁹ quorū partes: neq⁹
vñ h⁹ motū: nisi istos. In his igit⁹ q⁹ quorū adest sufficiētia.
Et isti q⁹ dē q⁹ quorū musculi. dixit Aul. et suma et musculorū
cōium cū corpore labij mīscen⁹ tal⁹ q⁹ sensus a suba labij
p⁹ p⁹ia discernere nō vñ: et hoc ideo s⁹ m⁹ est p⁹ p⁹ p⁹ q⁹ labiū
est membrū mōlle carneū os non habens.

C De anatomia oculi in generali.

Ca. xliij.



Oculus of ab h⁹ vbo oculo oculus quod
signat occultare vel abscondē. Et oī
sic. q⁹ in loco sit sit⁹ occulto et tecto supellio⁹
alijs p⁹ib⁹ vñ patebit: vñ sic oī q⁹ lumē occultū
intra se h⁹. **C** Est autē oculus mēb⁹ officiale ex

plurib⁹ p⁹ib⁹ cōstitutū. s. hūiorib⁹ pāniculis venis et arte
rio nervis musculis pinguedine: et carne alba. Et q⁹ dē iter
ptes oculo⁹ noiant palpebras. **C** Harū autē p⁹icula⁹ q⁹ dē
sūt p⁹icipales et vñ cōstitūtes oculū que sūt septē tunice: sive
pāniculi et tres humores. Et de his p⁹ib⁹. dixit Zoar. ptes
oculi multe sūt: q⁹ dē vñ dē mī est. Et scire oparationē et vñ
litatē cuiuscūq⁹ earū erat difficile tpe Sal. in mī q⁹ Sale. p
posuit in corde suo nō reddere rōne singul⁹ d⁹ eis. Et Aue.
dixit. q⁹ iudicia de eis sūt arbitraria. Et p⁹ea dicit. nō ē nā
rādū: si de eis aliq⁹ p⁹rouerisa reperit in d⁹is auctorū. Et
q⁹ dē sūt ptes coadiuātes: sive circūadiacētes de p⁹ib⁹ p⁹nci
palib⁹: tunice sūt tanq⁹ cōtinētes. Et hūiores sūt tāq⁹ cōtēte.
Et de p⁹ibus coadiuātib⁹ nervi optici sūt deferētes vñ tē
visuāz spū visuāb⁹ in mī. **C** Lū⁹ vñ vñ oculū ponit
esse organū sive istū. **C** Dixit. A. tertij vñ vñ visuū. i. or
ganorū visuū. s. oculorū vel vñ visuū. i. visuū apud eos
s⁹ m⁹ quos visuū sit in oculis: vel virtus visuū. i. oculorū que
cūq⁹ visuū sit circa visionē opans et mī. i. suba spūs visuāb⁹
pcedit et penetrat ad oculū p⁹ vñ dōzū nervorū. s. optico
rū. quorū enato⁹ habita est in sermone et q⁹ quos mediātib⁹
oculi cerebro colligantur cū ipsi a cerebro originē habeāt
Et de partibus coadiuāntibus sunt vene et arterie por
tantes ad oculū spūritū vitālē a corde et ob epate naturā
l⁹ et mām alimēti. Que vene et arterie ramificant ex venis

et arterijs in pāniculis cerebri disseminatis et p⁹extis q⁹
mediātib⁹ oculi ipsi cerebro et colligant. **C** Quātitas autē
oculorū sensu nota est: q⁹ tñ cū latitudine est multa: an q⁹ dē
magni: q⁹ dē parui: et q⁹ dē mediocres inter eos exūt. **C** Et
numerus eorū est binari⁹. Dixit Dely. 3^o theoz. oculi duo
organa sūt q⁹bus visuū p⁹icipiat. q⁹ ea de cā duo facti sunt: ut
si forte alteri eorū incōmodū accidat: alter in visu eius loco
stet. **C** Et oculi figura rotūda est cū aliq⁹li declinatione ad
lōgitudinē parū. **C** Et alteruter eorū in alterutra orbita
q⁹ orbita ab oibe p⁹ eius rotūditatē oca est: an q⁹ oculus fir
miter alligat: ut apparebit situat⁹ est ad infallaciā: et incō
modorū euasione. **C** Dixit Sal. 12. de vñ. p⁹icu. oculū mē
bū esse diuīnū. Et Aul. dixit. p⁹ sui de aialibus. q⁹ inter oia
mēbra corporis oculus maxie signat mores aie: et fortasse
cā est: q⁹ p⁹ alijs saltē organis sensuū anime famulas ad p⁹
fectiōis acq⁹itionē. **C** Et Zoar dixit. q⁹ oculus ē mēbrum
subtile: et delicatū p⁹ ceteris mēbris. **C** Et A. q⁹ dē p⁹bleu
matū. 10. 15^o p⁹bleumate q⁹rit. p⁹ q⁹ dē hō inter aialia mīmag
h⁹ distātiā oculorū s⁹ m⁹ magnitudinē sui corpis i alijs nāq⁹
aialib⁹ iter vñ oculū et aliū iterponit frons: an boie autē
solus nasus. **C** Et assignat Ari. oues cōstāru vñ est: q⁹ i
ter cetera aialia h⁹ oculos s⁹ m⁹ nā: et hoc tā rōne p⁹ectiōis
q⁹ cognitiōis. Rōne autē p⁹ectiōis subcollocavit eos nā in
fra p⁹auitatē p⁹ alijs p⁹ens dō enūntias. Rōne vero co
gnitiōis: q⁹ m⁹ sensus p⁹ oculos facit ad sciēdū multas rerū
d⁹ias. Situant⁹ q⁹ eos nā p⁹inquo⁹ ut p⁹ectus pueniret
ex eis videndū aer⁹ p⁹ quā et cām nervi optici cruciant⁹ et
ampliori iunctione iungunt⁹ q⁹ in alijs aialibus. Dixit
quoq⁹ Ari. q⁹ in quo loco corpis est motus in illo d⁹ est: et
p⁹uidētiā: s⁹ motus fit i anteriorib⁹. plus q⁹ 7 ibi debuit eē
et p⁹uidētiā. p⁹uidētiā autē p⁹ oculos: est q⁹ m⁹ maior fuit
rit distātiā oculorū tāto magis visuū erūt in latere et quāto
magis erūt in latere tāto visuū magis lateral⁹ vñ p⁹gnit⁹
q⁹re neq⁹ ydola p⁹ duos app⁹hēsa oculos eā b⁹ p⁹it in vñ
p⁹ucta sensuū rep⁹itare cōi: quāto vō minor fuerit oculorū
distātiā tāto magis erūt visuū anterius: et tāto minus dis
pergent⁹ s⁹ et ydola p⁹ duos oculos app⁹hēsa meli⁹ p⁹it in
vñ p⁹ingit: et cōiuncta sensuū rep⁹itari cōi: q⁹re magis erit
minor oculorū distātiā: s⁹ m⁹ nām. **C** Scōa cā fuit: q⁹ m⁹ alia
aialia excepto pigmeo manus nō h⁹nt q⁹bus possint app⁹re
hēsa nociua vitare et ad plā seruitia vñ: hō autē habuit ma
nus: ut ista dices. que sunt organa ad vitādū sibi nociua: et
ad plā exequēda seruitia. Et vñ dicit iter oia aialia: marie
ouū oculi distāt a se. Sunt. n. oues aialia bundilia et man
facta: vñ p⁹ m⁹ gressus suos p⁹umbunt in terram.

C De humoribus oculi.

Cap. xliij.



Humores p⁹sent auctores q⁹ hūiores sunt
tres. s. vitreus cristallinus et al
bugineus: cristallin⁹ q⁹ dē iō dicit⁹ ē sic a cristal
lo dē et glacialis a glaciē: et of gradine⁹ a grā
dine et sic dicit⁹ est p⁹ sūtitudine quā h⁹ cū ocis
rebus in suba sua clarus: sicut grādo et Sal. dixit. 10. de vñ
litate p⁹icularū. h⁹ hūior clarus alb⁹ et luctidus est. **C** No
tant. n. q⁹ suba cristallini est aqua cū q⁹ dē fixione: et maxie
respectu sube aliorū duorū dīctorū humorū: que est aqua
absq⁹ fixione: q⁹re nō est terminabilia p⁹ p⁹ia terminatiōne
quare neq⁹ p⁹ p⁹ia h⁹nt figurā sive formā: suba autē cristalli
ni sua fixiōe sūt suis. p⁹ p⁹ia terminis terminata: q⁹re et pro
p⁹ia recipit figurā: ut dices. Equit autē cristallinus solidita
te fixiōē faciente: vñ spēs p⁹cepte in eo aliqual⁹ retinere
et possit de eis in mora iudiciū ferri: aut saltē s⁹ m⁹ aliquos
posset fieri ipsarū spērū redditiō ad sensum cōem: que q⁹ dē
minime fieri potuissēt nisi fixiōē quādā et duritiē accep
set: sūtq⁹ eius suba clara et p⁹ia vñ b⁹ posset oīum visuāb⁹
liū suscipe spēs: q⁹re vocauit eum Aue. quasi speculum me
diū inter nām aeris et aque fortasse: quia recipit spēm ab
aere exteriori mediāte albugineo: et reddit eam sensui cōi

De figura
te.
De anato
ro.

De. lōa.
De. lōa.

De vñ
lōa.

propter
qd bō in
ter elias
oculorū
minimas
h⁹ distā
tiā.

Quid sit
oculus

De suba
cristallini

De figura
crystallini.

mediante aqua. i. humore vitreo. Et crystallinus quod est humor
fuit in medio alioque duorum humorum humore autem se vitus cere
bri humor vitreus. et post se vitus pupillae albugineus. dicit
Aui. h. humor fuit in medio positus: quoniam est dignior locis
quod sunt cum custodia. In loco. n. medio ea quod egreditur custodiri me
lius saluant. Crystallinus autem ipse ex his nobilior alijs ut di
ces: maioris id est egreditur custodia medius rationabilis locum foris: et
est. fuit et in medio positus: quia ut patuit recipit species me
diante albugineo: quare oportuit ipsum habere albugineum ab anteriori
rete reddere species sensui cum mediante vitreo. quare oportuit habere
vitreum a posteriori. Et figura crystallini est rotunda cum quadam
profunditate a parte anteriori versus albugineum. Dicit Aui. ipse est ro
tundus: et minuit rotunditatem compressio ipsius ab anteriori parte
eius: et a parte posteriori versus vitreum habet quadam eminentiam acu
tam. Ubi. A. dicit. et est postremum parvum restrictum est in quo con
strictione efficitur aliquid acutum: cum quadam elongatione. Et cum ro
ditatis ipsius fuit vis passibilitatis: et dicit Auer. 2. coll. si
fuit ordinata rotunditas istius humiditatis cum aliquo defectu tenens
ut reciperet rem sensibili multam quantitatem. i. species ipsarum ma
gnarum. i. 2. parvas. Et dicit. A. ipse quod est compressus: et in eo for
mano convenientior sit quantitas ut habeant parvas quod videri sectione
magna. i. parte sufficientem in quo formentur et figurentur sufficienter.
Et dicit Gal. theoric. 3. sub planum autem in eo est. et ut eo
rum quod sentit plume occurrerent quantitati. Et dicit Gal. 1. 10. de
utilitate primi. figura crystallini non est certitudinalis: speciem
dignae est: quibus familiarissima et amantissima sit non habet figuram.
si fuerat tunc certitudinalis faceret ipsum speciem: n. circulos
supermissiles et applicationes quod sunt secundum figuram frigidis suscipi
set videretur: et periclitaretur in vehementi et violento motu secundo
aliquid secundum oculum precipitare quod ad sedes vitrei humoris. Et n.
applicationes et sedes certitudinalis speciem fallaciorum sunt
aplicae: cum super uerum propter facile precipitabile periclitari ve
hementi. Et dicit Gal. non fuit habet humiditas rotunda: ut sit sua
fira loco non turbata. Si. n. rotunda esset non obuiaret sensibili
bus aliquibus partibus: esset instabilis: et non fixa: quoniam speciem
figura virumque instabilis fixa. quod si fixa: turbaretur. Et dicit qui
dam. si crystallus desuisset rotundus: res est sensui non bene apta
ret. in latere. n. rotunditatem relideret: quia res rotunda instabilis
est et non firma. Et dicit alij. si fuisset de specierum tunc sensus vi
sibili occurreret ei in puncto. Cum ergo res parua occurrat cri
stallino cum linea reductionis ad conum parua valde non potuisset
sufficienter in eo situari et figurari: quare habuit planitiam in qua
sufficienter potest situari et figurari: quoniam sufficienter et decet figuram
figurationem Aui. vocavit sectionem magnam non quod absolute
magnitudo: sicut magnas res: sed respectu eius: quod fuisset si
fuisset specierum de absque compressione: potest insuper ipsarum compres
sione res magna distans a longe melius capi et figurari. Res
n. magna 13. a parte occurrat cum cono non sic arto: ut res par
uas: sed ita magnas: et in specio possit recipi et figurari: tunc
a longinquo occurrat cum cono arto: quia speciem spacti distantiam: 13.
magis ad acutum conum terminat. Et hec est causa secundum Alagazel
in 4. sue metaphysici. quare res magna a longe visa apparet
parua. Et est causa posterioris eminentie crystallini fuit melior re
ceptio eius: et ipsius ibercatio in humore vitreo: et eo media
te in tunica quod sunt post vitreum versus cerebrum dicit Aui.
fuit parvum restrictum: ut sua concupira et amplatio. i. fiat
bona in corporibus quod egreditur ipsarum suae circuli: et coope
runtur quod sunt vitreus et tunica predictarum corpora dicit Aui.
sunt profunda. i. habet profunditatem: et sunt dilatata a restrictione. i.
eorum dilatatio incipit a loco paruo et stricto in quo incipit cir
cui: et egreditur crystallinum: et procedit dilatando ad hoc ut
bene cooperantur et comprehendantur ipsum et enim humor vitreus ample
ctitur et comprehendit crystallinum: quod visus ad me. dicit Gal.
visus ad medium immersa est humiditas crystallina. Et dicit
Auer. coll. 2. quod Gal. dicit quod tela aranea est in vitra par
uitate et luciditate: quod colores et foris imprimunt in ipsas: quare
hec tela erit proprium insitum visui: vel per se vel per adiutorium

crystallini: rep. Gal. 10. de vitiis. primi. dicit. crystalliformis hu
mor per organum est visus: idcirco autem habet sufficientes satisfactiones
exteriorum in meo crystalliformis humoris: et carniformis tunc
ipeditur visui. Et 4. d. acciden. et morbo dicit. quod membra oia
quod in oculo habentur sunt ad invicem crystallina. Et Gal. dicit. per
quod quod per est visus organum est humiditas rotunda clara lucida et
quod crystallus dicit. Et 3. d. dicit. humiditas gradinea pnd
pale istius visus existit: et hic est quod nocto crystallus visus ma
gis ledit quod nocto aranea: vel alia quicquid parte oculi pari lesio
ne. Et fuit ei egritudo minus: reparetur quod egritudo aliarum
partium: et sic coheret oes auctores volunt: quod non aranea te
lata crystallinus per se sit proprium insitum visui: ut sit principa
lior oculi pars et praestantior alijs. Et 10. vitiis. oculi est dignior
locum tanquam regi meo. i. sibi creator tribuit.

Vitreus est humor sic dicitur: et quia vitro liquescit sicut sit. viti
10. de vitiis. primi. vitreus. vitreus humor
humidus est velut quodam vitru ab igne fusus. Et albus est interius: sicut
si excogitaretur cum paucis nigro multum albu fore permixtum per
totum. Et dicit. h. humor filar vitro liquescit in suba sua quod est aqua li
quida cum grossitie: et claritate sua et colore. Color. n. vitri li
quidus est Aui. et clarus declinat ad quodam rubedine. Et fra
e iste humor dicit. clarus est: quia nutrit clarum. i. crystallinum. Sed
quod nutrit ista dicit. Et est puer rubedine: quia ex sanguinis
suba quod non puerit ad similitudinem eius: quod nutrit itegre. De hac
autem puer rubedine dicit quodam ipsa est in h. humore reat ex si ite
gra puerit sanguis in ipsum: ut dicit Aui. ita quod in nutrica
tione eius cecidit puerit assilatiois. Et quod dicit. quod est solus i co
iteratione pcedens ex rubedine sanguis exiit in uenis recti
ne. posite. d. ipsum faciente ipsum apparere rubem quod non sit ru
bens: sicut appet de pino aliquid rubeo ad fenestram posito facie
te parte supposita vel opposita rubear appere. Et dicit oes
quod ista rubedo pcedit remittendo sicut sit reat sue interior
nati quato plus appropinquat ad partes vitrei crystallinos
tra quod in parte vitrei pignus crystallino illa rubedo est ultie re
missa. Et Quidam quod dixerunt. quod vitreus humor non precipit ipsa
rubedine i circuleret: tunc parte de centrali et meo si est rubedo quod
io fuit ne species visibili transiret pulcre aliquid afficerent co
lorem: tunc autem per meo vitreus: quod pignus crystallinum ad nervum opti
cum usque ad locum in quo recipitur. Et sit ipsum vitreus. ut. d. pa
ruit et in meo an crystallinum versus cerebrum. Dicit Aui. per crystallinum
positus est aliquid humoris. i. vitreus: adueniens crystallinum a cerebro. i. ex
parte cerebri: quod situat per crystallinum versus cerebrum. Et quod dicit.
aduenit ex cerebro. i. ex eadem materia vel pignus tunc nutrimus: quod est en
tali: quia ex eadem materia vel pignus dicit gigni et nutrir cerebrum et vi
treum humoris. Et in situ h. loci sic se habet humor glacialis usque ad
maiores circuli eius. i. extendit ascendendo et amplectendo crystallinum
a parte posteriori versus cerebrum quod amplectetur: et cooperat meo
die. i. a posteriori: et sic pueniat ad maiores circuli eius
maior. n. circuli eius: sic est aliquid res speciem et recte immediate
vo albugine: sic dicitur: est: quia albugini oui sit

De suba
vitrei hu
morisDe sub
humoris
vitrei.De suba
humoris
albugi.

Humor filis. Est. n. filis albugini oui subtili. i. per
filis que est in albugine oui quod est oino aquea et dyasona: et d
qua parte aliquid electo ab ovo utello et magna parte albuginis
remanet in testa oui aliquid quod est ita clax et subtile: quod etiam
ab inspiciente in ipsas oui testa non comprehendit: et parte sui sub
tilitate non potest contineri: sed effluit. Et dicit hysus hysus.
filas albugini oui subtili. Et dicit Aui. quod est sic supfluitas a
suba glaciali puenit. Et non intellexit dicit quod. quod sit sup
fluitas quod sit sic est pura et va supfluitas: dixerit Aui.
est supfluitas: et non sic supfluitas. Et 10. dicit quod est supfluitas quod
si quod non est oino supfluitas. Et dicit est supfluitas quantitas
ma gignis ipsi humoris crystallini: et sic ex supfluitate quanti
tativa nutrimus ipsi humoris crystallini nutrit albugine.
Alijs dicit. non est supfluitas in se considerat: ita sic dicit. A.
quod suba eius deficit a perfectione sube crystallini. Et sit al
bugine humoris est visus pupillae. ut. d. patuit immediate an
crystallinum. Et talis sit: quoniam fuit dicit Gal. 10. de vitiis.

De suba

De vitiis
vitiis 200
et crystallini

primū solum ut dicitur et non tangatur crystallus des a cornea tunica vep et ut non siccet crystallus des. Dixit Auer. collig. 2. albugineus fuit ad hūectādū crystallinū et ad custodiendū eā ab aere extrinseco ab ibiū et eammatē ne tāgat vūeā tunica. Et A. dicit: qd albugineus sit? cā duplex est. vna mōrē alia ppletiva: siue ut dicitur: vna ē ppletiva finalis et pncipal' et immediata et alia ē n̄ ita finalis et pncipal' s; mediata quā vocauit aūter: et ista pō siue cā aūo dicit Aui. est qnq; cū sit supfluitas nutrimentū crystalline debuit opponi parti nutrimentū eius ne ipm corūperet nutrimentū: q; g crystalline aduenit nutrimentū a posteriori oporuit ei' supfluitatē. albugineū situari in opposito. s. in aūriolā. Cā autē cōpletiva finalis dixit Aui. est duplex vna' ut sit gradatio lūis sup glaciē. h. n. ē pncipalis cā creationis albuginei. Et vtilitas quā facit in visu? famular? quē facit crystalline ē ut gradatim et nō subito deferant: et lūmē et spēs visibilitū ad crystallinā. Si. n. lūmen subito ad crystallinū supflueret spēs visibiles disgregaret: et faceret in visu nocuentus. Et cā est ut sit ei quasi dypeus defendēs ipm dixit Baly. factus ad hūectādū crystalloydē ne forte aer eā exiccaret: et ut prohibeat eā ab incurso tunice q̄ vūeā dicit ipsa. n. ut patebit ab interiori pte sui alga est: sua aspitate lederet crystallinū si sine medio ei occurreret. Et dicunt hūc p̄dei tres humores et p̄sertim crystallinus q̄sdā in q̄li peccātes superfluitates vep ipse subtile sunt et in vapores trāseunt re solunt. Et hec qdē ut dicunt sub forma imaginationum apparēt in acute vidētib; ut cā de imaginationib; p̄tuit sermone tertio. Et dixerūt qdā. ex his humorib; crystallinū solū esse vere mēbrū. Alios dō esse hūores nō mēbra. de vitreo p̄bāt: q; vitreus humor nutrit crystallinū: s; qd nutrit nō est mēbrū. Nō. n. est vep dicere q; vnu mēbrū efficiat nutrimentū alterius. Et q; vitreus nutrit crystallinū p; q; Sa. 10. de vtilitate particulay. dixit. idiger crystallinus nutrit: q; ipok erat eū a sanguine immediate nutrit multū a sanguine in qualitatib; dīstātē. Jō ad idoneū nutrimentū parat? ei fuit vitriformis hūor q; quāto grossior et albiōr est sanguine tāto a crystalliformi hūore deficit in albedine et hūiditate a grossitate. Et Baly. dixit. para est vitrea hūiditas ut humorē pasceret crystalloydē cū cibo suo egeat p̄ximo nāe ut facili fiat illi eius imutatio et ad suā trāformatio nām: qm̄ aut. oia mēbra sanguine pascunt: sanguis aut a crystalloydio remotus est lōge nādo vitrea facta est hūiditas: ut sanguinē alteret et trāsmutet in nām suam quo nāe fiat crystalloydis. p̄ximus eo q; pascat. Sili. etiaz Aui. dixit. q; aduenit vitreus hūor ut nutriat crystallinū: et factū est hoc ut inter crystallinū et sanguinē pū fiat gradatio. Et dicūt ḡ isti q; vitreus est verus humor: vna d' scōis humiditātib; .i. p' in qua adhuc remanet de dīspōnib; sanguis et spāl' aliq; rubedo: et sic vitreus iter sanguinē pū et crystallinū q; est vere mēbrū gradationem efficit. Qd aut albugineus sit supfluitas quanti et benigna supra patuit: q; nec ipse est mēbrū. Et Alii aut dīcūt q; p̄dicti tres humores sunt vere mēbra: qd p̄firmāt auctē Sal. in lib. homiomeras p̄tū: vbi enumerās mēbra p̄tū homo merū s; os dens cartilago tene cerebrū vnos. i. iuuli seu vll li pinguedo grando. Adhuc aut cū hīs in oculo vitreum humidū et crystallinū: corne et vūeā tunice: q; p̄p̄e no vīnant post et hūiditas p̄posita crystalline. s. albugineas: hac tū oculi humiditate loqca sit qd an sit oīm eā esse particulā. i. mēbrū an non sicut de sanguine et spūs ita q; ē tpe Sal. de humoribus oculi erat dubiū loqca. i. argumentatiū ad p̄es hincinde. Et Sed vere ut dīcūt. p̄dicti sunt mēbra: et nō voluerunt auctores supradicti qd vitreus humor vere nutrit crystallinū: s; q; dicat nutrire: q; p̄parat ei nutrimentū sic d' q; sōus et par nutrit alia mēbra q; p̄parat nutrimentū p oībus mēbris. Et in hac p̄paratio d' fieri gradatio. i. gradata pmutatio in nutrimento cristal-

lini. Et q; ita voluerint p; Zoar. dixit. gradineo a pte interiori vsus crancus; hūiditas vitrea appodiat amplexens illū circulariter ex ista pte deferens ei nutrimentū. Et h;e susbaly. dixit sanguis nō potuit esse immediate sine trāsmutatione nutrimentū crystallinū: cū crystallinus sit vltie clarus et purus: cuiusmodi nō est sanguis: q; ordinavit nā q; ne crystallini claritas oportuna turbaret sanguis non pueniret ad ip̄s cū turbiditate et rubedine sua fortasse ne oia apparerēt turbida. S; ordinavit q; p̄ius puerteret ad claritatem que puerio sit mediāte humore vitreo. Et Auer. colliget. 2. dixit humiditas vitrea facta fuit ad nutriendū humiditatem crystallinā p viā irrorationis: s; tali viā oia mēbra irrorant cū nutritur. Et sic nō voluerūt p̄dicti auctores q; suba vitrei nutriat crystallinā: q; trāsmutet in ipsā: sed q; p̄parat ei nutrimentū sit aut talis p̄paratio: qm̄ vne et arte rēque portat sanguinē nutritū vitreū et crystallinū: que sunt in tunica retina agūt in ipm an aduētū eay supra crystallinū: et dū sunt corā vitreo nō iducunt in ipm claritates pueniēte crystalline: et h; faciunt in virtute humoris vitrei agēti p̄ finē: sicut ē alioy mēbrōy vene trāsmittūt sanguinē ad hunc finē ut pueniēs fiat p nutrimento mēbrū p quo agūt: hūc aut sanguinē sic alteratū irrorat ipse vene retine tunice ipsi crystallino quo irrorato nutrit: hunc q; modū intellexit. A. cū dixit. humor vitreus nō puenit ab eo ce rebz: ut iterponat inter ipm et crystallinū. s. solū: nisi quia mittit crystallino sanguinē veniēte: et h; mediante reti. i. retina tunica: h; etiā mō d; intelligi q; dixit h;e susbaly. qd dixit. vtilitatem vūe esse ut nutriat albugines. Ex dīctis dīcūt quidā patere: quare in crystallino nō remāsit vestigiū rubedinis: q; nutrimentū ad ipm veniēs venit depuratus et clarificatus. Quō aut albugineus nō sit supfluitas supra patuit. Et iō pcludūt p̄dicti q; isti tres humores: s; humores nominent nō sunt humores vere: s; sunt vā mēbra generata ex mā gnōis cuius māe ex qua ipsi humores oculi generant sunt p̄e dīueritate partiū eius tres partes ex qua vna humor vitreus ex 2. crystallinus. Et ex 3. albugineus. Et dicūt sunt mēbra cōsimilia q̄suis dīcant qdā. qd crystallinus nō sit mēbrū vere cōsimile: sicut caro simplex nec ē vere organicū sed pōt dīd qd mediū teneat inter nām cōsimile et organicā aggregans rōne sue suble et claritatis nāz cōsimile. Nā quecūq; eius pars sumat h; eadez subam et claritatem quā h; totū elus et rōne sue figure situs et quāditatis p̄currentiū ad opationez eius aggregat nām mēbrū organici. Nā nō quel; p; eum h; figurā quātitates et sitū regit ad opationē eius. Et Sūt aut p̄dicti humores oēs cōpati ad cutē cōplexionis. frigide et humide: sunt enī oēs aquer nāe et nō solū ut putauerunt qdā vitreus et albugineus: imo ē et crystallinus p̄ qd vocauit eū Arist. humidū absolute. Crystallinus tū cōparat? ad alios duos humores pōt poni cōplexionis siccit et sic eū cōparans h;e susbaly. dixit q; nā crystallinū frigida est et siccā: vep vitreū cōparat? ad crystallinū est minoris frigiditatis: eo q; indīcat rubedo ab eo p̄cipata. Et iō errauerūt qm̄ cōpauerūt humorē vitreū slegmati vitreo in frigiditate pplexionali.

De tunica et panniculis oculi.

La. xv.



Unica

siue panniculus quātū ad oculū spectat pōt sumi dupl: uno / mō large p quocūq; capiete siue cooperietet q; ei submissus est siue an siue retro siue scdm totū siue fm p̄e q̄suis cū hoc beat alio vtilitate. Et fm hāc assumptione tunice oculi ab auctoib; ponūtur septē dīxte Baly oculi sūt p̄positi ex septē tuniciis. Sili. Almā. dixit. oculus composū est ex septē tuniciis: et cōiter oēs sic dixerūt. Alio mō p̄p̄e p eo q; solū h; cooperire totū sibi submissus et nō h; alio vtilitate. Et isto mō p̄siderate varie fuerūt ab auctoib; numerate. Quidā. n. sex eas esse dixerūt: qm̄ nō adnumerūt iter tunica; retināe et q; p̄cipaliter:

De p̄p̄e
ne dīctō
humor.

De tunica
ro tunica
rū. dīctō
se sūt op
uones.

Utp oēs
dīcti tres
humores
sūt mēbra

dispaliter ut patebit ad nutriendum humores et non ad cooperiendum facta est. Et quod posuerunt eas quoniam non solum reti nam propter cetera cam: sed et aranea relinquunt: eo quod pro retine sunt: cum hoc habet cooperiat non nisi partes crystallini: ut dicitur. Quidam vero quoniam eo quod cum predictis duabus abijciunt et cōfuntionem: quoniam magis ad colligendum quam ad cooperiendum facta est. Quidam vero duas quod predictas quatuor considerauerunt quod ad essentialiam qua de non sunt nisi due habent quatuor nomine. Quidam autem tres. nam isti secundum et vicia vna dixerunt esse et scilicet tica alia et cornea alia. Aui. vero posuit duas esse telas siue tunicas: et posuit tres paniculos: quoniam considerant habet subas eorum et posuit eos quoniam quod considerant sunt eorum iunctura. Et has itaque diuersas auctorum considerationes aduertens Baranius dicit. discordes sunt auctores in tunici oculi: quoniam alii habent quod sunt septem alii sex alii quoniam alii quatuor alii due verum eorum disceptatio non est in re sed in nomine. Et ait quod cōtra locutio tamen telas quod paniculos tunicas appellat et asserit eas esse septem: hoc idem est quod in re tunice oculi sunt quatuor nomine sunt septem. Quare prima quod est ab exteriori re vna et ipsa est iunctura. Alia vero que post ipsam re quod est vna nomine vna que non ab anteriori parte oculi vocatur cornea a posteriori vocatur scilicet cornea. Alia vero que est post eam est siue re vna nomine autem due quoniam a parte anteriori vocatur vicia a posteriori secundum. Et alia est post predictam est et re vna nomine vna que non ab anteriori parte vocatur aranea et a posteriori retina. Et cetera mouens auctores ad notandum predictas tunicas varijs nominibus est diuersitas subeantur sunt situm cap a parte anteriori et a parte posteriori oculi put in declinatione cuiusque patebit manifeste. Et Modus autem quentus et originis harum tunicarum talis est. Nervus et caro quod a cerebro primus egreditur ad sinum oculi. et orbita tendens craneum egreditur: et in suo exitu duobus cerebri velas paniculis. Cuius craneum egreditur et ad sinum puenit oculi ibi ab eo egressus separatur paniculus scilicet ille qui est a duramatre quod in vestimentis: et in totius superficie oculi transit paniculus: et hic paniculus a chirurgico vocatur scilicet cornea. Et subsequenter ab ipso nervo paniculus separatur subtilis scilicet quod est a piamatre: et sub scilicet cornea in aliud transit vestimentum et paniculum que secundum vocatur dilataturque et nervus ipse et sub predictis duobus sit ex eo paniculus quod dicitur quod rethina vocatur. Et subdit. cornea a scilicet cornea oritur et vicia a secundum et aranea ex retina: iunctura vero ex cute. i. gingia inferi: quod craneo supponit orbita habet. Et dicit Aui. cum nervus. i. optici et paniculi quod eis associant tegit ipsos ad orbitam deinde dicitur extremitas cuiusque eorum dilatatur et replet. i. ipsa concavitas orbite. Et ampliat. i. cuiusque eorum extremitas in dilatatione sua tantum quod comprehendit humores quod sunt in pupilla. i. oculo.

De oculi
tunicis
oculi

De rethina:
na: quod sic
dicitur: et sub
faba est.

Nunc autem particulariter et requendum est de vnaquaque eorum. Et primo dicitur de hac dea est dicit Aui. quod comprehendit siue rete. Et idem habet dea est retinalis. Sal. vero. i. d. vtil. parti. dicit. vocatur tunica retina: sed non propter assilatur tamen reti in figura. Et dicit. tunica quod non est neque in colore neque in substantia: si quod comprehendens id posuerit solum seorsus aggregas manifeste putabis cerebri parte aliquid ablatum videre: tamen sic apparet ipsa tamen dicit Aui. nervosa est: imo ex nervo producta: ut. s. paruit. Ait. quod ipse nervus mollis est et ipsa siue mollis est: venit autem ut dicitur nervus opticus sub forma nervi visus ad partem extremam humoris vitrei quod est ex parte cranei: et ibi definit esse nervus. et transit in aliam formam: quod textur ex ea tunica retina: hunc nervum intellexit Aue. cum dicit. orbita habet fore ex alia musculi exterioris in cerebro quod est decaus: et hec tunica dicit Aui. comprehendit vitreum et glaciale visus ad terminum quod est iter glaciale et albugineum. Et terminum ad quem puenit est ad coronam. i. crystallinum: ut. s. paruit: et quod retina ex nervo optico orta puenit ad crystallinum reperit aliquod dicit quod nervus opticus puenit ad crystallinum: vix non sub pupilla foris: ut dicitur est. Et dicit Aui. dicit. quod suba retina sit nervosa: non tamen habet totummodo ptexta est ex suba nervi et

venis et arterijs puenientibus ex piamatre. Et dicitur eni: Sa. ubi. s. apperetur tunica plena venis et arterijs multo pluribus et maioribus quam sunt pupilla mole. oibus. n. nervus quod ex cerebro sunt cōterplatas aliquid portio piamatris arteria deferens et venas: ac et dicit Sa. ex piamatrea. ex tunica orta ex piamatre quod est scilicet cornea quod continet hunc retinuz corpus subtilis et araneiformes explatationes ad id pte colligationes siue sunt in nutrimentum ipsi deferunt. Et fortasse has duas explatationes intellexit Alm. cum dicit. quod retina componitur ex nervis et duobus corporibus: vel pro duo corpora intellexit venas et arterias. Et hysus haly. dicit. quod componitur ex duobus corporibus. i. nervo optico: et visus subtilissimis: quod dicitur vrinde. i. portio miscens. n. vene ad eentia nervi: deinde ibi retinet ad invicem. Et Zoar. dicit. nervus dividitur in spiritum et distendit et subalial et iungit cum venis pulsantibus super et non pulsantibus: et quod est retina ptexta diuine providencie precepto. Et de tuamensis autem et operationibus habet tunice dicit Sal. ubi. s. p. max. vtilitas pro qua de supmissa est alteratio sentire crystalliniformis: autem et deferre nutrimentum vitrisformi. dicit. n. quod hec tunica habet portare post nervum opticum virtutem visum ad crystallinam: habet humoris vitreum continere per suam substantiam: prebere humoribus oculi virtutem aialem per arterias in ea dissiminas: et eis nutrimentum preparare per venas.

De tunica
mentis et
opibus
tunicarum.

De aranea
que sic dicitur
est et de
laba est.

Aranea vero tunica sic dea est: quod tenuissima est in motu tele aranee. Et nominal dicit Auer. i. arabico haantebuta. Et cetera tamen subtilitatem fuit ne cum grossicie phibet lumem venire ad crystallinum quoniam sit diafonum: si sui subtilitate manens: tamen si esset grossa si esset diafonum: quod nervosa est suba cum sit pcedens ex retina: et nervosa suba si habet diafonitatem propter pupillam nam suam nisi ex alia dispoone ei accipit. Nec obstat si crystallinum grossius erit habet diafonitatem: quod propter pupillam nam cum sit nate a que diafonitatem habet. Et dicit Aui. subtilis non fuit sic tela araneamisi quod si esset spissa erecta in facie glacialis non elogaretur quoniam accideret ex ea propter suam grossicie quod velaret lumem a glaciale ex via albuginei. Et dicit Sale. ubi. s. non solum velut cortex cepe iacet: et subtilium araneas telas est subtilior et albus. Et Auer. dicit. quod est in vitri claritatis et tentionis: et ut dicitur est lentis et nictas super oia speculari: quod pupille idolum siue homunculus quod in pupilla representat in hac: sic in speculo quodam consistit: et dicit. aranea aranea nec tela summa subtilis et transparentis sube albidissime et minus diffime: ut gradineus in concavitate exteriori non lederet etiam illa grauedinis parte accepit quam vitreus humor discooptat reliquit. Et dicit Sal. ubi. s. non extendit circa totum crystallinum: imo pro eius quod velis in vitrisformi oino discoopta est et nuda tunica. Uniri. n. in hoc melius erat humores: pro vna tota quod eminet a dextra non tamen vitrisformi subtili hac lucida ducta est tunica: itaque sit ei ex parte exteriori est iter crystallinum et albugineum: ut. n. ex retina. s. dea in loco quod medius siue est corona crystallini ad quem locum terminatur retina: nam quod a parte posteriori retina coopit medietatem crystallini tamen medietate vitreo. Aranea vero a parte anteriori coopit aliam eius medietatem. Et sic. s. paruit retina et aranea eadem sit res tunica tamen quod diuersa facta est in suis partibus ut diuersas exerceat vtilitates posita est nomine: diuersitas. n. sube ei est: quod quod diu durat nomine retina suba ei grossior est: et deior: sed ubi effecta est aranea suba ei tenuissima est et paruit. Et ad hac tunica propter in pupilla sit oritur a retina puenit quod extremitates a tunica secundum: quod Aui. futuras appellat: quod sunt in modum futurarum: et recipit illas futuras et non pmitit eas venire ad crystallinum: et ad albugineum. Et propter hoc dicit Aue. quod ipsa separat iter secundum et albugineum. Et apparet future ille: ut dicit. subtilis aspiciendi in anatomia oculi magni bonis vel magni eq. Et de vtilitatibus aranee. dicit hysus haly. quod vna vtilitas eius est quod dividit iter crystallinum et albugineum. Et ista distinctio facta est dicit Aue. ut iter subtile. i. albugineum, et grossum. i. crystallinum sit aliqd medius phibet

De vitri
tunica et
opibus.

Subtile a tractu spissi neledat. Et de utilitatib⁹ eius est de
ferre nutrimentu albugineo: qd nutrimentu recipit pro pte
a neruis retine z p pte a venis scdine mediastibus futuris
pdictis: z p huc modu fm que recipit albugineus nutriti
tu dixerunt qda: q ipse nutrit ab aranea: qda a retina: qda
a scdina. qvis et ab vena recipiat. Dixit Aui. q ipsa sepa
rat iter cristallinu z albugineu: et ut adueniat albugineo
nutrimentu a pte anteriori ipsius penetrans no qd ex pte ex
terioris sed posterioris: qd po anteriori nutrimentu sine vie per
qua venit nutrimentu humoribus oculi. Et ipm qd venit
ex pte cerebri p venas retine z secundine.

De scdina
Are sic di
catu de
suba ei.

Secundina vo tunica dicitur. sic dea est: qz m
cerebri tenuis sic dea est scdina a q b
oist vel of scdina: q est 1^a tunica in me⁹ prime z tertie. Et
Auer. dicit. q vocat i arabico alnusia. Et illa tunica cum
alijs sequentib⁹ vocant ab Aui. panicali: z est profundior
eoz a pte posteriori. Dixit Sale. vbi. s. scdina est de tunica
z cooperimentu z certu appositu subis comp⁹: z fm⁹
est ex subtili miringa cerebri: et ia. s. paruit: z in ea vene
z arterie multe disseminant sicut disseminate sunt i ipsa pia
matre a qbus ramificare st. Et pp hac cam dixerunt: q ab
ista tunica penetrat nutrimentu ad oculu. Et ita est vna o
plimo eius. Et hoc lo dicit: q ab his venis ramificant aliq
posi ad retinam aranea reddens z nutrimentu portans ma
gis decoctu z deparatu: ut magis sit idoneu nutrire hmo
res oculi. C Dixit Aui. q ipsa facit penetrare nutrimentu
fm veritate: vep no opz q sint oia eius ptes preparate ad
innametu nutritibile. i. nutritatiōis: s. solu ps eius. s. totius
istius scdine est ista q e pparata. C Dixit Auer. scdina facta
fuit ad nutriendu retinam p venas q sunt in ea et: z iuvet ip
sam pp caloz nalem parterias que sunt in ipsa supplent z
ad defendendu ipsam tunica retinam a nocumēto.

De vna
q sic dicit
sur z de
suba ei.

Auca vo tunica sic dicitur: qz afflata est. dicit Sal. vbi
s. racemo. i. grano vne pp lenitate que est ab ex: z
asperitate q est ab intra in hac tunica: sic et e in tunica gra
ni vne. Et ut dicit qda assimilata et ei in hoc qz hz foramen
arctu fille foraminu ipsi⁹ grani vne qn aufert ab eo suspeso
riu eius. Et ut dicit et. alij similes ei i colore: qz liis est co
lori corticis grani vne nigre: z et qz similes ei in soliditate
subest hanc et tunica dicit Sa. vocari iris forte pp varietate
z coloz. Et dicit q vocat riana a riano colore que. hz
Et dicit et. q vocat cornoydea: qz stat an hiores vt corio
na. Et Auer. dicit. q vocat madiam: z vocat et pupill
na: qz in medio eius est forame qd vocat pupilla: z ortus
eius est ex alnusia. i. scdina. ipa. n. est anterior pa duoz incl
pit a loco vbi scdina emittit futuras aranea vbi scdina finit
tur z suba ei⁹ est spissa respu scdine: qz nō respectu cor
neit. n. retina cu pueit ad terminu suu subtiliat z fit ara
neatra scdina cu puenit ad terminu suu inspissat: z fit vna.
C Dixit Aui. illud o paniculo p q est scdina qd parrit ter
minu dem scdine ad anteriora inspissat: z fit tunica. s. vna
vsq ad grossitudinē. s. aliquā. s. q e maior grossitudine scdi
ne. Et dicit Sal. q tunica debet ab intra pte albugineu
humore aspera est: hūda tñ z mollis velut spogia crās sic
in cāgēdo pp vicinitatē ad cristalloydē humore: i. iustitabil
eni ei et debeat ab ei vo dea est fm qd puerfat cu dura tu
nica carnisformi ne patiat ab ea. Dixit Aui. in anteriori pte
tunice vrealis e rugositas vbi obtiat glaciali. als. albugi
neoz vt p b sit magis siliu raro leni vt minores nocumētuz
tactus eius. Dicit. q i hmoi rugositatib⁹ ibitib⁹ albugine⁹
z lenit duriciē eius z remouet supficiē illā a sua aspiratēq
re nō pōt ledere spm. Et ut vna quāto plus pcedit ad pte
anteriorē z recedit a cristallino qz fm medietatē aranea mie
diatē coopit z regit magis inspissat vt sit vir passibilis ma
gis. Et dicit. A. durior priu eius est anterior vbi obtiat tu
nice corneē dure: vbi finit. als. pcedit vt sit illud qd co
pcedit forame ei⁹ z durius. C Dixit Sa. ipse bz forame

qd e fm pupillā: pforauit. n. nā ibi hāc tunica. Et fm b for
lu forame inter cristallina z corneā nulla tunica est in me⁹
z h fm eu q aranea nō posuit ee tunica. Et hoc factuz fuit
dixit ipe vt velut p valde subtile z albu cornu lucis qm
est ad ea q ex fieret colo z coctetia. C Dixit Aui. vne co
prehēio nō oples ab anteriori pte ipsi⁹ vt nō phibeat adue
tu formaz: s. dmittit in anteriori pte ei⁹ fenestā z forame
sic relinq⁹ forame in vna. i. i grano vne qn tollit ab eo sus
pēsozū eius: z in isto qd forame cadūt aduenietia. s. spēs
venietes de foris. Et id qn claudis z opilas phibet visuz.
C Et in hac tunica disseminate sunt vene puenietes ex uis
scdine qb⁹ nutrit z hz q nutrit et albugineu: ut dicit bte
sualy. Et dicit Aui. nutrit corneā cu eo: qd aduenit ipsi ex
scdina. s. de venis. Quid g dicit Aui. q ipa si e pparata iua
mēto nutritatiōis nō dicit qz nō nutrit: qz nutritio si e
pncipalis ei⁹ utilitas: sic ipsa est pncipalis utilitas scdine.
dicit. Sa. vbi. s. vt aut fm forame nō rageret cornea cristal
loydē puidit creator vtpm adduxit ptez corneē q imbi. i.
foramine est. Nā fecit ea pminere exterius vt plus distaret
a cristallina. Et cu b dicit Sal. hūozē subtile z pur. s. albu
gineu supfundit cristalloydē: cu h ethereo z lucido spū
ipleuit totā regionē pupille. Spūs tñ iste dicit Sa. q in re
giōe pupille e an corneā qz luciformis e maximā vntez ad
adē oculo: s. ad visionē pferre nō e soluz vt phibeat cri
stalloydē a tractu corneē z pupilla. Et dicit Sal. q iter cri
stalloydē z vna pteat hūditas subtilis qz spū plenus
e locus q est hz pupillā. Scies p: qm tēluz certitudinali
des in aialib⁹ oculū z plenu vndiqz z nufqz corrugatis vel
relaxatis aliqz ei⁹ pnculā. Si vo morbo aialū volueris ana
tomizare eu videbis rugosiorē eo qz hz nāz et an anato⁹
icidēte vo te corneā tunica pfectis effunder subril humor q
in pūctiōib⁹ multū appet exiēs p forame z pfectis tot⁹ oculo
lus pter sit z rugosus z latus: ostēdēte at te z segregante
tunicas a cristalloydē intermedia regio qz plima apparet va
cia. Ac et si alter oculū clausis aptu custodiētes alterū
aplicatā z dyastolatā seu iustā videbim⁹ pupillā. Et i b
manim⁹ et qm iplata spū sic disposit. C Et Aui. dicit. forami
plenu e hūditate: spū qd signū extenuatio: q e corā fora
mine apud ptingatē. monit. i. n. moro adueniat pgelatio
ne talis extenuatio. i. rugosior: de pssio appet in cornea in
loco vbi opponit foraminu h p pōtationē q a pgelatio
ne accidit in humiditate: z spū. qre obtinet minus de loco
z sic cornea de pmt. Et si moro aduenit p via resolutio z
extenuatio h manifestius appet pspū hūditate z spū
rib⁹ in vna pteat. C Dixit Auer. color ei⁹ variat in cor
porib⁹: eo qz aliquid e valde nigra z aliquid min⁹: z aliquid est
coloris calcedoni. Sa. aut dicit. q est coloris nigri. Et Ba
ly. dicit. q est in suo colore iter nigr z venetū: alij viridē.
A. vo dicit. q bz colorē celestē iter albedinē z nigredinēz
mediū. dicit tñ q color eius cu luciditate existit. C Dixit
Sa. nigra e vt cōgreget lucē z ad pupillā mittat. Et Daly.
dicit lumē pgregat vidēs. i. spūm visibilē: q ab iterionibus
mātrif suo colore ne forte illū aer aspgeret exterior. Cū m
gri sit coloris lumē aggregare: albi at e p disgregare. idqz
si aliqui obtūdit visus hoi eoz speculatiōe q p m lucida s
palpebras claudis: ut ad iteriora lumē pueratur. C Dixit
Auer. istis coloris scā est ut aggreget visū. i. spūm visū: z
vt equet lumē. s. ab ex venietes cu colore suoz: ut. s. sit lumē
et mntecū sic disgregatiū visū spūs sua ipstide remittēdo
spm. Et et equet lumē opatione sua q cooperit visum. i. q
spm visū sub se retinet apud eius laxitudinē idigētē te
nebris: q laxitudo ei ptingit apud multā eius resolutionē
z hoc facit ei⁹ unēdo subam: q unita melius resolutionē ex
trinfici aeris resistit: videntis. n. q laxati z resoluti in spū
visū claudis oculos. ut mediastib⁹ tenebris uniat z non
resoluat vltē: h g facit pōne luminis z tenebrarū qz pēd
mediatē suo colore sit pō luminis z tenebrarū p lūmis. s. ex

De vtili
tibus z
opibus.

Et ibi
vino ocu
lu e appet
et iu
moruo
rugosus

De color
vna

infecte tenebras. s. intrinsecas pueniunt ex colore suo
quā cōpōne p̄hibet spūs vitius a resolutione: vel ut qdā dicit
facit hoc pōne lūmīe tenebras: qm̄ in ea cōpōnē lūmen
& tenebras: lūmē q̄ lucida est: & tenebras: q̄ celestis coloris ē:
& mediāte luciditate p̄forat spūs vībilis p̄ilitudinē & cō
ueniētiā quā h̄z cū luce cū ipe lucidus sit: & mediāte tenebras
p̄forat: qm̄ vñs & p̄hibet a resolutione. ¶ Dixit Aui. q̄ cā si
tus ei⁹ sup̄radicti est: ut distinguat iter humores: & inter for
te, vehemētis duritiē: qd̄ est tunica cornea: quare stat inter
eas: sicut mediatrix iustitia.

De tūca
sclerotica.

Tunica s. sclerotica sic dicta est a scleros qd̄ significat du
rū. Et iō Aui. dixit q̄ noīat tunica dura. Aue.
aut dixit. q̄ noīat tunica fortis. Et in arabico alnochaalha
& ipsa qd̄ dicitur ex dura matre: ut sup̄radictū est. Et iō suba
ei⁹ solida est & dura: & est p̄ posteriorē scd̄i p̄niculi h̄z Aui.
cui⁹ vtilitas dixit Dely. est oculū a duritie ossis p̄nētiē oculo
lū defendere: & ipsum ipsi ossi alligare: & supplere omnia ei
in oculo supposita firma & stricta continere.

De tūca
cornea: q̄
re sic dicitur
dur & de
suba ei⁹.

Tunica s. cornea sic dicta: q̄ similat in paruitate cor
nu limato subtili. ¶ Dixit Sa. vbi sup̄radictū vide
bis tibi assimilari hāc cornib⁹ ad subtilia incilis. vñ carni
formē eā p̄iti vocauerūt & ipsa est an̄ior p̄ scd̄i p̄niculi h̄z
Aui. & cōp̄hēdit ab an̄iori p̄te vneā: & coopit pupillā. Et
iō in foramine vne obuiat albugineo: mediāte vel mediāte
spū ut sup̄radictū patuit. ¶ Dixit Sal. hec est subtilis dura & dē
sa. dixit Auer. q̄ ipsa est grossa & fortis: & dixit Sal. oēs est
ut nō ledat ab extrozūz occurrētib⁹ ap̄sa. n. an̄ oēs sola re
lacet ad oēs labores sumi & pulueris frigiditatis & calita
tis: & quassantiū & incidētiū recipit obuiatiōes. ¶ Et dixit
Aui. totus iste scd̄i p̄niculus tā in an̄iori q̄ in posteriori
est strict⁹ valde. i. dēp̄ssus in poris suis & solidus in textura
sua: & est ēstrict⁹. i. stricte aplectēs & retinēs ea q̄ sunt de sub
tus: qd̄ factū est ut lōga. sit ei⁹ retentiō. ¶ Et dixit Sal. subri
lis est ne ipe diat ei⁹ visus: & dixit est splendida. Et Dely. vi
xit. alba & intelligit p̄ hec q̄ ipsa sit diafona trāsparens absq̄
colore q̄ si esset colorata p̄hiberet visus: ut dixit Aui. & p̄
illud est in colore cornu subtiliata limatione: & abrasioe. Et
clarior p̄tū eius est illa q̄ est an̄ior: p̄p̄te sup̄radicta pupillā:
p̄tes aut circūferētiāles magis aliquo colore p̄cipiāt ut dī
cunt: q̄ appet subtili inspicit. Et hec qd̄ dyafonitas: &
trāsparetiā inest ei ex sua nā p̄p̄cas dictas quam intellexit
Auer. cū dixit. q̄ est clari coloris celestis sicut celo facta ad
modū cornu albi: vñ ipsa colore suppositoz colorata appa
ret. Et iō dixit Auer. q̄ color ei⁹ appet ad modū coloris ei⁹
qd̄ est sub ipso: de h̄ plene dictū est in sermone 3.º de colo
ribus oculoz. ¶ Et dixit Sal. in p̄dicta cōstructione carni
formis tunice tria mala acquirit: p̄m est carere nutrimentū: qm̄
nec potēs est a longinquo trahere sibi nutrimentū: nec in se
ipsa recipere venas p̄p̄densitatē & duritiē suā: & sūa subtilita
tē: m̄ est tritare cristalliformē sui duritiā: & 3.º est disperge
re & diaforare v̄tutē eius visus. i. ins̄m̄ eius suo splēdore.
Sed hec oia creator conuenit mediāte vne tunica: puidit
eniz nā coroz deā. i. vneā tunica p̄dictas tres vtilitates p̄be
re debēt. s. nutriturā p̄iuxta pōnē carni formē: & p̄hibitiā
incidere cristalliformi ad lesiūz sanaturā oculū laborāre
cū suo colore: vñ ut puto nāz oēs cū laboram⁹ in spēdictis
luchb⁹ mor claudim⁹ palpebras ad inatā curā p̄perantes.
¶ Dixit locus cōiunctionis corne cū alijs tunicis in loco
q̄ est sup̄radictū cristallini vocat a Sal. vbi sup̄radicta corona
& iris: vbi ē dixit. carni formis tunica fm̄ illud qd̄ applica
tur in p̄pe cristalliformē humorē apparet tibi seu oib⁹ hu
morib⁹: & tunicis que in oculo sunt p̄iuncta fm̄ hanc regio
nē. Exterioris vñ. s. versus ante pueniens semp magis acce
dit ab eis: sicut in anatomia est videre & sup̄radictū est. Et
apparet etiā in app̄hēnsionib⁹ suis: sicut dicitur cataracta
depositionibus. In media. n. regione corne & cristalloidis
cōiunctionibus fusionibus ins̄m̄ quidē imittit: ut abdu

Cornea ē
p̄tia ab
q̄ colore.

Cornea
cūct nā
nutriturā
p̄be.

De iris
cūct.

cat eas p̄ multū spaciū sursum & deorsum: hac & illac oīno
in circuitu & oīno ad latū nullū tangit predictoz corporum
seu sufficiente existente in magnitudine eoz distantia. ¶ Et
cornea qd̄ ēz apparenter vna sit tunica: ipsa tñ potest poni
quadruplex. ¶ Dixit Dely. cōposita est ex partib⁹ que si ab
inuitē decorticent sunt tanq̄ laminule: sunt eniz subtilissi
mez vna est supposita alteri. ¶ Dixit Aui. q̄ fm̄ veritatem
ipsa est sicut cōposita ex tunicis subtilib⁹ quatuor: que sunt
cortices suppositi: ut si excorticet vnus nō fiat alteri nocu⁹:
& hoc ingendunt nā in defensione eius: & ipsa sit cōposita
extrinsecis occurrentib⁹. Et hec talis eius cōpositio p̄p̄rie
est in anteriori parte ei⁹ vbi opponit pupille custodiā eguit
maxime vix passibilē fieri: ideo Aui. dixit. & de ea cūctilz
de cā dicit cōpōnis: qd̄ idest: q̄ opponit pupille vel ex ea est
idest ex ea tunica cornea est cōpositum ex quatuor corticib⁹
illud qd̄ opponit pupille talib⁹ aut nō: q̄ altere partes eius
non eguerunt tanta ad custodiam fortitudine.

Cornea ē
p̄p̄ia ex
quatuor
tunicis.

Tunica s. cōiunctiva sic cōsolidans: ut dixit Sal. sic
est dicta dixit b̄refusalz. q̄ corne cōiungitur
vel ut dixit Dely. q̄ cōsolidat in rotunditatis circuitu cor
ne: & consolidat oibus lateribus oculis: est tertius panni
culus fm̄ Aui. qui est exterior oēs alios ambiens & nō va
riat nomen eius fm̄ p̄tes anteriores & posteriores: sicut alie
tunice sup̄radictes. ¶ Dixit Aui. totū ei⁹ vocat cōiunctiva.
Et eius ortus ut patuit est a gingia matre: cōtexunt in ea
vene ramificate a venis disseminatis in gingia: a gbus reci
pit nutrimentū: & fortasse ēt vene que sunt in sclerotica p̄bēt
ei nutrimentū. ¶ Et dixit Dely. q̄ est alba tenuis: & est oculo
li albū. & nō opt̄ totā tunica corneā: sed in eius cōsolidatur
circuitu. vñ nō solus coopit tunica hanc & alias: & humo
res: sed ēt lacertos mouētes oculos qui dicunt lacerti pu
pille: ac ēt pinguedinē & carnes quecūq̄ sub ea. Dixit Auer.
colliget. 2.º cōiunctiva facta est ad custodiendū oculū a duri
tie neruiz: enā ad alligandū oculū cū ossēz ad mouendū
secum musculum qui mouet oculū. ¶ Et oēs oculi tunice
cōparate ad cūctem frigide sunt & sicce complexionis: qm̄ p̄
miculose sunt & neruose: cōparate aut inter se ex eis min⁹ fri
gide est secundū deinde vne p̄pter venas plures & arterias
quas habēt deinde sclerotica: & post eā retina aranea & cor
nea & cōiunctiva est frigidior aliarū: qm̄ ortū h̄z a p̄niculo
minoris calitatis: in siccitate vñ dicunt q̄ magis sicca est cō
iunctiva: & post eā sclerotica & cornea: & vñ retina & aranea.

De tūca
na q̄re sic
dicuntur 6
suba ei⁹.

De iris.

De vñ
taubus.

De cōpō
nibus ta
nibus.

De anatomia pinguedinis & musculorum oculi. Cap. xxi.



Irit Sal. 10.º de vtilitate particularis. qm̄
nō ex oi positione qd̄ est visibilis oculo
lis: sicut audibile aurib⁹: nō eniz ex obliquis
neq̄ ex posterioribus: nec ex superiorib⁹ vel
inferioribus: neq̄ aliter nisi fm̄ rectitudinem
pupille est visio oculi: ideo motū habuerunt. Si. n. imobi
les totaliter. & h̄z rectitudinē solū vidētes facti fuissent oculo
li oisariā vñq̄ viderem⁹ modicū p̄ hoc igit potētes vñq̄
p̄m circūducere: cū eis totū facili mobile operatus est crea
tor collū. Et idcirco maxie duo oculi facti sunt distātes ab
inuitē oīgnā rōne: qui nāq̄ altero sunt ceci ista que secus
oculū nō vident ēt si apporimauerint: q̄ habebāt oculi
moueri fm̄ nostrā electionē: tñ circūappositi fuerūt eis mu
sculi. ¶ Et q̄ motus oculoz sunt quatuor: vnus cū intus
versus nasū adducunt. Alius vñ cū extra versus parūz
cantū. I. angulū: & tertius cū tendunt superi⁹ versus sup̄
liar: quartus cū trahunt inferius versus poma. s. maxillas.
rōnabile fuit numero motū eglez musculos fieri numero.
Itaq̄ facti sūt duo qd̄ ex obliquo. vñ. s. fm̄ alterū nātū: &
aliū duo ab inferi⁹ qd̄ vñ. & sup̄ alter, annumerati vñ oēs
vñ cūctū efficiūt tenētiā ampli ad iridē definentis. Et sub
dit. qm̄ aut & circūducit oculos melius erat alios creauit nā
oios musculos obliquos pōne. vñ. s. fm̄ alterā palpebrā
desūz ab inferi⁹ versus puū cantū extēsi: quod dicitur & p̄
Nico. sermo. vii.

De iris
oculor sūt
quatuor.

hoc nihilominus ubiqz oculum prompte conuertimus et circūducimus. Motus autem oculi non est nisi vt pupilla debite situeretur ad res visas.

De mu-
sculo qui
in oculo
est dicitur
in
sermone.

Et dicitur. est autē et qdē magnus musculus circa radicē eius cōstringens qdē et custodiens nervi mollis. s. optici iplatio nē. supēdēs vō et alleuiās sursūz et adhuc cōuertēs oculūz scindēs cū pmp̄tem mollis ille neru⁹ in vehemētib⁹ circa ca put decidentib⁹ cōmor⁹ violēter nisi vndiqz gubernaret et cōprehēderet et oino custodiret. Et iō dicit Sal. si vidisti vnqz alicui⁹ pminētē totū alterū oculū si adhuc videt et si nō per cūssioē fuerit passio facta extēsu⁹ cē scias hūc mollē neruū illū in palyū musculi nequaquā resistere nec detinere nec cōstringere i p̄z potētē. Si autē in p̄cussione forti cōtingerit p̄t mīlētē fieri oculū si adhuc videt musculus ipse solus si vō nequaquā. s. videt neruus rupt⁹ est. **A**d hāc igit⁹ vtilitatē musculus ipse fact⁹ est in circuitu cōprehēdēs totā radicē oculi. Quidā autē anatomicorū triplex qdōsdā duplex et qdōsdā simplex cē vtr⁹ et fm quas dā inuisiones inuoloz et ex plantatione circa ipsūz distinguit. S. siue vnu qd ipse cōpositus ex pluribus siue duos siue tres voluerit dicere vna est vtilitas ipsaz illa. s. qd dicitur est. **S**ic g⁹ vtr dicit Haly. et etiā Anī. musculi oculū mouētes sex sūt: quorū qtuor i qtuor a⁹ laterib⁹ cōstitūt sursūz et deorsūz: et duo almarbeniz vnu qd qz ad suā partē mouet et sūt duo musculi ex trāuerso incedētes qui fm rotūditatē mouent. **D**e musculo autē 7⁹ qui nō est motuosus sed sustentatiu⁹ nervi optici. dicit Haly. qd neruū cōstiat per quē fit visus ne forte hūc mollitiei cū illi accidat rupi⁹ et amputari in diligētī magna et grāti inuisione. et Hūc. dicit. qd ab oculo posteri⁹ est musculus qd neruum cōcauū sustentat: ppter ea qd retinet ipsum cum intente intuetur. Et bi oēs musculi sub iunctiōe tunicae vt supra dictū est locati sūt. **A**d vnu quēqz musculorū veniē neruus ex scō pari neruorū cerebri ortus dicit Sal. 4⁹ de interiorib⁹ et rursū sub ea locata est caro alba de genere carnis glandose et adeo solidus: de qbus supra dicit Sal. ad facilitatē motū oculi duo adenes facti sūt fm quēz vtroqz oculo: vnus ex superioribus partibus et alter ex superioribus poris sensibilibus ad eos effundentes humiditatē sicut et ique in ore saluaz extra ruminant ruanis: adenes qui sūt secus radicē linguae subdit. qm aut nec in iacentē oculis adipem alterius alicuius gratia natura preparauit durities eius ostendunt difficile. liquabiles enim ex b sione semp mīdē facere eos pōt et vniuoloz: hoc totū est vt p̄bibeat oculos a siccitate: maxime ex motib⁹ eorū multis et vehemētibus accidere potente. **D**icit Aristō. in de sensu et sensato. in aialibus habentib⁹ sanguinē albu oculi est multū pingue vt permaneant oculi humidi et incoagulatī. Et dicit. qd aialiu exanguiu oculi nō habent pinguedinē facta fuit dura pellis super oculos eorū qd facit p̄tectionem eorū. **E**t dicit Sal. regimen foraminis: qd est apud nares appositū nā fm magnū cantū. i. angulū lachrymalē carneū corp⁹ qd ē caro lachrymalis et vtilitas illi⁹ foramis fuit 2^a: vna est ista qd oca est: vbi de neruis cēbū fuit fmo: alia est: qd p̄fluūt per foramina hec ad nares oēs oculo: supfluitates: et farma demū optibalmica. i. octo: multi plerūqz post vntionē. i. inuisione expuerūt. Et alij sicut mucilagīnē expuerunt et multi saporē et noui farma: octo: in ore senserūt. **E**o. n. mō dicit Sal. porus qd a canto dicto ad nasum p̄foratus est quo et nasus ipse ad os vtrūqz nō effluat p̄ cantos lachrymales supfluitates: et semp lachryme coadunate sūt p̄dictis poris ibi carne p̄culē p̄bidentes per cantos eūari oculo: supfluitates: vñ medici abiciens inde plus qd cōuenit efficere faciunt ab inde supfluitates: vocant hanc passionē tyaydā. Et cū his adhuc Sal. dicit subtilia valde sūt foramina qd sūt hz oēs palpebras parū et tra magnū cantū. terminata. n. vtrūqz ad nasūz būditatē subtilez dant et accipiūt in p̄t vtilitas aut nō parua est vt deat qdē qn abū

De carne
glāiosa et
foraminē
duo nā
circa an-
gulus la-
chrymalē

dant et recipiūt qn egent ad hoc qd saluet ea qd fm nām cū m oderātia ad motū p̄p̄tudinē. Siccitas enim superce dens ppter siccitatē difficile flexibilis et difficile mobilia nata est efficere ea būditatis autē multitudo infirma et mollis als. immobilia. sola autem media constitutio optima est ad omnes qui fm naturam actus.

De complexione

Autē oculi auctores varie sen-
serunt. Aristō. nāqz. 31^a p̄bleu
matū p̄bleumate. 22. soluens ppter qd oculus non rigescit
dicit. nō riger oculus: qd est de nā ignis sicut dicit Plato: et
ppter hanc causam dicunt oculum naturātr habere lumen
intrinsecū: qd in his inferioribus participat per naturā
ignis: et hoc voluerunt qd fm Plato. et fm Aristō. cōplexio
oculi sit calida et sicca. Aristō. et in de sensu posuit lumen cē
oculis cōnaturale. Et ppter ea qd bsdā percussis in bello cir-
ca tiniporata qd pōt ocolorū. i. nerui optici absēti fuerūt
occidit tenebras: sicut si extinguerent lucerne. Et ppter hoc
etiā in tenebris apparent quedā luminis fantasie. Haly.
quoqz theozice quarto. dicit. qd oculi complexio calida est
et sicca. **E**t vt dicunt qdā rōnabile fuit in oculo ignē do-
minari cū sit imālius alijs elementis: et per hoc melius insti-
tutis sensitiue imātionis. s. visionis. Et dicunt. hoc etiā pos-
se persuaderi: eo qd ad oculū descendit ex cerebro multitu-
do magna spiritū. Et qd habeat oculus multas venas et ar-
terias: qre et multū dē habere calozē ppter cui⁹ calozis mul-
titudine dēcoopertus ab aere nō leditur frigidus. **C**leruz
Aristō. in de sensu voluit qd cōplexio oculi frigida sit et hu-
mida: cū sit signū est qd erupto oculo effluit aqua. **E**t merito
dicūt. est de nā aque: qm cū oculus sit visionis insti-
tutis ipsūz esse diafonū cum densitate substantie: diafonū qdē
qd nō pōt fieri visus nisi mediāte re diafona: cū densitate vō
subē: qd nisi res diafona haberet aliquale dēsitatē nō fieret
retētio formaz: quarū retētio necessaria est ad hoc vt possit
de eis cōpleri iudiciū. Et qd necessaria sit densitas ppter retē-
tiō nē formaz pater in aere: et in vitro speculati: emz nō appo-
neret ei plambū nō retinerent in eo spēs meqz reuerberare
tur: vt p̄z in vitro sine plumbō: mō ita est qd nullū elementū
diafonū hz subē densitatē nisi aqua qd cū diafonēitate sua
hz quādā substantie dēnitatē. ppter quā Ap. abldē dicit. ma-
gis seruabilis est aq̄ aere supplet et multo magis igni qre
oportuit in oculo elementū aquaz dīstare per p̄ne. qd sit
cōplōnis aque frigidus et būdus. **A**mplius dicūt: non
fuisse aer vniēns visionē istz: cū suat et alteret et facit p̄-
turbet. **E**t qd frigide sit cōplōnis et humide persuadēt ex
eo qd plura sūt cōponēna in eo frigida et humida: frigida
qdē vt tunice humores: et tunice venaz et nō est in eo de ca-
lido nisi spūs et pap sanguinis: quoz caliditas vincit a fri-
giditate illorū. humida dō vt humores et spirit⁹ et sanguis:
quoz humiditas vincit siccitatē tunicap. **A**garau⁹ autē
et hyefualy. voluerunt qd cōplexio oculi sit calida et humi-
da. Ita qd Agarau⁹ dicit. oculi cōplexio manifesta est in
caliditate et humiditate: hyefualy. dicit. nā oculi appropria-
ta sibi est calida: cōplexio autē naturalis est humida: et qd sit
calide complexionis declarat ppter multas venas et arterias
ad oculū veniētes deferentes corpa calida. s. sanguinē et spi-
ritū: et ppter faciliē motū eius qui ad caliditatē pertinet. **E**t di-
cunt qdā. qd auctores ponētes cōplexionē oculi calidā et hu-
midā sumpserūt oculū pro collectione oīum partiū suaz tē
cōstituentiū qd coadiuuantiū: qd ē circūadiacentiū simul et
spiritū oīum ad oculū venientiū. Et fortasse est qd vt sic de-
clinet ad calidū et humidū sed plus ad calidū qd ad būdū:
quā humiditatis paucitatē significant ponētes cōplexionē
eius esse calidā et sicca. i. parū humidā. Qui vō dixerūt eaz
esse frigida et humidā sumpserūt oculū solū pro partibus cō-
stituentibus: et hoc p̄ncipalr quātū ad vtrūqz cōplexionē:
quā etiā coadiuuantiū: nō aut circūadiacentibus. Et fm
hoc dicunt apparet qd fm diuerfas partes eius oculus est

Prima
opinio.

Secunda op.

Tertia
opinio.

Quare
opinio.

diversarum complexionum. **¶** Quidam tamen dicunt quod oculus confideratus secundum omnes partes simul declinat pariter ad frigidum et humidum: et est fortasse et verius etc.

¶ De anatomia palpebrarum.

Cap. xxvij.



Palpebra dicitur a palim, quod significat motum: et hoc propter frequentem eius motum: et est sinus oculorum in quo oculi sunt locati. Est autem palpebra duplex, scilicet superior et inferior.

¶ Et superior quidem habet tres partes septem propter pilos. Et sunt dicitur Avicenna cooperitorium oculi. cuius exteriori quod tenuis est. Est enim dicitur Avicenna de partibus animalium pellicula sine carne: deinde dicitur una tunica: puniculus: deinde ipse puniculus dicitur Avicenna cum palpebris ponit quiddam hile puniculo quod similis cartilagini est. n. subtilis cartilago: et propter sui subtilitatem potest vocari panniculus. Et est opus dicitur Avicenna ut eorum pilorum ratio sit bona et firmata non cadat propter debilitatem eius in quo fixi sunt. Est enim hec cartilago in extremitate palpebrarum fuit et facta ista cartilago propter musculos oculos. i. palpebras. id dicitur Avicenna ut lacertus oculi habeat sustentaculum: sicut os ut bona fiat ei motio. In oculi enim motu eget aliquo fixo super quo initial. Non autem potuit in palpebra decenter esse os: id loco ei fuit cartilago: dicitur Galenus de utilitate particularum: quibus palpebra ossuosa si esset magis defenderet corneam: tamen cartilaginosa facta est: ut facilius moueretur et intrinsece tamen generet corneam. **¶** Et dicitur quiddam quod iste puniculus siue ista cartilago sunt idem cum tarsis: tarsus autem est pars extrema palpebrarum iuxta pilos habet Galenus et quiddam dicitur quod differunt quibus ex verbis Avicenna dicitur videantur ponit idem. Galenus autem ubi supra dicit creator circumossale membrum adducens et perducens per eas que habet ciliis est rotunditate in tanta longitudine in quantum oportebat extendi palpebras super adduxit per inferiores partes palpebre in ibi idem in extremitatibus palpebrarum ponens sicut scutum aliquod duplicatum quoadmodum quiddam portantur hoc Galenus tarsus vocavit. dicitur enim circumossale incipit durior quiddam quod secundum membrum non sustentat et tarsus notata claudens et comprehendens et stringens quod gibbosas ex duplicatione ei: et hec est pars illa: que grossior apparet in extremitatibus palpebrarum deinde est ei adeporquum ut dicitur Galenus gratia mollendi palpebras non operata est: deinde sunt musculi et ultimo est altera durior tunica puniculi dicitur: que est inferior versus oculum palpebra sub qua quod a musculus ei est extensa. **¶** Et dicitur Galenus inferior palpebra proportionata huic constitutioni facta est versus circumossale suum ab osse quod est habet poma adduxit non. Et super preter quod non habuit inferior palpebra lacertos. Et hoc ideo quia ipsa per accensum possit moveri et moveatur ad motum musculorum faciei siue genarum: tamen non habuit per se motum voluntarium quod lacertos sit. solum autem superior palpebra per se movetur. Et id lacertos habuit dicitur Avicenna primi prima palpebrarum inferior motu non indiget. Intentio namque propter quod palpebre motu habuerunt pervenit et coples motu superioris solus: eo enim coples oculi clausura et aspectus quod sit interitus: ubi enim duo sunt effectus quod motu oculi palpebrarum intendunt: sed solum superior palpebra motu suo ad eos sufficiebat. Et melius fuit ut superior moueretur. quod inferior quod magis est propinqua principis motus. scilicet nervis motibus: voluntas enim dei fuit dicitur Avicenna ubi supra ut infra quanto plus potest fuerit sint pauciora cuius non puenit impedimentum ne ex multiplicatione eorum pueniat impedimentum. Et post quod erat ut palpebra superiore gerat manente inferior moueretur. sed factoris voluntas est ut operaretur appropinquet principibus: et causas ad suos eleuet fines et operationem via et rectori semita: superior autem palpebra nervorum originem propinque existit: ubi nervi cum ad ipsas tendunt resolutione et resolutione non indiget. **¶** Et dicitur Avicenna quod palpebra superior duobus indiget motibus. scilicet elevationis cum aperit: et depressionis cum claudit. Et clausura indiget musculo trahente ad inferiora: propterea ei fuit necessarium ut musculus ei adueheret ad inferiora declinans et impellens: qui et si unus fuisset

tunc impossibile foret ut continuaret nisi aut cum extremitate palpebre: aut cum eius medio: sed si cum palpebre medio continuaret cooperiret pupillam cum ad ipsas eleuaretur: et si cum extremitate palpebre continuaret non continuaret nisi cum extremitate una: et non perveniret palpebre cooperitura et qualiter transuerteretur: quod clausura in parte ubi esset chorda constringeret primo: et ab alia debilitaret partes: et sic cooperitura non esset equalis esset illis cooperiture palpebre bovis tunc tamen patientia. Et propter hoc non videtur ei creatus fuit musculus restrictivus sed duo quod prius duorum almatbanas id est angulos sunt nascentes et palpebras ad inferiora sibi deponunt actione. In apertione autem palpebre unus sufficiebat musculus: quod ad medium perveniret palpebre: et ei chorda extremitas super palpebre ostia taretur extremitas: et cum strabere aperiret: et propterea unus creatus fuit musculus ad hoc quod secundum rectitudinem inter duos descenderet puniculos: et dilataret et continuaret cum corpe cartilaginis simili: et expandit sub pilorum palpebre origine. **¶** Galenus dicit ubi supra in bove inferior palpebra minor est superioris: quod si longior facta esset quod nunc est non videtur quod esset bene itans. scilicet firmata: sed ad seipsas desluens corrugaretur: et laxa fieret et distaret ab oculo. Et quod est bis maius acervaret in ipsa diffculter excreabilis lippitudo et lachryma: et oculus quod tale. videtur melius fuit ei parva heristalis enim facta semper circa oculum stringit configurata eius circuli adiacens diligeret et facilliter expellit oculos supfluitates. **¶** Et dicit Galenus perforat fuit tarsus quibusdam foraminibus subtilibus: ex quibus palpebrarum prodeunt pilis: sed et positionem rectitudinis habites propter duritiem tarsi. Sicut enim pilos superciliorum super se cadere melius erat ita hos rectos et supreflos custodiri. **¶** Utilitate eius cuius gratia facti sunt propterea debebant maxime per nunc existere eis positionem: prohibent enim eis cadere intus araneas et pulverem et minima volantium animalia. Et administrandum est de comesturatione visionis eorum: si enim plus distaret foret multa oculos lederet: et que nunc prohibent. Si vero rangerent semivice obtenebrarent multum visum: sed de pilis cap. amplius supra habitum est. **¶** Dicitur Avicenna in suo sensu et sensato. palpebre fuerunt suppositae oculis ad observandum complexionem eorum a rebus extrinsecis: sicut vagina gladii: et dicitur qui maiorem habet palpebra magis respiciet a remotioribus: considerat oculum a calore extrinseco et frigore, et id multa aialia respiciunt a remotioribus plus habet propter grossitatem palpebrarum, et idem dicitur habere alii. **¶** Dicitur Avicenna fuerunt palpebre create ut expellant quod apud oculum volat, et hoc maxime faciunt cum pilis earum, et ad expellendum quod descendit ad oculos ex capite. scilicet ex parte superiori, et ut eque lumen sua nigredine quod inducat per se cum claudit et per pilos suos, et pili hoc faciunt cum clausione, ac etiam suo colore, et color eorum melior est color niger quod multi habent. **¶** Complexio autem palpebrarum frigida ponit esse et sicca. Dicitur Galenus ubi supra cognoscens creator nobilitatem oculi esse oino fortificavit ciliis, et palpebris que sunt in circuitu cili palpebrarum pilos seu sepe aliquam gratiam parvorum corporum pro mittens: ut facilius non occurrant apertis oculis a pilis earum prohibita, palpebras vero ipsas coapplicari potentes, et claudentes oculos si quod maiorum afferat. Et ad maiorum obuiationem desuper cilia premittit, ab inferioribus autem ponit, secundum vero magnitudinem cantum nasum, secundum vero parvam significationem explantationem. **¶** A quibus oibus suis suscipientibus obuiationem maiorum corporum ipse oculus in circuitu locatus nihil patitur, coadiuvante etiam parum aut vix passibilitate oculi motu ciliis, unde quaque enim hec collecta stringit intus oculum ad minimam, ut possibile est regione congregans, ipsa enim cum molis plicationibus ibi fiens simul cum palpebris si aliquid ossium convexitatem excedens fuerat intus adversus oculos primo recipit violentiam, primo patitur periclitatur et corrumpitur. Secundo vero palpebre quassantur, et inciduntur confunduntur, et oino do patiuntur sicut aliquo minime corneae premisso.

Quare in
ferior pal
pebra fuit
minor su
perior.

De pilis
et corpi
tardius.

De vili
tate palpe
brarum.

De copla
ne palpe
brarum.

Palpe
bra fapio
per pilos
habet septem
etc.

Cartilago
et tarsus
fuit idem.

De palpe
bra inferiori.

Quod pal
pebra infe
rior non ha
bit motu
tu per se sed
superior.

De anatomia auris.

Cap. xxvij.



Auris ab hauriendo dicta est quali sonos
et voces hauriat. Et sumitur dupli-
ter: uno modo pro toto infuso auditus cum omnibus suis
partibus constituentibus et coadiuvantibus et cir-
cūadiacentibus: alio modo solum pro partibus extrin-
secis. **De aure itaq;** dixit Auerro. p. colligit. forma auris
via est in osse petroso et in ipso sunt vie oblique et taliter sedat
per via totā donec iungant musculo. i. nervo 5^o orto a cere-
bro a quo oritur pellicula extensa super os petrosum: sed corpus
cartilaginosa; extus exterius est auricula noiatū: et istud est
manifestū. **Dei** qdā q. auris sumpta p. pte extrinseca
est mēbrū officiale substantia cartilaginosa; nervosa; p. p-
cabile: cōplexione frigidū et sicū extra caput a laterib; emi-
nens. **Et** dixit qdā. ptes auris alie sunt pncipales et cōsti-
tuentes: et alie singulares et coadiuvantes. **De pncipalibus**
dixit Auer. 1^o coll. ca. de iuveniēto infirmitatū. p. mem-
brop in quo inest auditus est nervus q. venit ad aures q. co-
operit foramen auris. **Dixit** Aui. 4. tertij ca. pmo. hic nervus
in disponib; auditus est sicut glacialis in disponibus visus.
Et superficies eius domestica est strata villis nervis auditus
pncipalib; a pari 5^o nervos cerebri: et in hoc erravit afa-
rarius: q. dixit ipm. pvenire a pari quarto. **De reliquis** aut
pntib; subdit Aui. reliq. mēbra auris sunt sicut reliqua mē-
bra que circūdat glacialē ut serviant ei et custodiāt ipsum et
adjuvant eū. **Sūt** aut ptes oēs auris sex. i. nervus pnci-
palis pars ei de quo dictū est: et pellicula ab eo or-
tante. n. nervus postq. pvenit ad pte ossis petrosi magis
intrinseca versus cerebrū ubi recipit et pcepit voces subtilia-
tur et dilatat: et trahit in quadā pelliculā sicut in oculo nervus
opticus trahit in tunica retinā et supra dictū est: et illa pel-
licula dilatat quousq. cooperiat in circuitu totū os amachet
postea iterū dilatat ut cooperiat totā cōcavitatē auris: do-
nec et dilatat ad cooperiendū foramen auris extrinsecū: et to-
tā aurē extrinsecā cartilaginosa. **Et** de pntib; eius est ipz
os amachet: et est foramen ossis petrosi ipm qdē dixit Aui. est
auri ad audiendū: sicut foramen vultus oculo ad videndū: et
ipsa qdē in via trahitur sonos et vocē ad instr. pncipale au-
ditus mediatē extrinseco auris foramine: et hoc qdē foramen
nō recte sed tortuose pcedit usq. ad nervū dic. um. **Dixit**
Aui. factū est auri ostracū anfractuosa. i. foramen pcedēs
ad modū ostraci anfractosi et tortuosi. **Dixit** Auer. nō fuit
foramen h. auris tortuosū nisi ut aer frigidus nō intret tali-
mō et ledat auditū et melius est dicere q. fuit tortuosū: ne
virtus auditus esset lesa a fortissimō et vocibus. **Et** Aui. di-
xit. q. tale factū est ut sentiat oēs voces: et faciat. i. suscipiat
tinnitū earū necessariū. i. qui necessariū est in receptione vo-
cis: et subdit foramen incipiens in osse petroso est involutum
anfractuosa; ut sit anfractuositas ei elongāō aeris spātū
ad interiora cū abbreviatōe sub eo: ad qd si factū fuisset for-
ramen penetrās directe abbreviaret spātū ad ipz: et ponit
qd. i. ut aer q. interiū est in aore q. manifeste quo voces
recipiunt hiet spātū qd esset breve: elongatū ppter involu-
tionē: q. si esset directū esset illud spātū breve: alij aut et me-
lius dixerūt qd factū est anfractuosa; q. breve est cerebrū
ad aurē spātū si recto tramite intraret aer exterior ad cere-
brū sui qualitate. et substantia lederet ipm. **Et** ppter hoc anfra-
ctuosa est ei meatus per tam breve spātū plongaret: ne
cut dixit Aui. subito pveniant ad interiora calor et frigus
supflua: imo veniant sup ipz gradata ad ipsū et remittant.
et nō ledant. incipit aut foramen hoc tortuosū in osse petro-
so: et in ipso osse est anfractuositas ei facta ē ut varie vo-
ces cum differentie pceptant: et in ipsa pficiant tinnitus necessa-
rius ad vocū distinctionē qui nō pcepterent: eo q. nō fierent h.
directus esset similis: et sic voces nō distinguerent: et aer q.
dē getus dictus a plurib; cōplantatus est stans in fine fora-
minis pdicti in loco ad quē terminat nervus auditus adhuc

stans sub forma nervi. **Dixit** Aui. foramen auris pervenit
ad cōcavitatē dictā samach in qua est aer stans. i. getus: q.
qdē ol motu caruit ad hoc ut oēs vocū motiones recipere
posset. Cū enim pvenit vnda vocalis id est aer inūdādo pce-
dens ferens vocē ad illud qd illic est. i. ad ipsū aerē getū: et
ipz nervus tunc cōprehēdit eā auditus. **Et** ex pntibus au-
ris est foramen extrinsecū pcedēs ad cōcavitatē eius: per qd
aer extrinsecus ingredit: an quo et ipsa cōcavitatē aer ipse ē
aliquant a suis qualitatib; remittitur et ipsū foramen cum
ipsa cōcavitatē in re cartilaginosa coopertū pellicula supi-
dicta. **Et** de pntibus eius est ipsa auricula extra peminēs.
eui substantia cartilaginosa existit etiaz. **Et** facta est talia ut
seipsa sustentet: et ut plicabilis existat. **Dixit** Sal. 11^o de
utilitate pncipal. eap suba facta fuit cartilaginosa. cū emz
vnde pncipule sunt readiacētes que extrosūz incidūt tali sub-
stantia eguerūt q. neq. quassari: neq. frangi facit pōnappa-
ret aut aures supimpari nil inde patietes: et aliq. pileūz
aut galeā capiti inponit: et in nullo eo q. cōprimant aures
apparēt nocite. **Et** stant sicut illic sub cuculla et vittā: et capu-
teo: eo q. molles sint moderates: ppter ea facit cedētes eis
que incidūt et solvunt violētia eop. **Si. n. dixit** Sal. aure et
sunt sicut ossib; vel molles cōstāt carnib; duoz aliter ē
aut frangeret aliqd eop. facilius aut oīno quassaret. **Et**
Aui. dixit. creata est auris cartilaginosa: qm si foret creata
carnea vel nervosa aut pncipularis nō servaret figurāz for-
nicis: aut anfractuositas q. est in ea: et si crearet osses ler-
deret in oī casu: q. in oī casu et percussione scinderet et
frangeret pte nimia puritatis: sed creata est cartilaginosa ha-
bens cōservationē figure in levitate cō. reflexione. **Non** ergo
est mollis: sicut caro ut debilitati possit retinere figuram
neq. dura sicut os ut possit flecti nō frangi. **Et** dixit Sal.
q. auditus organū pmo eaz que fm lapidiforme os elicere
poti fecit: ut nihil ab extra incidētib; noceret. **Dixit** Aui.
et supflua duritie factū est durū: ut nō sit debilis passibilis a
percussione aeris: et qualitate eius. **Et** dixit Sal. sicut oculus
nā pilos supci iop superposuit suscipiētes prius si qd a ca-
pite ad ipsos defluat eodē mō voluit qd aurib; preponere.
Sed oculis qdē hoc magnū pmissorū facere ne tenebaret
eos nō erat melius. **In** auditu hō totū pntū est nō in solam
phibere debet pntū pntū vocis incidētiaz: sed et quo
ad sonare qd omnēne enim auris extra caput cū elevatiōe
utilitas est ut soni qui sunt fluxibiles valde sub eius vmbra
lateret donec ab auditu organo fuerint cōphēti. **Et** maximū
huius testimo^m est. dixit Sal. Adrian^o grecop ipator: q. n.
noct^o erat hoc sentu pte debet aures ad retro ad an repetēs
cōcavas man^o: ut facit audiret. **Ita** at et A. dicebat equos
alinos et canes: q. cūq. alia aialia magnas hnt aures circū
ducere eas et vertere semp versus sonos: et voces a nā edo-
cia utilitate pncipalū. hnt. n. pdicta aialia musculos ipsos
mouētes aures. boies aut eis caruerūt et facte sūt ipsos an-
res immobiles ppter paucos eop. in qb. aures mouent: ut su-
pra patuit. **Et** dixit Sal. boib; inutilis esset tāta magnā
tudo auris: qm cingeret caput pileat: et galas vel aliquib;
alijs talib; licet nō raro debet facere. Cū domū et bellicis
equis q.uis multo minores aīnis hntib; aures inutilis est
stat magnitudo: qm idigēt regi caput intm itaq. supēdi et p-
eminere potis inq. tū nūc supēse sūt meli^o fuit: ita qdēs sūt
affonant et cooperiūt populi aut et nō impediūt suppositio-
toti capina. **Et** dixit Sal. rōnabil vel nō oīno mo-
uent aures in boib; vel aliq. parū et obtusū hnt mo-
tū. cū. n. exites parue pap. oīno vel totali vel debili mu-
nent nos puerse potētes. **Et** Auer. ubi supra dixit. in summa scis: et
q. hec figura hnt iuamētū in receptiōe vocis. **Et** alia aia-
lia hnt hoc. p. alio iuamētū hoc est ut recipiāt voces venē-
tes ex omni pte: ppter ea plus in eis egrediāt foras et mo-
uent eas. **Et** dixit Sal. extrosūm gibbose et ab intra cō-
eant existūs aures: ut nō incidat aliqd potius q. ipse patiā

Auricula
exterior:
ēre sacru
cartilagi-
nosa

Quas au-
res ab ex-
tra sunt
mobiles.

Quas au-
res ab in-
tra sunt
gibbosae.

De figura
osculi
cur
renti
ad
coponem
nati.

tur pmppter eū multis circūvolutionib⁹ alterutra cap fa-
cta est eiusdē utilitatis grā. magis. n. ne supplicari pōt & ou-
plicari in seipſis q̄ si ſimplr vniformis eſſet alterutra earū.
¶ Et auris qdē a latere poſita eſt & non in aſſiōu pte ſicut
viſus: q̄ imutatio viſus directe pcedit ſed imutatio audit⁹
indifferenter. Itē ex hoc qd̄ nerui audit⁹ a media cerebri cel-
lula pcedūt: p̄ hoc ſub illa laterali poſita eſt. Et Aui. dī-
xit. aures create ſunt a laterib⁹: qm̄ antem⁹ fuit meli⁹ viſus:
vt ſupra patuit. Et create eſt ſub tonſura capilloꝝ in boie vt
non ſit ſub tegmento capillorum neq̄ ſub tegmento tuta-
rum: p̄pterea non impediatur auditus.

De anatomia naſi.

Cap. xxi.



Naſus eſt mebrū officiale ex plurib⁹ p̄tib⁹
oſtitutus cōplone frigida & ſicca ſigu-
ra oblonga in medio faciei eē. peminēs ſituatū.
¶ Dicit. A. tertij. ſ. anatō. naſi p̄bēdit anatō.
oſſiuz eius & cartilaginū ipſius & lacertū mouē-
tis extremitatē eius ſup. & cutis coopiens extrinſec⁹: & pan-
niculi tegētis intrinſec⁹. Et qdā addūt cartūculas cerebri q̄
ſunt ptes ei⁹ nīe capitū⁹ mamillaz: rōne quaz naſus poſi-
tur eiſe odorat⁹ inſtrū ipſe. n. ſūt pncipales ptes naſi: ma-
xime oſtitutivē inſtrū odorat⁹: & oēs alie ptes naſi ſunt coad-
iuvātes ei & circūadiacētē. Et de cartūculis vt patuit in ſer-
mone 3^o in cerebri anatomia locate ſunt in ſupma pte naſi
intra os cranei ſupra os vocatū colatorū. Nullū aut aliq̄
ſenſitūoꝝ locatū eſt intra craneū p̄ter illud. ¶ Dicit. Sal.
8^o de vtilitate p̄ticulaz odoꝝ ſenſitūū intra craneū factū eſt
ſolū oīum in ipſis anteriorib⁹ cerebri ventriculis vaporōſū
ſpūm cōtinētib⁹: & cā fuit: q̄ oportebat hui⁹ ſenſus p̄pnum
obiectū alterare cerebri p̄tē. ¶ Et Aui. dixit. inſtrū quo ſit
odoratus ſunt duo additamenta mamillaria: que ſunt in an-
teriori cerebriore extendunt. i. pueniunt & exiūt a duob⁹ vē-
trib⁹ anteriorib⁹ cerebri: vt in ſui anatomia patuit. ¶ Et dī-
xit. Sal. vbi ſupra oportebat ipſi ſenſitūo odorat⁹ aliq̄ te-
gimen p̄mitti tale q̄le coſtodiꝝ ipſz eēt ſufficiēs: & nō p̄hibe-
ret trāſitū obiectoꝝ & ſi oportebat eoꝝ trāſitū non p̄hibere
rari⁹ oportebat ad fieri ſm̄ regimine audit⁹ ſtricti⁹ q̄tū ob-
lectū eius obiecto qd̄ illius groſſiorib⁹ p̄tib⁹. i. groſſiorum
p̄tū erat ſere. n. q̄tū deſicit a ſubtili p̄tate aer a luce tāto &
vapor ab aere. Et ne obiectū odorat⁹ tāto eſt groſſi⁹ obiecto
audit⁹ quāto obiectū auditus eſt groſſi⁹ obiecto viſus. Et
p̄pterea os cranei: qd̄ in illa pte eſt qd̄ colatorū vocat⁹ poſi-
tū ſub duab⁹ cartūculis dictis: & eſt velamē. ſ. duramater p̄fo-
ratū eſt. ¶ Dicit. Aui. craneū foramine colatorij p̄foratum
eſt: vt in ipſuz penetreret odor. Et ſub oſſe iſto & p̄niculo p̄fo-
rato eſt qdā p̄cinitas huc ſouea ad quā ptes naſi coadiuvā-
tes terminant⁹: & hāz p̄tū anatomia eſt: nāq̄ pars oſſuofa
ea p̄dixit. Aui. p̄ p̄mi. ex duob⁹ eſt opoſita oſſib⁹ ad modū
duoꝝ triāguloꝝ: quoꝝ duo anguli ſup⁹ cōcurrunt: & baſes
apud vnū angulū ſe cōtingūt & in duos ſeparant angulos:
& vnūq̄q̄ duoꝝ oſſiū vnūcuꝝq̄ duoꝝ ad erem extremarum
dictaz in anatomia mādibule ſuperi⁹ ſupponit. Et vt dicūt
extremitates hoꝝ oſſiū acute in magis ſupiori pte naſi con-
iungunt cū oſſe cranei. ſ. cū oſſe frontis. ¶ Et dixit. Aui. ſu-
per duos dictoꝝ oſſiū extremitates inferiores duas cartila-
gines molles. i. tenere ſūt: & inter eas ſm̄ longitudinē ade-
rez. i. cōmiſſure diuidētis iter eas media vel eſt cartilago ei⁹
ſuperior: p̄ inferiorē durior eſt. ipſa tñ tota durior eſt alijs
duab⁹ cartilaginib⁹: & hui⁹ medię cartilagine iuua⁹ eſt vt
naſus in duas p̄tias nares p̄p̄ eas q̄ dicent⁹. ¶ Duaz vō car-
tilaginum extremaz. dixit. Aui. iuua⁹ tres res exiſtūt. vna
eſt iuua⁹ mentū oībus cartilaginib⁹ cōmune: que ſup oēs oſ-
ſiū exiſtūt extremitates: vt ſupra in anatomia gñali cartila-
ginis patuit. 2^a eſt vt expandant & dilatent ſi neceſſe fuerit
aerē attrahere ſupſiue vel expellere. & 3^a eſt ad vaporē ex-
tendū cū ſuo motu & quaſſatione: tremor iuua⁹ cū exuſſa-
uonitūe due extremitates inferiores naſi vocant⁹ ale. ¶ Dicit

De figura
osculi
cur
renti
ad
coponem
nati.

De carti-
laginib⁹.

De mu-
ſculis naſi.

Sal. vbi ſup̄. inferiores ptes naſi mouent. ſ. motu volun-
tario. Dicit. n. q̄ ale naſi in repentinis inſpirationibus: ſiſt-
ant & expirationib⁹ mor⁹ nō parū cōferunt⁹: p̄pter hoc fa-
cte ſunt mobile: & mor⁹ eoꝝ ſm̄ electionē eſt: nō p̄ſiſt mor-
tū arteriarū: quare muſculos ad eos opoſuit venire: quo-
rū muſculos explantationis p̄m⁹ ſub pomio ſit maxille p̄-
pe p̄m⁹ deſcendētū ad labia muſculoꝝ q̄ bis vſq̄ ad aliqd
p̄uerſati ſemp⁹ & magis accedūt verius naſuz obliq̄: & parū
ſunt p̄portionalr p̄ticulis que mouēt⁹ ab eis: de q̄b⁹ dixit
Aui. cū extremitate leporis duo pui cōſtūant muſculi ſor-
teat⁹ poſitas eoꝝ cōſiſtit deſup alios muſculos plus neceſ-
ſarios cōagūſtatio fieret: qm̄ in ebzoz maxille & labioꝝ plu-
res ſunt numero & frequētes ſūt & plus p̄ſenerant & plus
ſunt nece⁹ q̄ mor⁹ extremitatis leporis: ſortes at creati ſue-
runt: vt eoꝝ fortitudine id qd̄ eis deſuit per oſſis defectum
emendaret⁹: quoꝝ aduentus ex parte gene maxille adducti
fuerūt nāſi: vt ipſuz ad eā nō moueāt. pellicula aut interior or-
tūz habuit dixit. Auer. p̄ colliget. ex pellicula oris. Cuius at
exterior nota eſt ſenſus. ¶ Et adueniūt naſo nerui dantes ei
ſenſus & vene portantes ei nutrimentū & arterie et portantes
vitalē ſpūm. ¶ Et forma qdē naſi p̄ter longitudinē eius in
gñe eſt implexa: qm̄ alia eſt aglina alia ſimā: & alia media iter
illas. ¶ Et A. p̄ qdē q̄m̄. 33^a p̄ticula p̄bleumātū p̄bleu-
mate. 18. p̄ qd̄ q̄ ſit criſpi & in cap. illis tortuoſi vt ad multū
tūz magis iunū ſm̄ naſum. ſ. q̄ planū & rectū ſm̄ capillos.
¶ Et ſoluēs dixit. q̄ criſpitudo cauſat a calo exiccātē & de-
ſiſtātē. Nā durū corp⁹ calū extat: & vbi viget caliditas non
accidit ſupfluitas. cōſumit. n. ipſo calo. Itaq̄ cartilago que
eſt de nā. oſſis cū gñet a ſupfluitate. i. impuriōi mā rōnabī
liter p̄ſequit⁹ q̄ accidit defect⁹ eius & ipſi⁹ diminuiōi: & ma-
xime circa naſuz: q̄ eſt maxime cartilaginofus in eius extre-
mitatib⁹ appeti: q̄ pueri ſere oēs ſunt ſimi p̄us p̄ imperfectaz
hui⁹ p̄tis extēſionē. ¶ Cōtra hoc dictū A. eſt exp̄tia qd̄
inueniūt q̄ criſpi plm̄ ſūt aglini nō ſimī. Et calū eſt q̄ exten-
ſiūz eſt cauſat aglinitatē nō ſimilitatē: ſic videm⁹ qd̄ calidi
oſplone & habitates in calida regione ſūt aglini. ¶ Propter
p̄dicta notant q̄ ſimilitas catur a calitate: aut excedente p̄ſu-
mente nō relinquēte de mā nū: q̄ poſſit in loco cartilagino-
ſo ſufficienter gñari: aut a calitate debili multo humido iun-
ctū: qd̄ nō pōt debite extēdere. Et p̄p̄ hāc cām dicūt. frigidi
nā ſm̄ cerebrū & loca nāſi: multū ſunt ſimī: & cōuerſo ca-
lidi circa p̄dicta ſm̄ plm̄ ſunt aglini: cauſat. n. aglinitas a ca-
lido iuncto humido tēperato qd̄ pōt ſufficienter extendere.
¶ Sic itaq̄ intra naſuz duo relinquunt⁹ meat⁹ q̄ due nares
dñt. ſ. dextra & ſiniſtra. fuerūt aut meat⁹ iſti duo vt ſi vni ac-
cideret nocu⁹ alter ſuppleat vicē ei⁹. Dixit. Aui. in duabus
extremitatibus naſi duo ſunt trāſitus ad duos lachryma-
leas: p̄ hoc guſtat ſapor alcohol in lingua: vt ſupra et pa-
tuit in anatomia oculoꝝ. Sunt et in eis duo foramina que
penetrāt ad palatū & guttur: vt ſupra et dñm eſt. ¶ Fuit aut
naſus cartilaginofus p̄p̄ p̄ſiles eas eis q̄ dicte ſunt in auriū
anatomia. Et Sal. dixit. vbi ſupra. q̄ cartilaginofe facte ſūt
nares: q̄ difficile quaſſabilis & difficile frangibilis eſt hec
ſubā. nude. n. ſunt & reiacent eis que extroſum incidentias
& ideo nā eguerūt ſubā. ¶ Eminētie aut & ſcapitatis naſi
utilitas multiplex eſt: qdā tñ p̄ncipalis & qdā ſcdaria. Sunt
aut oēs quatuor de trib⁹: quaz dixit. Aui. p̄mi p̄ nā iuua-
menta manifeſta ſunt 3^a vnū eſt: qm̄ cūz foramine qd̄ eſt in
ro in odoratione iuuat donec plus aeris in eo cōtineat⁹ & tē-
peret⁹ p̄uſq̄ in cerebrū penetrēt: & enim plm̄ aeris qui attra-
hit⁹ ad pulmonē vadat: magna tñ eius p̄ ad cerebrū rēdit:
& cū aeris attractione cū q̄ odorare vult multus in vno lo-
co aer corā inſtrū odoratus adiungit⁹: vt ſit app̄heſio odo-
ris plus & copioſior: in p̄mo ergo iuua⁹ mentū ſunt tria iuua-
menta. dixit. n. ipſe tertij. 5^a ex duab⁹ extremitatib⁹ naſi re-
cipiūt cerebrū: & duo additamenta nata ex eo. ſ. cartūculis oi-
cte odorē cū attractione aeris. Cerebri. n. ineſt aeris attra-

Nota naſi
p̄ter lōg
itudinē ei
implex.

De meatu
b̄ſine ſo-
raminib⁹
naſi.

De ſubā
naſi.

De vili-
tudine.

effluet et seruet aer calorem inatū in ipso sic pulsus. Quia si
dixit Aui. augmētā. si indigētā attractio aeris apud clamo
ret apud pfoa^m aeris et euetationē ad supiora. Expofuit
Dyⁿ. i. apud phibitionē euetationis. Et dixit. A. pui p^a
z^m iuuamētū est: qd ad frās iuuat diltigēdas: et ut eap. et
tus sit facilis in sciffione: ne tot? aer apud locū cui liatuz
accidat incilio cōprimat: sed sit fm mētūrā. Et hec duo iuuā
menta in vno cōcant iuuamētō: et tān est qd facit nasus in
cōmēsuratione aeris hāz frāz. qd id qd facit foramē pfo
ratū absolute post nūlū qd nūlū obturat. Et iuuā^m est.
dixit Aui. ut supfluitates a cerebro egrediētes tegimentū
defensione a viib⁹ habeāt. tegit. n. natus et celat mucallagi
nes a cerebro excutiētes qd sedū et abominabile inspicien
tib⁹ appareat. Et cū hoc dixit Aui. nasus est inlīm iuuā
tiū ad cerebri supfluitates excutiēdas cum ex sufflatione.
Et Sal. vbi supra dicta iuuamēta nūlū tenigit: ut ostēderet
necessitatē expurgationis supfluitatis cerebri ppter nariuz.
dixit qd maxia fides raritatis hui⁹ sentierit. i. foraminū du
re matris et ossis colatorij et regimini ei⁹ est qd multoniz
sit desup supfluitatū repentina cūo quas bregmas et corisaz
antig noiant: mucallagines aut minores. i. puriores. Et sub
dit. et supra et positū est qd hoc est nāe osueta ingenatio. s.
nūqz dimittere alicui⁹ organi actū aut vtilitatē qn possibi
le est multos ab vno effici bñ. Et n. et hoc cū vētriculi q sup
iacent fm cerebri et suscipiūt de necessitate multas supflui
tates ex pūnētib⁹ eos corpibus frequēter vtiqz a populis
occuparet: alia: nūlū aliqū et hoc nā ad effusione viā idoneā
cōiecturaret: sed neqz excogitare possit erat aliqū melioz
amplā sumū et versus deorsūz. Ab intus igit extra p poro
qui fm nares supfluitates ferunt. ab extra vero intus sensi
bilia vtiqz odoratiue. Et his duab⁹ vtilitatib⁹ vñ orga
nū famulat: quāz vna ad ipz viuere est necessaria: et alia ad
meli⁹ viuere. Et dixit Sal. qd qn totalit⁹ bene cerebri se bz
et dominal⁹ nutrimento suo sufficiunt ei duo rui deorsūz ten
dentes eructuātes p palatū ad os oēs supfluitates ei⁹: quāz
re pma vtilitas cerebri eap que ad nares foraminū ei⁹ grā
maxime facta sunt: nō est supfluitatis excreatiua: sed hoc ex
supabundāti factū est malignato cerebro auxiliū: pus autē
est odorū dignotio. Et hac adhuc antioz et ad ipz viuere
necessaria est qd ad cerebri inspiratio. Et pp hoc solū sensus
odorat⁹ bz cerebri fact⁹ est. Et Sz qm oportebat eē regimē
eius multo p foraminū: aut et rarū pmpre mittere debēs
ad cerebri: ac rē qdē respirationis grā: vaporē rō dignotio
nis odorū grā: ac et cūare repēte sit n aliqū opus fuerit mul
titudine supfluitatū: necessario sequebat magna ipsū regimi
nis facilis positas et magnū cerebri noc^m. Apposuit nā os
varie pforatū: sicut spōgia: ut neqz aliud qd incidat extroz
fuz corpop duroz: neqz sincera frigiditas ispirātib⁹ nobis
fm rectitudine vētriculor⁹ cerebri eātū eniz debeamus
semp inspirare aerē moderate frigidū. Aer at valde frigid⁹
si fm rectitudine allat⁹ fuisset ad cerebri infrigidaret ipm
imoderate. Et piculū induceret de tota vita. Itaqz aer in cō
cauitate nati recept⁹ aliquat⁹ cōtēperat: ut nō ledat sua qli
tate frigida vel calida cerebri. Et hū vapor odoriferus euz
aere sit in ea receptus disponit⁹ et meli⁹ ab odorat⁹ organo
sentiat⁹. Et 4^a vtilitas fm Sal. vbi supra pōt poni: qm
odop dignotio nō modicū iuuat respirationē nō pmittens
latentes paruos vapores cōingredi cū puro spiritu. contri
stutus. n. ab eo sensus cogit duoz alterū facere. s. aut fugere
qz citissime ab eis: aut asferre narib⁹ aliqd tale quale phi
beat vaporē: mittat aut aerē. Et hinc est qd cū puenit⁹
ad aliqū locū feridū illū currēdo subito pgramimus: et nar
res obruram⁹. Et dixit Sal. n. de vtili. piculū. nasuz res
piratiuoz organū esse pmi ordinē: os vō nulla passione co
gente alal nullatenus: sanis enim existentib⁹ certitudinali
pōit⁹ nati nō egent alia ore ad respirādū: nō egent eoz
nūlū flegmone aliquo vel scilro gñato: vel aliqua alia olūpōne

obstruente poros nasi eogant tunc pōs respiraret aut nisi
ppter aliqd asma multū vehemēs. Et ex supradictis pze
quare nares semp fuerunt patule aperte qzuis aliqua alio
rū sensitiuoz fuerint aliqū clausa vel in occulto positaz est
ut cū os claudat p eas semp fiat ad cora aeris inspiratio.

De anatomia oris.

Cap. xxx.



S de se nūlū significat positū: sed solū
qdā indicat cōcauitatē: circa quā
et in qua diuersa existunt mēbra que sunt labis
dentes gingiua lingue et palatū verūm os fre
quēter sumit⁹ pro ipso mēbris. Et ut sic sum
ptum est mēbrū organicū ex dictis organis ppo^m. Dixit
Auer. collz. pmo. extremitas oris tendit vsqz ad vias q sūt
canna pulmonis et meri. s. exclusiue: sic inter cōponēti os
existeret vna: et due amigdale et algasmach. Sz mibi appa
ruit illa referre inter mēbra gorturis. Et in hac omine su
perioris palati est cōcauitas pp duas vtilitates: quāz vna
est ut fiat ad ipsam intonatio vocis. Et 2^a est ut possit fie
ri facilis et bona reuolutio cibi qn dētib⁹ mollis. Dixit. A.
tertiū. 8^a os est mēbrū necessariū ad hoc ut pueniat cib⁹ ad
cōcauitatē inferiorē. s. ad ventrē mēbroz nutrimentis est cō
ueniens adhuc: ut pueniat aer ad cōcauitatē superiorē. s. ad
ventrē spūaliū. Et cōuenit etiā in expulsiōne supfluitatū
aggregatū in ore stōi cū elongat⁹ et difficilis sit eap. expul
siō ad inferiora. Et est os vas vniuersale mēbroz locu
tionis in homine et vociferationis in alijs animalibus voc
ferantibus cum exufflatione.

De anatomia labiorum.

Cap. xxxi.



Labia mēbra sunt officialia multū lacertoz
sa: quoz lacertoz anatomia supra
habita est: et ea veltit pāniculus ortus ex pāni
culo vestiente mēbris oris qui ex pāniculo oris
stomaci originem trahit. Et hinc est quod cum
ore stomaci cōmunicant labia in passionibus eius: quare
cum futurus est vomitus tremt labium inferius et nūciat
illum. Et dixit Aui. tertij. 8^a duo labia creata sunt ad coope
riendū os et dentes: sicut. n. dicūt labia sunt oris: sicut hostiū
domuit easdē vtilitates quāz hostiū prebet domui pben
labia oris. Et subdit Aui. sunt et ad decorētū: pe enim aspi
ciētib⁹ forer os amotis labijs. Et subdit. ad retinēdū saluā.
supplent⁹ et ad phibendū ipsaz et cibaria de ore egrediēdo
ne optime masticent. Et subdit Aui. et adiuuādū boies ad
loquendū: qm adiuuant in pferendis vocibus: sūt de or
ganis vocalibus. Et Ap. qdē voluit. 35^a pbleumatū. pbleu
mate 7^a q labia inter partes faciei maxime titillant. i. mo
uentur: titillatio. n. motus est et merito: qm labia inter mē
bra faciei sunt abscisa et dependētia et maxime labiū inferi⁹.
Et cū hoc sunt sufficienter carnosā non oīno duras: nec oīno
mollia: et per oīs facilius titillabilia et mobilia.

De anatomia dent um.

Cap. xxxii.



Dentes sunt mēbra que lz fm aliqū cōsi
derationē sint dicēda cōmiliat⁹
fm aliā possunt dici instālia: sūt. n. instā ad
incidendū frangendū et molendū: sive masticā
dū alimentū creataz cū hoc lūna^m sūt pstantia
in platione vocū. Et Nouus cōmētator voluit dentes fore
magis de nā carnis qz de nā ossis: et hoc iō qd sentiūt. Et iō
vident⁹ fieri de mā magis ppinqua nāe sanguis qz sperma
tis: et hinc est qd deperditū pnt regiarū: verūm dixit ipse q.
dentes sunt ab ossibus mādibularū. s. ex supfluo alimentū
ipsaz iō tenent similitudinē ossis: Et hoc aut dictū est dissonū
sententijs auctoz q posuerunt dentes esse ossa. Et ē dictūz
suū nō v⁹ vey: qm supfluo alimēti mādibularū: ex quo ipse
dentes deessit fieri magis est pportionale supfluo alimēti
mēbroz spermaticoz qz sanguineoz qz sint mādibule mē
brū spermaticū. Et iō dōm est cū auctozib⁹ qd dētes sūt
ossa et mēbra sgmatica: verūm nō qlia alia ossa. Dixit enim

Dentes ab
alio ossi
bus in for
mā dēte
transmutantur.

1. **Defectus**
 2. **in principio**
 3. **non produci**
 4. **tur in ho-**
 5. **mine.**

et dicitur
de diti re
et dicitur
et dicitur.

1. **Principio de**
 2. **causa de**
 3. **causa de**
 4. **causa de**
 5. **causa de**
 6. **causa de**
 7. **causa de**
 8. **causa de**
 9. **causa de**
 10. **causa de**
 11. **causa de**
 12. **causa de**
 13. **causa de**
 14. **causa de**
 15. **causa de**
 16. **causa de**
 17. **causa de**
 18. **causa de**
 19. **causa de**
 20. **causa de**
 21. **causa de**
 22. **causa de**
 23. **causa de**
 24. **causa de**
 25. **causa de**
 26. **causa de**
 27. **causa de**
 28. **causa de**
 29. **causa de**
 30. **causa de**
 31. **causa de**
 32. **causa de**
 33. **causa de**
 34. **causa de**
 35. **causa de**
 36. **causa de**
 37. **causa de**
 38. **causa de**
 39. **causa de**
 40. **causa de**
 41. **causa de**
 42. **causa de**
 43. **causa de**
 44. **causa de**
 45. **causa de**
 46. **causa de**
 47. **causa de**
 48. **causa de**
 49. **causa de**
 50. **causa de**
 51. **causa de**
 52. **causa de**
 53. **causa de**
 54. **causa de**
 55. **causa de**
 56. **causa de**
 57. **causa de**
 58. **causa de**
 59. **causa de**
 60. **causa de**
 61. **causa de**
 62. **causa de**
 63. **causa de**
 64. **causa de**
 65. **causa de**
 66. **causa de**
 67. **causa de**
 68. **causa de**
 69. **causa de**
 70. **causa de**
 71. **causa de**
 72. **causa de**
 73. **causa de**
 74. **causa de**
 75. **causa de**
 76. **causa de**
 77. **causa de**
 78. **causa de**
 79. **causa de**
 80. **causa de**
 81. **causa de**
 82. **causa de**
 83. **causa de**
 84. **causa de**
 85. **causa de**
 86. **causa de**
 87. **causa de**
 88. **causa de**
 89. **causa de**
 90. **causa de**
 91. **causa de**
 92. **causa de**
 93. **causa de**
 94. **causa de**
 95. **causa de**
 96. **causa de**
 97. **causa de**
 98. **causa de**
 99. **causa de**
 100. **causa de**
 101. **causa de**
 102. **causa de**
 103. **causa de**
 104. **causa de**
 105. **causa de**
 106. **causa de**
 107. **causa de**
 108. **causa de**
 109. **causa de**
 110. **causa de**
 111. **causa de**
 112. **causa de**
 113. **causa de**
 114. **causa de**
 115. **causa de**
 116. **causa de**
 117. **causa de**
 118. **causa de**
 119. **causa de**
 120. **causa de**
 121. **causa de**
 122. **causa de**
 123. **causa de**
 124. **causa de**
 125. **causa de**
 126. **causa de**
 127. **causa de**
 128. **causa de**
 129. **causa de**
 130. **causa de**
 131. **causa de**
 132. **causa de**
 133. **causa de**
 134. **causa de**
 135. **causa de**
 136. **causa de**
 137. **causa de**
 138. **causa de**
 139. **causa de**
 140. **causa de**
 141. **causa de**
 142. **causa de**
 143. **causa de**
 144. **causa de**
 145. **causa de**
 146. **causa de**
 147. **causa de**
 148. **causa de**
 149. **causa de**
 150. **causa de**
 151. **causa de**
 152. **causa de**
 153. **causa de**
 154. **causa de**
 155. **causa de**
 156. **causa de**
 157. **causa de**
 158. **causa de**
 159. **causa de**
 160. **causa de**
 161. **causa de**
 162. **causa de**
 163. **causa de**
 164. **causa de**
 165. **causa de**
 166. **causa de**
 167. **causa de**
 168. **causa de**
 169. **causa de**
 170. **causa de**
 171. **causa de**
 172. **causa de**
 173. **causa de**
 174. **causa de**
 175. **causa de**
 176. **causa de**
 177. **causa de**
 178. **causa de**
 179. **causa de**
 180. **causa de**
 181. **causa de**
 182. **causa de**
 183. **causa de**
 184. **causa de**
 185. **causa de**
 186. **causa de**
 187. **causa de**
 188. **causa de**
 189. **causa de**
 190. **causa de**
 191. **causa de**
 192. **causa de**
 193. **causa de**
 194. **causa de**
 195. **causa de**
 196. **causa de**
 197. **causa de**
 198. **causa de**
 199. **causa de**
 200. **causa de**
 201. **causa de**
 202. **causa de**
 203. **causa de**
 204. **causa de**
 205. **causa de**
 206. **causa de**
 207. **causa de**
 208. **causa de**
 209. **causa de**
 210. **causa de**
 211. **causa de**
 212. **causa de**
 213. **causa de**
 214. **causa de**
 215. **causa de**
 216. **causa de**
 217. **causa de**
 218. **causa de**
 219. **causa de**
 220. **causa de**
 221. **causa de**
 222. **causa de**
 223. **causa de**
 224. **causa de**
 225. **causa de**
 226. **causa de**
 227. **causa de**
 228. **causa de**
 229. **causa de**
 230. **causa de**
 231. **causa de**
 232. **causa de**
 233. **causa de**
 234.

221 1/2 miles
from the
road and find
the new
house.

22. bēren
 solint
 offn sēlūz
 habem.

C De 4^a aut pp:ietate dixerūt dētes sensus hēre vñ Aui. vbi
supra. dentes sūt ex sumā ossiuz que hñt sensus: 7 pñi pma
ait. Nullū ossiuz sentit pter dentēz Sal. dixit. q̄ experimē
tuz demstet dētes hēre sensus: de quo nā sollicita fuit 7 fecit:
ideo cū virtute que de cerebro puenit: v̄ ipsi inter calidū
7 frigidū discernēt. **C** Et Aui. dixit. tertij 7^a: aduenit ei
sensus pp illud q̄ aduenit eis ex nervis a cerebro pcedēt
bus leuib⁷: 7 pp hūc sensus incurrit dentes dolorē. 7 pced
pue stupefactiū. Et dīx Aui. qñ dolēt sentiūt id qđ accidit
in eis de percussōe 7 saltu. 7 qñq̄ sentiūt frictionē suā 7 com
motionē suā. **C** Alexā. dixit. qđā dicūt dolorē esse in dentibz
pfundo. Alij dō negāt. qñ dēns est os: 7 id sine dolore, oē
enis os est insensibile. qđ lima eis adhibita declarat. cū ḡ nō
doleāt a maiori cā q̄ est doloris. s. a solīdne continui māli v̄
q̄ nō hñt sensus. **C** Propter p̄dicta qđā dixerūt dentes p se
7 immediate nō sentire, sicut os carnē sentire. 7 hoc q̄ nō hñt
subz nervosaz facientē ad sensus tactus: s. hñt subz terre
strē sicā 7 durā. q̄lis nō cōuenit cū tēpamēto requito ad sen
sus tactus. v̄ voluit Ap. de aia 3^a. Sed sentiunt dīcūt ipsi
dentes p accidēs. s. inquātū associantur alteri pticule sentiē
ti. s. gingiue 7 nervo puenit ad radices eoz. sentiūt enim
perinde sicut dīcūt carnē epatis sentire: q̄ associat pāniculo
velanti ipsam qui sentit: ideo frigidū ingēs dentes sen
tiunt cum peruenit ad radices eoz: 7 in nervum eis affor

clatum impresserit: et similiter calidus. Alia autem ossa non sic associantur nervis: et ideo non sentiunt calidum et frigidum: sicut dentes: non sentiunt autem solutam continuitatem a lima inducta: quia soluta illa continuitas non pervenit usque ad nervum eorum: radices sicut peruenit ad ipsos: calidum et frigidum. **C**onciliator vero dicit. 43^o dixit. dentes per se sentire: sed non per nervos venientes ad ipsos: et tertio pari nervorum cerebrum etiam per se et curam quam habet erga eos habuit maxime ut tueantur a nocivis: et alligantur sibi convenientia: sensus tamen eorum debilis est: et habes valde per eorum siccitatem et duriciem: quam oportuit eos habere per inclinationem et fractionem ne fragiles et dolerent. Verum quod sunt magis porosa lucida et diaphana aliis ossibus: hinc habilia sunt recipere spiritum aialis et virtutem sensitivam. Et quod eorum sensus habes est: non doli solone continui tatis eorum: supplectentur: quod minime percipiunt obiecta terrestria occurrentia. Qualitates autem primas et precipue excellentiores. scilicet caliditatem et frigiditatem: et maxime intensas sentiunt: et dolorem ex eis patiuntur: mox alterutrum occurrentibus. Et hoc quod habilitates sunt spiritualiores et penetrabiliores in quibus et ratio actionis per proprietatem inveniunt. Et dixit. sentiunt dentes non ex seipsis: sed ex transmissione ac irradiatione virtutis aialis sensitivae per nervos gratia nervorum ad ipsos radices: sicut caro post operculo non ipsos gratia sensu corporis: ex hoc et quod emanat. Qui ergo dicitur ex auctoribus: dentes non sentire intelligunt sensu acutusens autem habere bene volunt eos sentire: vel intelligunt non sentire eos ex ipsos: nisi bene per aliud ut dictum est. **S**oar autem dixit. de sensu dentium remansisse apud eum dubium. **C**Dixit Conciliator. si dicat quod sensus dentium sit acutus: non habes quod acutus et interius partium doloris: idem est dolor ipse acutus non dentium est: sed nervorum aut periculis gingivarum. **C**onciliator quoque voluit quod dentes tenent medium aliqualem inter membra spermatica et carniformia quibus ut spiritibus ossibus dedit nam prout sentiant. **C**De quibus autem dentium proprietate est sciendum quod quod dentes vocantur a vulgaribus medulla dicitur medulla eorum doli: et medulla in dolore dentium: uti deberet ipsi si verum medulla non habent: quod admodum supra dictum fuit: quod ossibus medulla habere. Sed per medullam dentium intelligi debet ipsos medullas: et parte centrale que per centralis minus sicca et dura est circumferentiali. Et ob hoc medulla vocat. Et bene est quod dicitur dentes pesuare: et in medulla tuocuari: quia pars ipsa centralis potest a circumferentiali amoveri et corrodi: et sic coactum remanere. **C**De proprietate. dixit Conciliator libri sectae. ossa a suis locis educta remanent sine remocari possunt: dentes autem a suis locis remoti reduci non possunt. Quidam tamen conati sunt loco evulsos mortuos dentes reponere accipientes evulsos eque: et lima coaptantes: ita ut strictos inter non evulsos maneat. Et id inveniunt est hoc ad tempus valuisse: et per plures annos in loco mansisse illos. **C**Dixit Gal. 11^o. de util. pte. 33^o dentes universos habemus in uno ordine: sed alterutrum generis. 16. locatos. Et subdit. antequam quod incisivus notatos acutos et amplos: ut mordentes abscondant: prout autem dentes caninos amplos in inferioribus basim: acutos autem in superioribus finit: si non abscondat aliquid ab illis per duritiam: bene bis frangere possint: ita ut prout periculis quos et molares vocat asperos et amplos: et duos ac magis: ut incisa ab incisivis vel fracta a caninis terere possint certitudinaliter. Neque. si certitudinaliter lares facti essent: idonei ad proprium opus existerent ab inequibus enis et asperis melius terunt omnia. Et per hoc molares quod molunt triticum quando in tempore terentes lenes sunt rursus: incidunt et asperant: neque si asperi quod essent: non autem duri quod plus amplius essent anticipantibus illis: prout quod minuire cibaria. Quia autem et si duri facti essent: non autem amplius. Quid plus si demum opus quod de continuo in amplius firmari debetibus: in incisivis enim et caninis nihil est post continuum per strictitatem: ac et si hoc omnia haberent: parvi autem essent: nonne et in hoc solo alioque utilitas corrumpet plurimo tempore indigentibus nobis ad continuationem cibariis: sic. n. est de incisivis et

oculis quod sunt post eos. **C**Aui. autem per se prima. cap^o de anat^o dentium dixit. dentes sunt. 32. est tamen cum contingit boies non habere vegegados quod sunt quatuor extremi. et tunc non erunt nisi. 28. Eorum vero duo sunt duales: et duo quadrupli superius: et tondere inferius ad incidendum: duo canini inferius: et duo superius ad frangendum. et molares ad molendum ex utraque parte superiore et inferiore quatuor aut quatuor. Et dixit. vegegadi sunt plures nascuntur in medio temporis augmenti. scilicet post spermatis emissionem: ante coitionem. Et idem isti dentes: dentes sensus vocantur. **C**Dixit Sera. 1^o breviter. 16^o non sunt facti duales et quadrupli plures numero quod canini. nisi quod administratio eorum in cibis quod indigere indigent est plus quod administratio eorum in eis quod indigent frictione. **C**Et Sal. dixit. ubi supra. boi unus sunt aliterutrum partem perduxit nam caninum dentem. Et lunio per leonibus lupis et canibus multos alterutrumque habent. Sed et hoc rursus sciebat nam evidenter manifestum et politum aialis plasmatis fortitudinem non ex corpore robore: sed ex sapientia debere: quod igitur erat necessarium ad frangendum aliquid duro: a nobis poterat fieri: quare et rationabiliter duos fecit incisivos: in inutilitas eorum erat maior. Et his ad hoc plures molares: prima est boni utilitas. **C**Dixit Sera. facti sunt molares plures numero per multitudinem necessitatis usus eorum in cibis. Et Ap. quod voluit numerum dentium secundum sexum augeri vel minui. Et n. sexa muliebri sunt pauciores et raro transcedunt numerum. 28. In viris autem secundum plures sunt. 32. viri 1^o de aialibus. masculina sunt plures dentium quod feminina. **C**Dixit Sal. ubi supra. non fuit numerus boni dentium separatus molariis: sed longiores quod habentibus genas alterutrumque quod facti sunt: perioribus autem quatuor: et tamen plurimius quod. Et dixit. nunquid quatuor a sinistris: et quod a dextris vel e converso. vel ab inferio: quod quatuor a superioribus quod vel e converso. Et dixit. ubi aialis examinans invenies quod quod in mordendo est fortitudo bis os est magnus et plenus acutis: quibus autem ad masticandum cibaria: certitudinaliter leniendum est utilitas dentium admodum eis collectum est os multos intra id bene molares: acutos autem et non oinos: aut secundum alterutrumque per gene unum. **C**Dixit Sera. anteriores sunt latius: radix eorum est una. caninorum duo capita sunt acuta et radices sunt late et radix cuiusque eorum est una: et duri canini per similitudinem eorum cum dentibus canis. Et molariis superioribus radices sunt plures radicibus inferioribus: quoniam superiores sunt suspensi pendentes et inferiores sunt super fundamento fixi: et duo dentes postremis in pluribus boibus sunt habentes quatuor ramos desuper et tres ramos inferius. **C**Dixit Aui. dentes habent radices et capita acuta que in foraminibus figuntur ossibus duarum mandibularum in quibus consistunt. Et super marginem cuiusque foraminis addit tamen magnus rotundus os quod dentem circumdat et stringit ubi fortia existunt ligamenta: dixit. unusquisque dentium prout molares unum habet caput: molariis vero in inferiori mandibula fixorum quod ad minus duo habet capita: et est etiam quod habet plures: precipue vegegadi quod tria habent capita: sed fixorum in mandibula superiori quod ad minus tria habet capita: et fortasse plures: precipue vegegandi et habent quatuor capita. Et dixit. capita. scilicet radices molarium multa facta sunt: quoniam sunt magni. Et quoniam operatio eorum. scilicet multa: et quod superioribus addita sunt eo quod sunt suspensi: et quod gravitas facit eos ad oppositionem partis declinare capitum suorum: inferioribus vero ponderositas eis contra: non existit. **C**Dixit Aristo. 1^o de aialibus. omne aiale cum senescit nigrescit dentibus. equus autem albescit. **C**Singula a Sera. guraur vel algumer vocat: et est caro os mandibule interius et extrinsecus: inferius imobilis existit: et dentes costriungens circa ipsas radices: et sic in ipsos firma fixatione coadiuvant. **C**Unilateralitas dentium supra patuerunt: Domeris: ut refert Aulus Gellius de noctibus atticiis: contra Ulixes loquacem dixit. luculente ad coercendum verborum inanem multitudinem velut vallum lingue oppositum esse dentium corborum. Quidam autem adhuc etiam auxilium sine utilitate labia coadiuvantis fore dixerunt.

Quod dicitur
de dentibus
medullas.

De dentes
construuntur
fracti non
restituuntur.

De numero
et ordine
officio de
tibus.

De rad.
bus oculi

De anatomia lingue.

Cap. xxv.

Lingua
est membrum
duplex.

Lingua glossa est vocatur dicitur Aui. tenet in 6. et supra et patuit de membrum oris. Et ipsa quod est in Sal. est membrum duplex: vbi Rabinus in pnapicu. lingua quibus apparet vnu in aspectu ipsi in veritate sunt duo: vbi 11. de utilitate pncu. dicit Sal. q. quibus quibusdā aialū diuisa sit lingua: et serpentibus et hominibus autem non erat hoc melius neq. ad maturationem: neq. ad locutionem: sed rationabiliter veniunt sunt et puenerunt in vnu pncu. Evidenter tñ ex his est duplex. Non enim a dextris et sinistris puenit alius musculus vel vena vel arteria vel nervus: neq. ex singulis ad extra. s. vtriq. medietati eius p longitudine cōiungunt vne pulsati les et non pulsati les: et nervi spali. Et sub lingua dicit. A. est caro mollis alba quā cooperiūt vne parue intrātes sanguinee rubee ex colore eius: quāp alie sunt vne et alie arterie. Et in ipsa sunt nervi plures pcedentes ex nervis quibus veniunt: ad ipsas. s. ex nervis reuerſiū. Et sub lingua due vne magne virides ex quibus pcedūt vne plures. Et vobis due ranine: q. colorē habēt illem colorē viridi ranarū. Et dicit. in lingua est ex vne et nervis vltra q. credat esse in suo fili. Dicit. n. Auer. colligit pmo. sunt vne et arterie in ipsa et musculi. i. nervi in q. itate maiori vltra q. sue magnitudini videat cōuenire. Et dicit. 3. theozice. dicit. q. eius caro spongie est illis: q. est rara porosa. Et dicit. q. porus color carnis lingue rubeus minime estimo albus: sed color eius rubeus apparet: qm vne ei subtile sunt et sanguine plene et quāp sanguine multus causat in ea rubor. Et est lingua cooperta pellicula: de qua dicit Aui. q. cutis supiciet ei? inferioris cōmua est cū cute meri et interiori parte stomachi. Et cutis. s. dicta litata est. s. super supiciet lingue superiorē. Et p. n. i. l. s. q. est in circuitu eius coniuncta? est cū p. n. i. l. s. o. v. s. q. ad meri et stomachū. Et dicit. Auer. sub lingua sunt duo foramina inungētia vtrq. ad carnē glandulosas ipsius que posita est sub radice ipsius. Et Aui. dicit. q. ambo illa duo officia ingredis stilus: bec aut officia Sal. poros vocat: vnde vbi supra dixim q. de lingua deficcata difficile mobilis efficit: sicut in artibus ostēdit febrib. et eis disponib. in q. tota lingua fixa et humiditas. Jōndrabil nā puidit vt nō facit teli occupat p. n. i. l. s. o. v. s. q. in lingua alterutrumq. ad eū vnu appositū a q. p. n. i. l. s. o. v. s. q. per obliquas et inferiores ptes p. n. i. l. s. o. v. s. q. t. u. a. t. f. l. e. g. m. a. b. n. i. d. u. a. i. h. u. m. i. d. i. t. a. t. e. i. l. l. e. m. f. l. e. g. m. a. t. i. c. e. h. u. m. i. d. i. t. a. t. i. n. i. n. g. e. n. a. l. i. n. g. u. a. Et in inferiora et lateralia et q. sunt in circuitu oris oia. Superiora autem eius hnt poros qui a cerebrō q. h. u. m. e. c. t. a. t. u. r. s. m. e. d. i. a. t. e. h. u. m. i. d. i. t. a. t. e. d. e. s. c. e. d. e. n. t. e. d. e. s. u. p. e. r. Et fuit sub lingua et latera et rari vt in ea ibi dicitur humiditas ab a. j. n. i. s. p. e. d. i. c. t. i. s. g. e. n. e. r. a. t. a. et in ea digerat mediante calore sanguinis. Aui. tñ dicit. q. locus dictorū officiorū noia? g. r. a. t. i. o. s. i. l. i. n. e. c. o. n. s. e. r. u. a. n. o. r. o. r. e. m. l. i. n. g. u. e. Et dicit Sal. vbi supra. q. lingua moles certitudinali adaptat omib. q. enim puenit facit lter que si minor esset nō vtrq. hoc bñt. Nosq. aut p. n. i. l. s. o. v. s. q. gustatione qd facit vtpoto patet magnitudine imoderata existens. Et ipsa qd fortis facta et magna fm basz fixitatis gratia. subtilis autem fm finē. a. c. u. l. p. i. d. e. m. v. t. m. o. u. e. a. t. d. i. o. Et ipsa qd est alligata est ligamēto fortis: de quo dicit Sal. vbi supra. ligamētu qd ab inferius eius est nō paruum ostendit puidētia. Nā cū vnuq. q. musculorū trahere hnt p sui nārad. p. n. i. l. s. o. v. s. q. n. e. c. e. s. s. a. r. i. u. m. e. s. s. e. l. i. n. g. u. a. s. m. u. s. c. u. l. o. s. a. t. t. r. a. c. t. a. i. m. p. l. a. t. a. t. i. s. e. i. s. f. m. r. a. d. i. c. e. a. d. s. e. i. p. s. o. c. o. l. l. i. g. i. et quasi sphericā fieri ab eis tenam: quare nō pueniret ad anteriores partes et labia: et tñ hoc neq. debet habere et infallacem vnuq. ab soluto: ppter hoc igit nā preparauit ligamētu euz admirabili quadā cōmensuratione. Si enim ad vltiorem partē pueniret lingua: citra dentes cessaret decteria: bñt ret vocis articulatione: nō minus quoq. ad motū qui in nā g. r. a. t. i. o. n. e. i. m. p. e. d. i. r. e. t. Cōfert aut ad ambo h. s. v. t. b. a. l. i. s. s. i. o.

sit firmare vt sine facilliter pueniat vbiq. at vō et si hoc modo dicū pcederet ligamētu hoc minus qdēz sñt aut ac ti non oino facit? fuisset necesse lingue. Si vō vtrq. pūm pueniret nequaquā apud palatū: neq. superiores dentes: neq. multas alias particulas oris pmitteret extēdi. Dicit Haly. tota lingue ps que in ore est a superiori est manifesta: ab inferioribus autem minime pars ois: sed illa tñ que a ligamēto trā sit que inter ipsam et maxillā sunt inferiores. Nōnq. autem intēdū p. n. i. l. s. o. v. s. q. h. e. c. l. i. g. a. m. e. n. t. a. v. t. nō p. m. i. t. t. a. t. l. i. n. g. u. a. v. a. r. i. o. m. o. u. e. r. e. m. o. t. i. b. n. e. c. e. s. s. e. e. s. t. t. u. c. i. n. c. i. d. e. r. e. l. i. g. a. m. e. n. t. a. h. e. c. t. l. i. n. g. u. a. a. m. i. m. i. s. s. o. l. u. e. r. e. f. i. r. m. i. t. a. t. e. q. p. o. s. s. i. t. i. n. o. m. n. e. s. d. i. l. a. t. a. r. i. p. t. e. s. e. r. o. s. d. e. s. u. p. e. r. i. o. r. i. b. o. c. c. u. r. r. e. r. e. e. i. u. s. q. l. a. t. e. r. i. b. u. s. Et dicit. radix lingue continuatur oibus illi vicinantibus corpibus paucis exceptis indumēto cōi ipsi: et oibus reliquis partibus oris. Dicit A. 10. p. l. e. u. m. a. t. u. s. p. l. e. u. m. a. t. e. 19. lingua nulli animalū est pinguis: qm dicit ipse: nōne pingue est densius spissius: lingua autem fm nām est rara nō densa: ad b. vt humores discernat. i. s. a. p. o. r. e. s. i. n. h. u. m. i. d. i. t. a. t. i. b. p. c. i. p. i. a. t. b. a. s. nō p. o. s. s. e. t. f. a. c. e. r. e. s. i. e. s. s. e. t. p. i. n. g. u. i. s. q. m. i. n. c. i. d. e. n. s. p. i. n. g. u. e. d. o. e. d. e. n. s. a. n. d. o. l. i. n. g. u. a. e. e. i. u. s. p. a. n. n. i. c. u. l. u. g. u. s. t. a. r. i. u. m. v. e. l. a. n. d. o. e. a. z. r. e. d. d. e. r. e. t. i. m. p. e. r. c. e. p. t. i. b. i. l. e. Dicit Sal. vbi supra. ad omnes partes prompte mouet lingua et fm animalis electionē et nō inuoluntarie. aliter nostrū nō esset masticare opus transglutire et loqui. Et ppter ea a musculis motus habuit. Et qm versus palatū oportuit eam referri et inferioribus deferri: ad latera circūducio musculorū oportuit habere nulos alios et alios: alios et alia lationē prebentes. Et ppter ea et alios oportuit habere musculorū ex superioribus partibus: et alios ex inferioribus: et alios ex lateralibus partibus eis implantari: p. n. i. l. s. o. v. s. q. m. u. s. c. u. l. i. s. l. i. n. g. u. l. u. m. e. o. z. v. e. r. s. u. s. e. i. u. s. p. a. c. i. p. i. u. r. e. f. e. r. r. e. p. a. r. t. i. c. u. l. a. m. q. u. a. r. e. q. u. i. s. u. p. e. r. i. u. s. e. i. i. m. p. l. a. n. t. a. n. t. s. u. p. e. r. i. u. s. h. a. b. e. t. m. o. u. e. r. e. e. i. s. q. u. i. v. e. r. o. a. b. i. n. f. e. r. i. o. r. i. b. u. s. i. n. f. e. r. i. u. s. Et qui lateraliter sñt lateraliter mouent eam. Dicit Aui. p. m. a. p. m. i. e. a. de anatomia musculorū lingue musculi lingua mouentes sunt novem. b. z. n. b. i. n. o. s. et b. i. n. o. s. s. i. n. g. u. l. i. s. m. o. t. i. b. s. s. c. r. u. i. e. n. t. e. s. n. o. n. e. n. i. z. t. a. n. t. i. et t. a. z. v. a. r. i. a. b. v. n. o. m. u. s. c. u. l. o. m. o. t. u. s. p. o. s. s. e. n. t. p. e. r. f. i. c. i. u. d. u. o. e. r. g. o. d. i. c. i. t. Aui. s. u. n. t. l. a. t. i. t. u. d. i. n. a. l. e. s. a. b. a. d. j. t. a. m. e. t. i. s. s. i. f. a. m. i. n. i. s. s. p. o. n. d. i. l. i. u. c. o. l. l. i. v. e. n. i. e. t. e. s. et cū o. u. o. b. i. p. s. i. u. s. l. a. t. e. r. i. b. cōt. i. n. u. a. n. t. Et duo longitudinales a supremo ossis laude nascētes qui cū medio lingue cōt. i. n. u. a. n. t. et subintrantes ipsos faciūt motū circūuolutionis lingue: sicut duo p. m. i. a. l. a. t. e. r. e. s. u. b. i. n. t. r. a. t. e. s. t. a. f. a. c. i. u. n. t. m. o. t. u. s. d. i. l. a. t. a. t. i. o. n. i. s. e. i. u. s. Et duo alij qui in trāuerso mouentur na scuntur a latere qd est inferius ex o. u. o. b. i. s. s. i. s. l. a. u. d. e. l. a. t. e. r. i. b. u. s. et penetrant in linguā inter longitudinales et latitudinales. Et duo musculi lingua resupinātes et ea cōuērtētes quos loca sub lito. locis quos noiaim? existūt: et ipsos villi iam expati fuerē sub eis in latitudine: et cū toto osse m. a. d. i. b. u. l. e. cōt. i. n. u. a. t. i. f. u. e. r. u. n. t. p. p. q. u. a. cōt. i. n. u. a. t. i. o. n. e. d. i. c. e. r. u. n. t. q. d. a. z. i. p. s. o. s. a. b. o. s. s. i. b. u. s. i. n. f. e. r. i. o. r. i. s. m. a. n. d. i. b. u. l. e. o. r. u. m. h. a. b. e. r. e. v. n. u. q. v. n. a. p. a. r. t. e. s. a. l. i. u. m. a. b. a. l. i. a. Et dicit Aui. in summa musculo rum lingue. noiaim quidā musculi solitarii: qui inter linguam et os laude cōt. i. n. u. a. t. e. v. n. u. a. d. a. l. i. u. d. t. r. a. b. i. t. n. o. n. e. s. t. l. o. n. g. e. q. m. m. u. s. c. u. l. u. s. q. u. i. l. i. n. g. u. a. a. d. e. x. t. e. r. i. o. r. a. m. o. u. e. t. l. o. n. g. i. t. u. d. i. n. a. l. i. t. e. r. m. o. u. e. a. t. e. a. m. s. i. c. i. n. e. s. t. e. n. i. m. v. t. i. n. e. x. t. e. n. s. i. o. n. e. i. n. s. e. i. p. s. u. m. o. u. e. a. t. u. r. q. u. e. a. d. m. o. d. u. i. n. e. i. t. e. i. v. t. i. n. i. n. c. u. r. t. a. t. i. o. n. e. i. n. s. e. i. p. s. a. m. o. u. e. a. t. Et cū aut divisionis lingue in duas medietates est: et si forte paralytica fiat vna medietas: reliqua motū suū et sensus nō amittat. Juuamēta vō lingue fm A. 1. 2. de aia duo sūp. p. n. i. l. s. o. v. s. q. n. o. i. t. i. n. d. u. o. o. p. a. n. a. e. s. i. n. g. u. s. t. a. r. e. et log. A. 1. vō tērt. 6. aia. lingua est de iustis quērtionis dōb. masticationis. n. l. i. c. u. t. m. a. n. n. o. l. e. d. i. n. a. r. i. m. o. u. e. d. o. c. a. b. i. Et est icilio vocis et extētiō l. r. a. p. Et ad ipsas p. n. i. l. s. o. v. s. q. n. e. t. d. i. c. r. e. t. i. o. g. n. d. Et dicit. melior lingua p. n. i. l. s. o. v. s. q. p. o. n. l. o. q. u. e. h. e. s. t. i. l. l. a. q. cō. m. e. s. u. r. a. t. a. e. s. t. i. n. l. o. g. i. t. u. d. i. n. e. s. u. a. et l. a. t. i. t. u. d. i. n. e. q. e. s. t. s. u. b. t. i. l. i. s. a. p. o. d. e. x. t. e. r. m. i. t. a. t. e. s. u. a. e. x. t. e. r. i. o. r. e. L. u. z. a. u. t. l. i. n. g. u. a. e. s. t. m. a. g. n. a. i. l. o. g. a. g. l. a. t. a. v. a. l. d. i. q. u. e. p. a. r. u. a. i. d. e. u. i. s. s. i. c. u. t. i. p. a. s. m. a. t. a. b. n. e. e. a. n. o. n.

Propter
q. nulli
aialū tin
gua est p
gus:

Lingua
mouet ad
o. z. p. t. b.
musculos
ad omnes
mot. n. e.
cessarios
habuit et
facit no.
uam.

1 p.

26.

27.

28.

29.

30.

31.

32.

33.

34.

35.

36.

37.

38.

39.

40.

est potes loq. s. recte. Et filii dicunt qd qd hnt linguā nimis acutā
tanquā si nimis obtusam peccāt in formatione vocis.

De anatomia colli faucium & gutturis. Lap. xxviiiij.

Veniuntur in libris auctorum; ista
noia. s. collum cervix

gula gustor faux & larinx hinc laringa. Cui
collu qdē aliqñ sumit large pro toto eo qd cōti-
netur inter caput & spatulae: & inter mēto & tho-

racē cū oib? intus & extra in circuitu existētib? particulis.

Et aliqui famulantes. Molu p partibus pollicem. Octa-
rū partiu colli large sumpti que a pre superior. Incipiunt a
Iunctura ossis cranei cū pma z superior spondili: z termi-
nant ad iuncturā que est inter septimā z octavā spondileze

Ita continet spodiles septe & multuculos politos lupia ipsae
& in circuitu ipsar. C. Ceruix etiā dupl'r sumpta reperitur
vno mō pro capite toto alio mō pro collo stricte supro. Et q

dā putauerūt q̄ ceruix dicat de quadā ma carnola b̄ni lon/
quā alterutrimq̄ iacente immediate sup̄ latera dictarū spondi/

hū septē: q̄uis ē? s; eoe i^a substātia ē: iaceat sup lātera alia
rū sponduz oīum. ¶ Sula aut̄ dupl̄ sumpta reperit: vno

mō poib' partib' anteriorib' colli large sumpt: vñ Sal:
est pars anterior colli appellat gula pōiō posteriori semit

Alio mō solū p ptrib⁹ colli large sumpti lateralib⁹. q̄ a par /

te posteriori terminant ad partes musculorū in collo inferte
sumpto positorū mixtorū quos vene & arterie magne hincin-

de ascēdūt ad caput: a pte anteriori terminant ad epiglo-
tā nodūscilz sub mēto positi Sal. in 4^o de interioribus ot

recepit supra radicem lingue apto ore dimissa lingua.

Ad ea aut frequenter etiam impudenter ostendit. Et hoc
a guberna ponit vnu de iuramentis vne: qm recipiendo illas

De alio aut iuuamēto. dicit Gal. ubi supra. gargareo cō

Huc autem amigdale sunt duo membra carnosae quae
huc adnati sunt perni in forma oblonga

Et una facit
 ad modum
 actione
 cuncta
 abstractio
 et ad ex
 magnitudi-
 nem.

Blocked
to 1/1/1944
for ad m.
classification
1944.

Definite

Dr. Galt

terunt: que etiam apostemant et ingrossant: et has Mundinus per veris amigdalas assignabat et errabat: cuius error ex duobus manifeste monstratur: primo quia iuuentum verarum amigdalas: sicut dixit Aui. est et adiuuent aeris circa caput canescit: in archa: et non expellat aer penitus cum sit attractio cordis: et deficiat aialideit in eis: sicut in archa retineat per aeris attractio: et cum cor trahit non penetret totus ad ipsas: sed remaneat in eis pars eius: et si expediat aliqui vadat ad pulmonem et cor et non deficiat aial per earentiam aeris: et per hac causam sunt apud caput canes. i. epiglottis. Sed amigdale per Mundinum assignate non sunt apud caput canes: nec in loco in quo possent aerem retinere. 2º quia amigdale per Mundinum assignate non incident eo modo sicut Aui. precipit incidere amigdalas: tertio. Et Alguasmach autem dixit Aui. est caro paniculosa annexa palato sub vna pendens cooperiens caput canes: et per paniculam cordis et ipsi capiti canes. Subiacet autem vna pellicula que alguasmach vocant iuuantes ipsa in sua operatione. et dixit Aui. supra. Alguasmach est alfabach quod interpretatur extendens: et os habet quatuor latera: duo superius et duo inferius: et istud os est os per se non esse alteri ossi: et vocatur os laude: quia simile est sicut abo duo extrema latera. a. grece: et hoc est signum eius. De quo dixit Baly. theoric. tertio. super guttur in extremitate superiori cartilaginiis clypeo sicut est os quatuoribus costis: quarum quatuor due similes laude grece litere sunt. Et hoc os extensum est per collum longum: et lineam que in medio eius est dorsum cartilaginiis pme terminant: lineam vero que ab inferioribus est lingua. s. terminatur: et costae due superiores porrigunt ad augmenta superiora duo pme cartilaginiis terminantur: et alia continuant cum duabus primis cartilaginiis ab utroque corpore latere cum ligamentis que veniunt a prima ad secundam: et alijs operimentis. Costae vero due inferiores alligatae sunt augmentis sagitte iulii. Et dixit Aui. cº de anatomia musculorum epiglottis ubi est epiglottis: coram ipso est os triangulari lauda vocatum. Et lauda grece signat literam. Et subdit. in creando vero os huius existit iuuentum: et sit origo et finis quo villi musculorum epiglottis oriuntur. Et dixit Aui. lauda musculos habet qui sunt sibi proprii et musculi in quibus ad membrum cum ipsa coeant. Et laude propriorum sunt paria: vnu pcedit a duobus mandibule marginibus. s. inferioris marginis: et cum linea recta que super hoc os existit continuatur et ipsius est quod os ipsum ad mandibulam trahit. Et per quod os sub mento et incedit inferius sub lingua ad extremitatem superiorem huius ossis: et istud est trahit hoc os ad partem mandibule. Et tertium par oritur ex additamentis sifaminis que est apud aures et continuatur cum extremitate inferiori lineae recte que est supra hoc os. De musculis autem laude coram et aliteri membrum apparebit in sequenti capitulo.

De anatomia epiglottis.

Epiglottis
ex tribus
cartilagi-
nibus co-
ponitur.



Epiglottis vel epiglottis a Sal. laringa et bronchii vocatur. Ab Aui. vero iugulum. Et a quibusdam absolute guttur vocatur et supra. Dixit Sal. 7º de utilitate pte. laringa caput est tracheae arterie que bronchii vocatur: et consistit ex tribus cartilaginibus magnis non assimilantibus eis quod sicut tracheae arteria sunt: neque magnitudine: neque figura. Et maxima cartilaginiis eius est quanta ab antea quod ab extra tangimus existens convexa. s. ab extra ab intra vero existens concava scuto maxie filio non rotundo vndique. sed oblongo vocato proprie scuto. Et nomen huic cartilagini sicut filitudinem quam habet adhuc scuti positum est vocantibus eam scuti foias. Secunda vero cartilago dixit Sal. quod minus est haec tanto maior est tertia: et in intrinsecis quod locata est prius ubi stomachus. i. meri est: quod autem deficit a magna. s. cartilagine epiglottis: et finaliter ad circulum. i. circulari figuram vocatur epiglottis tantum haec ipsa. s. figura. s. secunda cartilago additur: sic ostendit quod figura epiglottis est rotunda: et quod a parte meri sit cartilago eius ille non est in tota trachea arteria: imo per partem

in sermone 4º trachea arteria a parte anteriori gulae est cartilaginosa: et a parte posteriori meri est paniculosa. Et ideo subdit hic. Sal. non enim sicut tracheae arterie toti membranosus est id quod appropinquat stomacho: id est meri sicut eundem modum est et laringe. Et docens modum huius duarum cartilaginiis dicitur: vero que est sursum et deorsum earum cartilaginiis positio ita habet. Cum finit tracheae arterie cartilago ultima: primo quod secunda cartilago tota tangit cartilagine secundam vel sicut omnes partes que sicut ante et retro: et ex obliquo: per vna supra anteriores partes eius sicuti formis incipit cartilago occidente versus retro secunda: articulant autem sibi invicem. s. prima et secunda cartilago habet obliquasque laterales sicut longum. Et ultra articulationem colligationes quedam membranosae et nervosae ex prima perveniunt ad secundam. Et volens Sal. declarare tertiam cartilagine et articulationem eius cum alijs dicit. ubi minor cartilago. s. de duabus ostenditur que. s. ab interius est definit due supiacent parue convenientes. Incipit autem ab inde cartilago. s. tertia convenientes certitudinaliter huius concavitates eminentis illius secundo ut coapplicatio habet duarum cartilaginiis. s. secunda et tertia dupliciter operetur articulationem. Et subdit. est autem strictior in inferiori basi secunda cartilago: quare et propter hoc totius laringe inferioris finis quod tangit tracheae arteriam magis amplius est superioris ostendit quod definit ad faringam. Et tertia cartilago. s. strictior valde: et definit ipsa culus superioris terminum anteriores plurimum neclant: convexa autem est: et huius cartilaginiis. s. tertiae concavitas ad partem spiritus id est meatum ambelii: et velut fistula quod fiat: quod compositum est ex his tribus cartilaginibus. De quibus Baly. theoric. tertio dixit componitur guttur ex tribus magnis cartilaginibus: quarum prima est ab anterioribus: et est gibbosa ab exterioribus: et concava ab interioribus: secunda sub prima est in magnitudine: et est polita retro post ea que meri sequuntur: et compleantur que cartilaginiis deficientibus pme in rotunditate. Et est secunda pme continuata cum disgregatione et ligamentis ut per eam mollicatio fiat gutturis et restrictio. Et ab inferioribus quod continua tur illi per disgregationem a superioribus: et non continuata est per consolidationem: et prima est clypei sicut filitudinis figure oblonge. Et tertia cartilago minor est secunda ea quantitate qua secunda est minor prima. Et est secunda superposita et dicitur tracheae filio in qua due sunt concavitates in quas duo cartilaginiis secunde ingrediuntur augmenta sicut abinde due inter eas disgregationes per quas apertio sit gutturis et reclusio. et dixit. secunda cartilago loco quo tertia occurrit strictior est suo fundamento inferiori: et sit inferioris gutturis extremitas que canali iungit pulmonis largior est superioris que conglutinationi iungit: et tertia cartilago ad strictionem pervenit magnam. et subdit. est autem in hac 3ª cartilagine concavum ubi meatus iungit spiritus: hic ut sit quod ex harum trium cartilaginiis dispositione sit osculum simile fistule in qua est clauis quod ante percutit. Dixit enim Sal. ubi supra. quod in ipso poro laringe iniacet corpus in figura sicut lingue fistule: in proprietate. suba vero est tale quale nullum corpus aliud est corpus que sicut corpus: etenim membranosum simul est et adiposum: et hoc corpus vocatur Balya. clauunculus clavi substantia nulli membrorum corporis similis est: etenim est substantia quali comparata ex adipe opimientis et glandula: et dixit Sal. ubi supra. quod ab intra laringas est tunica quod colla est tunice tracheae arterie et stomachi id est meri. De epigloto quoque dixit Aui. cº. prima pmi capitulo de anatomia musculorum epiglottis: quod ex tribus est dispositum cartilaginibus: una est cartilago qua sensus apprehendit coram gula: et sub mento que vocatur peltalis et clypealis: quoniam dicitur venter est concavus: et dorsum gibbosum: pelte similis et clypeo: et secunda est cartilago post illam posita ad partem colli cum ea ligatur vocatur ea que nomen non habet. Et tertia est super illam cooperiens que cum ea que nomen non habet continuatur: et obviat peltali absque continuitate: inter ipsam et eam que nomen non habet est iunctura dupla propter duas concavitates que sunt in ipsa in quas duo additamenta non habentis nomen

decenter ingrediuntur cū eis ligamentis annexa, et vocatur
cooperiaria et cimbalaria: et dicitur, propterea quod peltalis quique
adiungitur non habet nomen: et quique elongatur ab ea est epiglo-
tis amplius: et eius coangustatio: et propterea quod cimbala-
ria cooperit clypeales: ipsi quoque comitatur: et propterea quod ab ipsa
separatus est epiglottis aptio et ipsi clausio. **C** Dicitur Sal. ubi su-
pra. quod duplices oportebat esse secundum generationem articulationes et mo-
tus. Alias quod dicitur dilatant et iustolant: alia quod claudunt et ape-
riunt: propter primam partem ad secundam facta est articulatione: et per
2^{am} ad 3^{am} et quod non egebat. 3^o motu secundum generationem non fuit articu-
latio tertia: per 4^{am} negat 4^a particula. **C** Dicitur Aui. 10^o terti-
ca. per epiglottis fuit creata: ut vocis sit instrumentum dicitur Sal.
ubi supra. in laringa sit vox prima. et ipsa dilatatur et iustolat
secundum versus plures aperit et claudit totaliter superius officium eius:
neque contingebat melioris constructione ei fieri ea quod olita est:
neque ex alia subagitur vocis organum: sed ex cartilaginosa
substantia melius fuit modo tamen ex cartilaginosa nulla de articula-
tione in se ipsa habet immobilis. nec: neque aperiret et claudere
res: neque dilataret: neque iustolaret omnino: quare ex prius fuit
copulatio adiuncte cartilaginibus facta fuit. Motus enim
eius non est naturalis: quod arteria: per secundam aialia sit electione ad
Inspirationes et expirationes: et detentiones totius respiratio-
nis: et exufflationes et voces esse oportet: quare melius fuit
motus eius a nostra incipere electione: et rationabile fuit ei mo-
tu spontaneum: et secundum voluntatem fieri aialia. **C** Et dicitur Sal.
membrum supra dictum quod in poro iacet laringe principalissimum
est vocis organum: assimilatur autem lingue fistule maxime ab in-
ferius ad superius aspicientibus: idcirco autem inferius ubi copula-
tur adiuncte trachea arteria et laringa: desuper vero secundum os
cuius quod sita finibus: qui ibi sunt antinoy de cartilagine et scu-
tiformis: et subditur melius autem esset non assimilare hoc corpus
fistula: linguos: sed illas huius corporis: etenim prius tempore et
sapientius est namque quod ars. modo hoc corpus non opus existit: ars
vero illud quod secundum fistulas: hoc corpus glutinam et linguam no-
mine laringe. **C** Est autem hoc corpus membranosum factum: nec
ut impletum a spiritu non ruptum: et ut pro eo quod aliqui ampli-
cat tota laringa: aliqui autem contrahit: ut in strans eius cir-
cumscriptionis non perveniat aliqui ad periculum ruptionis. **C** Ita
midum autem est hoc corpus non simpliciter: cum hoc viscosum et pin-
gue aliquo: ut madefiat semper propter humiditatem: et non si-
cut fistula: lingue siccitate frequenter acquirit aliqua humi-
ditate indigeat: sic hoc extrinsecus egeat iuvamen. Sub-
tile enim et aquosum humidum dilatozatur faciliter in vapores
resoluitur et effluit cōstitim: et maxime quoniam fuerit porus pendit
nostro: quod vero est viscosum simul et vinctuosum sufficit tempore
multo: neque effluit faciliter: neque siccatur: idcirco in perardem-
tibus febribus vitia naturali dispensatione exsiccata glanda: et huius
quo secundum laringam non possunt loqui homines antequam infundatur
laringa. Et ista quicquid per est validum viam faciunt. **C** Et dicitur
Sal. ibidem. ad omnes motus laringe supradicti musculi pre-
parati sunt a natura: mouet autem laringa secundum eius compositionem
ne a musculis duodecim: secundum ea que adiacentia membra com-
munionem alijs octo: quatuor itaque musculi sunt qui primam car-
tilagine scilicet copulant in aialibus magnam vocem habentibus
quorum est homo. Alii quatuor in omnibus aialibus secundam tertie co-
pulant: alii duo primam tertie: deuiant autem ex prima cartilagi-
ne scutiformi ad secundam: ita qualiter secundum finem inferiorem utriusque
cartilaginibus: ubi trachea arteria attingitur: et adiuncte ex ma-
gna cartilagine perveniunt ad secundam. Ab extra quod duo mu-
sculit ab intra duo secundum alterutram partem equales certitudi-
natis quod extra ei qui est et intra ei qui intra. Et hi certitudinaliter
angustant inferiorem partem laringe coadjucentes primam car-
tilagine scilicet. Alii vero quatuor qui secundam tertie copulant ape-
riunt superiorem finem laringe resupinantes antenoidam carti-
laginē illi qui sunt remota obliqua vero descendentes ad plu-
rimum qui ibi sunt. Oppositi vero his quatuor actus: et posi-
tione habentes: et qui duo claudunt eam certitudinaliter os

superius laringe versus spatiofitate que est intra cœlletes
primus: predicti itaque decem musculi cōes sunt trium cartila-
ginum. sunt autem alii duo in basi antinoy de non existentes in
animalibus parva voce habentibus: quorum unus est summus:
Et alii omnes musculi predicti sunt multo maiores his.

C De musculis autem epiglottis explanatione subdit Sal. de
proprijs scutiformi duo ex minoribus vel ex minoribus late-
ribus ossis hyoidis. id est laude explanatione habent: deinde
de toti longitudine primae cartilaginis ab ante positi sunt
duo et alii explanatione a cartilagine facientes venientesque
ad pectus alii duobus permiscens secundum ista sola animalium
quibus magna est tota laringa. et scutiformis cartilago. Re-
liqui vero duo musculi transuerfi ex obliquis explanati par-
tibus scutiformis. deinde in circuitu stomachi. id est meri cō-
prehendentes in idem invicem perveniunt. **C** Dicitur. **N**o de his
musculis dicitur. Epiglottis musculi fuerunt necessarii qui cly-
peali nomen non habenti applicent. et musculi qui cimbalarē
ab eis elongent ut epiglottis aperiat. Et ex musculis epiglo-
ti aperiens est par quod ab osse laude nascitur: vadit ad
inferiora vel anteriora peltalis et continuatur et extenditur super
ipsam: et cū contrahit coangustat cimbalarē ad interiora pel-
talis: et continuatur ad inferiora et dilatatur epiglottis. Et est. dicitur
Aui. par quod notat inter musculos gule ad inferiora trabē-
tes: de quo infra in fine huius capituli dicitur. Et sunt duo
alia paria: quorum unus ad cimbalarē pervenit posterius: et
continuatur cum ea: et cū contrahit cimbalarē elevat: et
eam ad posteriora trahit et separat ab applicatione sui cū
peltali et dilatatur epiglottis. Et alterius paris musculi ad
duos cimbalaes margines veniunt quod cum contrahuntur
ipsam a peltali separant: et in latitudines extendunt: et in di-
latando epiglottim adiuvant. Ex musculis autem qui epiglo-
tim coangustant est par quod a parte laude venit: continua-
tur cum peltali: et postea dilatatur et cingitur super illam que
nomen non habet: donec duo extrema duos impari ipsius post
illam que nomen non habet veniunt et cū contrahit coangustat.
Et ex eis sunt quatuor musculi: et fortasse extremi quod sunt duo
musculi duplici continuantes peltales extremitates cū extremi-
tatibus eius: que nomen non habet qui cū contrahuntur ad inferio-
ra epiglottim coangustant. Et sunt qui extremi: quod unus par
ipsorum sit occultus. id est intus: et alterum manifestum. Extra
fuit Sal. ubi supra paruit. **C** Et dicitur Aui. ex his musculis
loqui qui claudunt melius fuit ut in anterioribus vel in inte-
rioribus epiglotti creati fuissent: ita ut cum contraherent cim-
balarē ad inferiora traherent: et eam trahendo cooperire
facerent. Et propter hoc par creati fuerunt quod de radice peltalis
nascitur: et elevatur interius ad duo cimbalaes extremas: ad
radicē eius que nomen non habet et dextra et sinistra et cum
contrahuntur iuncturas stringunt: et epiglottim tali clausu-
ra claudunt quod musculi pectoris et diaphragmatis refricare
valeant in prohibendo aeris attractione. Qui quod parvi creati
fuerunt: ne in interioribus epiglottis coangustatione face-
rent et fortes ut fortitudine cū impediti fuerint in clauden-
do epiglottim: et prohibendo aeris attractione defectus multus
corrigitur qui eis et paritate puenit. Et ipsorum via est secundum re-
ctitudinem ascendentium cū declinatione parva propter quam
sit continuatio cōveniens inter peltales et non habentē nomē.
Et subdit. est etiam cum duo reperiuntur musculi sub cimba-
lari positi qui predictum adiuvant par. **C** De musculis autem
cōibus epiglotti et alijs qui sunt musculi gutturis: prout
guttur sumitur per aggregato ex epigloto et meri. Dicitur. **A**.
guttur in summa duo habet paria musculorum: que ipsius ad
inferiora trahunt. Et unum eorum est par: quo tactum
est supra quod notat inter musculos gule ad inferiora trabē-
tes: cuius origo est interius in thorace et vadit ad peltales:
et est in multo aialium motu aliud associatur par. Et alterus
est par ex thorace nascens quod elevatur: et cū laude continuatur
primus: postea cum gutture et trahit ipsius ad inferiora. Et

De mēbra
et epiglo-
tis.

Epiglottis
membrano-
sum est a du-
midum et vi-
scosum et
pingue.

De mu-
sculis epi-
glotti qui
duodecim.

subdit. musculi gutturi sunt duo musculi gutturosi q sunt duo apud gulam positi in transglutendo iuuantur.

De anatomia pectoris in generali. Cap. xxxvj.



Pectus ut dixerunt quidam dicitur a pecto

pectis: q supra ipsum querant mulieres pectere capillos suos vel dicitur a plecto: q plectatur. i. flectat ad latera inter

mammillarum partes: vel dicitur a specio qd est asper cui patere licebat. n. hinc pectus rone plenu aspicientibus patere non lateret: que admodum aliorum animalium pectus lateret ad terram opprimum: meibii organicu est et plura organa complectens. Et est spiritus alimonie vitalis meibii: dicitur hanc sive cutem: anhelitus in se in euentatione cordis ordinatu. et ipsum quidem scdm ventem of pectus cavitatem qua hinc in qua spiritus alia stinet membra. Et dicitur spatium est anterius a furcula gule usq ad locum dyasfragmatis inclusive: de quo dicitur Halys. theo. scdm. pectus super dorsum positum est: et est super ipsum rotundu: et in eo est magna cavitates qd necium fuit: et custodiret et cerneret membra que in eius sunt cavitates. factu est aut rotundu et cavitates ut cor et pulmonem contineret: essetq ad dilatandu pulmonem locus. Et autem pectus compositu pprie ex partibus intrinsecis: quare anatomico habita est in sermone dicitur. Et ex pte extrinsecis. Et iste fm subia diuiduntur in partes ossuofas cartilaginofas musculosas pniculares glandulosas que sunt mamille: et cutaneas. Et fm situm diuiduntur in partes anteriores: sive medias que vocantur thorax: et in ptes laterales et sunt duo latera. d. dextru et sinistru: que etiam vocantur loca costaru: d. his partibus intellecterunt auctores cu absolute ptulerunt locum lateris: vel loca lateru totu si compositu ex partibus extrinsecis fm Halys. pectorale vocat. Et notant q thorax reperit duplt sumptu: vno mo large ad oes ptes pectoris extrinsecas anteriores: laterales: que pectorales vocant. De quo ut sic sumpto. dicitur Gale. o. de vilita. partem. q a costis determinat in alterutris partibus: ante qd verius pectus: et frenas puenientibus: retro autem versus dorsum flexis: totu eni hoc spatium sumentur medici vocare thorace. Et subdit Gale. ubi magnitudinem intrinsece pccanitis ostendit q ab extra apparet paulo minus. n. est equalis magnitudinis thoracis que ab extra apparet: et spatiositas que ab intra parua quando offiam accedente corpore costarum eo subtili ofariam existenter. Alio mo stricte pro sola pte extrinseca pectoris anteriori. Et sic sumptu in tres diuiditur ptes. i. in superiores que ptes furcule superioris dicitur et ptes medias que pprie thorax vocant: et partes inferiores que ptes inferiores furcule et epiglottales vocant.

De anatomo ossium pectoris. Cap. xxxvij.



Pectus ut dixerunt quidam dicitur a pecto

pectis: q supra ipsum querant mulieres pectere capillos suos vel dicitur a plecto: q plectatur. i. flectat ad latera inter

mammillarum partes: vel dicitur a specio qd est asper cui patere licebat. n. hinc pectus rone plenu aspicientibus patere non lateret: que admodum aliorum animalium pectus lateret ad terram opprimum: meibii organicu est et plura organa complectens. Et est spiritus alimonie vitalis meibii: dicitur hanc sive cutem: anhelitus in se in euentatione cordis ordinatu. et ipsum quidem scdm ventem of pectus cavitatem qua hinc in qua spiritus alia stinet membra. Et dicitur spatium est anterius a furcula gule usq ad locum dyasfragmatis inclusive: de quo dicitur Halys. theo. scdm. pectus super dorsum positum est: et est super ipsum rotundu: et in eo est magna cavitates qd necium fuit: et custodiret et cerneret membra que in eius sunt cavitates. factu est aut rotundu et cavitates ut cor et pulmonem contineret: essetq ad dilatandu pulmonem locus. Et autem pectus compositu pprie ex partibus intrinsecis: quare anatomico habita est in sermone dicitur. Et ex pte extrinsecis. Et iste fm subia diuiduntur in partes ossuofas cartilaginofas musculosas pniculares glandulosas que sunt mamille: et cutaneas. Et fm situm diuiduntur in partes anteriores: sive medias que vocantur thorax: et in ptes laterales et sunt duo latera. d. dextru et sinistru: que etiam vocantur loca costaru: d. his partibus intellecterunt auctores cu absolute ptulerunt locum lateris: vel loca lateru totu si compositu ex partibus extrinsecis fm Halys. pectorale vocat. Et notant q thorax reperit duplt sumptu: vno mo large ad oes ptes pectoris extrinsecas anteriores: laterales: que pectorales vocant. De quo ut sic sumpto. dicitur Gale. o. de vilita. partem. q a costis determinat in alterutris partibus: ante qd verius pectus: et frenas puenientibus: retro autem versus dorsum flexis: totu eni hoc spatium sumentur medici vocare thorace. Et subdit Gale. ubi magnitudinem intrinsece pccanitis ostendit q ab extra apparet paulo minus. n. est equalis magnitudinis thoracis que ab extra apparet: et spatiositas que ab intra parua quando offiam accedente corpore costarum eo subtili ofariam existenter. Alio mo stricte pro sola pte extrinseca pectoris anteriori. Et sic sumptu in tres diuiditur ptes. i. in superiores que ptes furcule superioris dicitur et ptes medias que pprie thorax vocant: et partes inferiores que ptes inferiores furcule et epiglottales vocant.

qd adiutoriu vocat talia vero extremas summitati pectoris. continuat: ubi est pte gule. Et dicitur. dicitur. furcula est os positu super vna quicquid partium eius qd in thorace est supremu: et est curuatu coram ambrat. i. partes exteriores verius laterat: ppter sui cavitatem accedit foramen vel spatium in quo penetrat vena ad cerebrum subiens: et neri ab eo descendentes: et declinat ad partem sinistram: et continuat cu capite spatule: et cu ipso spatula ligat cu dictis ramis ossium furcule ad dictas iuncturas fornicadas veniunt duo parua ossa similia rostro ambrat singulu enim humerum singulu pervenit os. Et ista ossa sunt rostro cuius in figuris inter ossa spatule et extremitates ossium furcule: sic quilibet esset a medio locus firmas: de quibus dicitur Halys. in superiori colli loco est os corui rostro sile: per qd scapula furcule colligat prohibetq brachij caput ab evulsione ad superiora. Et de eis dicitur Avicenna. in capitulo de anatomia spatule. spatula duo hinc additamenta: vnu est ad superiora et posterius et vocat destructu et rostrum corui: et per ipsum ligat spatula cu furcula: et ipsum est qd prohibet ne adiutoriu ad superiora de suo loco moveat: et caput adiutorij disloceat. Et furcula quoque dicitur Halys. necessaria fuit ut brachij vinceret: et ipsum brachio superaret ne forte manus arceretur motu. Et dicitur q spatula furcule alligatur ab anterioribus pectorali. et posterioribus a scapule parte offi alligatur corui rostro sile: et alligatio eius illi est per os cartilaginosum qd dicitur caput scapule: quod necessarium erat ut maior esset of segregandis brachij si mitas.

Thorax autem scilicet propriissime sumptus. dicitur Halys ab. ex. vij. componit ossibus. i. finis

fm longitudine eius: et in quorumcunque extremitate est cartilago mediantem qua ipsa ossa sibi invicem appodiunt. Et ipso ruz principiu est a pte de gule. finis vero est inferius parum sub mamillis qui locus est angustior omnibus locis q sunt in ventre aut cu palpani mollia inveniunt non habent ossa. Et dicitur Avicenna. dicitur. thorax ex septem ossibus est compositus: ex vno autem osse non fuit creatus pp iuamentum: qd in aliis scilicet: sed si vni accideret lesio alijs non committeret: et non fuit creatus ex vno osse: ut sit lapsus ut coveniens sit ei qd colligit ex membris attrahendi aerem in dilatatione: ideoq creati fuerunt hec ossa non solida cu cartilaginibus continua: ut in ipsorum occulto interiore mo adiuvant: hinc sunt ipsorum iuncture firmas. Que etiam septem. dicitur Avicenna. creati fuerunt fm numeru costaru que cum eis iungunt. ut apparet. Et dicitur. in osse superiori thoracis est concavitas: sive pte in qua manubrium furcule: et dictu est situatu est et fundatum. Os autem epiglottale: sicut dictu est: eo q epiglotti similis sit: ut dicitur Avicenna. dicitur etiam gladiale: q gladio simile sit: ut dicitur Halys ab. dicitur etiam pomum granatum ad similitudinem corticis granati: et est os cartilaginofum qd a medio inferioris ossis thoracis egredit: et pedet supra officium stomachi: de quo dicitur Halys ab. in extremo pectoralis cartilago est similis gladio extensa super os stomachi que est facta: ut stomachus et dyasfragma et cor defendat. Avicenna. vero de eo dicitur. cu inferiori parte thoracis os cartilaginofum latum continuatur: cuius inferior extremitas rotunditati attinet: et ipsum qd est tutamem osis stomachi defendit eni ipsum ab extrinsecis lesionibus: et mediu inter thorace. i. inter eius ossa dura: et membra lenia. i. musculos ventris: ut stimulas duri cu leni sit melior. Et factu fuit aut cartilaginofum: ut sit plicabile: et cedat stomacho tpe saturationis et repletionis et tpe vacuitatis sup ipsum inclinetur.

Coste vero dicitur Halys. sunt. 12. Tres ex vnoquoque latere sunt. 12. Et eam quidam sunt pte pectoris: et quedam sunt membra posterioru. i. posterius ab inferiori sub pectore locata. Et que sunt pprie pectoris sunt. 14. ex oi latere septem. Et oes iste coste. 14. itegre sunt et alie sunt decem ex oi latere quippe iste non sunt integre et id

De rostrum corui.

Thorax dicitur fm.

De furcula superiorem.

olere sunt mēdole. Et oēs costae a posteriorib⁹ cū. 12. spōdili-
bus docti sūt iunctae. s. cū quolibz spōdili vna costa. Coste
autē integre sūt nouē costae supiores q. pprie costae vocant⁹: et
de qbus intelligit cū absolute pferunt que ab aīrioni pte
binande cū septē ossib⁹ thoracis iungunt⁹. Et sic iste co-
ste integre mediātib⁹ illis ossib⁹ circūit totū pect⁹: et dr-
cū circa defendāt mēbris in p̄cauitate pectoris p̄tenta: vnde
dixit Aui. p. p. ca. de anatō. costap: p̄p̄ea q. pectus circū
dat cor et pulmonē: et qd est cū eis: vt p̄mīculos nēcia fuit
cautela vebemētissima in eop defensione: qm̄ nocumētōp
ip̄ressiones q. eis accidūt sūt maiores. s. q. alioy mēbroy.
Et cū hoc eop minūto vndiqz si ea angustatur: eis nocet.
Et iō septē costae supiores create fuerūt p̄tinentes id qd i eis
est apud casum obuidet⁹: et mēbrum circūdantes p̄cipa-
le ab oib⁹ p̄tib⁹. Et hap costap fig⁹. dixit Ba. est si-
gura semicirculi: et duo semicirculi iungunt⁹ faciūt vna
circulū: et sic pectoris figurā spericā reddūt. Et dixit Aui.
oīdēns modū istius fig⁹: q. costae supiores integre in p̄tis
supia sūt gibbositate ad inferiora inclinant⁹: deinde qñ re-
deundo ad supiora incedūt et p̄tinuant cū thorace: sō vt sit
eap cōprehensio in locis amplior. Et de decē vō costis iſe-
rioribus et mēdolis dixit Aui. q. ipse existunt in pte mem-
broy nutritiōis: create sūt: sicut posterioris minūti vbi
sensus nō puenit visus. s. ad defendēdū illa loca posteriora
et fugiēdū a nocitiis occurrētib⁹. Et Arl. dixit. scōo de
p̄tib⁹ aīalib⁹: q. anterior remāserūt deficientes et nō p̄ple-
te q. intumescētiā ventris inferioris tpe p̄gnationis: vt
cedāt eis sūt vt p̄strictioni et inanitioni mēbroy ipsi⁹ v-
tris facilius obediret⁹: et vt p̄p̄ea p̄licationē p̄uocā re-
sistentiā tardius frāgeret. Et Aui. dixit aīrion nō fue-
runt p̄tinuati: imo paulatim ordinate fuerūt cū sectio. Et
fuerūt ex eis supiores p̄p̄inquis hñtes spaciū inter duo
extrema egrediētia: et inferiores longinquos p̄mis. p. eni
istap qñqz costap que supior est longior est scdaz scdā ter-
tiā: et sic deinceps. Et iō longiora extrema magis appropin-
quant: et minus spaciū derelinquūt iter se. Et illud iō fuit.
dixit Aui. vt cū tutela mēbrū nutritiōis ampliōdo loco sto-
maci iungeret⁹: ne cū ipleret nutritiōis et iſlationib⁹ cōp-
meret⁹. Et oīnt. costis falsis. i. mēdolis capita create fuerūt
cū cartilaginib⁹ p̄tinuata: vt sint secure a fractura cū p̄cul-
siones aduenerint: et nō occurrāt mēbris lenib⁹. s. lacer-
tis ad quos terminant⁹: inqz et dyasfragmati euz sūt durities:
sed occurrant eis cū corpe qd inter eas et mēbra lenia exi-
sit mediū: et inter duritiē et lenitatem mediocritatē beat⁹: et
talit⁹ et carnalago vt. ā. paruit suo ca. Et Coste autē supiores
nō hñt se in longitudinē et breuitatē eap. fm̄ ordinē inferio-
rū: imo dixit Aui. q. supiorū septē dñe que sūt in medio ma-
iores sunt et longiores et ille q. sūt in extremitatib⁹. s. ā. et iſtra
illas duas medias sunt breuiores. Et ex hoc fit vt fig⁹ ip̄o
rū sit cōprehensum vndiqz melius cōprehendēs.

De anatomia musculorum pectoris.

Cap. xxiij.



Lectus mouentes

lactert. dixit
Hal. qdā ad

dilatādū nñt qdā ad stringēdū tm̄. Et qdā ad
vtrūqz facti sunt fil. Et dilatātes aut pect⁹ tm̄
nouē sunt: quoy aliq sunt dyasfragmati. Et
duo sub furcula sunt: et cuiqz eop origo est ab ea furcularū
pte que vsqz ad os p̄tendit vocatū scapule caput: et prime
p̄tinuant costap pectoris. et trahūt illā ad supiora que pe-
ctus dilatatiōis adiuuēt tpe. Sūtqz et tria lactert⁹ paria.
quoy p̄ncipiū astringit illud par qd oīri dixim⁹ a spōdi-
li 2. qd ad qntā et sextā descendit. Et qsqz b⁹ paria lactert⁹
3. est. 1. par incipit a loco ossis spatule comitor et extēdunt
vsqz ad costā posteriōrē. Et tertiū paria ortus est a 7. collā
spōdili. Et de his musculis dixit Aui. ex dilatātib⁹ sunt
musculi dyasfragmati: et par qd sub furcula positi a p̄e
nascit que ad caput p̄tendit spatule: et est p̄tinuū cū costā.

p̄ia a dextra et a sinistra: et cū ipso vñt par et enūqz qm̄
par est duplās ipm̄: et faciēs ip̄s duas p̄tē: quap supior
cū collo p̄tinuat et ipm̄ mouet: et inferior mouet pectus et
māscet cū musculo q. est p̄tinuus cū 3. costis qntā et sexta. Et
est par qd est in loco spatule p̄cauit infusus. alia. p̄cauit ista
so cū quo p̄tinuat par qd a spōdilib⁹ ad spatulā descen-
dit: et sunt sicut musculus vnus: et cū costis p̄tinuat poste-
rioribus: et est par tertiū qd nascit a sexta spōdili collā: et
a p̄ia et scdā spōdili pectoris et p̄tinuat cū costis thora-
cis. Et de musculis aut stringētib⁹ tm̄. dixit Hal. q. duo
sunt extēsi p costap radices: et bi aggrāt et arctāt pect⁹.
Et sunt alia tria paria que tres vltimas trahūt costas ad
supiora: et duo lactert⁹ longū pectoris vsqz ad lat⁹ cartila-
ginis extēsi pectoralis q. enī filis est: et vsqz furculas biqz
lactert⁹ lactert⁹ p̄tinuat recto. Et Aui. de his dixit. q.
aliq sunt q. pectus in latitudine astringūt: et dyasfragma
cū quiescit. Et alii sunt q. fm̄ cēntiā astringūt: et ex istis
est par qd sub radiceb⁹ costap est extēsus supior: cui⁹ opo-
tio est astringere et aggregare. Et aliud est par apud extre-
mitates illi⁹ cū thorace inter epiglottale et furculā p̄tinu-
tū: et p̄tinuat cū musculis vētris q. sūt recti: et alia duo pa-
ria que ipm̄ cooperiūt. Et de musculis aut fil. dilatantib⁹
et astringētib⁹ pect⁹. dixit Hal. qd iter pectus sunt et co-
stas iter. n. duas costas lactert⁹ est post⁹: et villi diuisi est
positio eiusqz actio fm̄ cū q. in eo est villū. Qui q. horū in
dorsalibus est costap pectoris villus pectus suo dilatat vil-
lo et q. in exterioribus est stringit: aut in interiorib⁹: q. vero
est in pte cartilaginosa villis q. in exteriorib⁹ est stringit: et
reducit pectus: q. vō in interiorib⁹ dilatat pect⁹ villus. Et
Aui. dixit. musculi q. fil. stringunt et dilatat sunt musculi
q. sunt inter costas: verūtm̄ p̄scrutatiōe cognoscit. p̄sideran-
do q. astringētes aliq sunt a dilatantib⁹. Inter. n. oēs duas
costas sunt ex eis q. uor p̄certo musculis l3 qdā extiment
q. sit vnus musculus. Et qdā que vñ extiment musculū
ex villis p̄textus est transuersis: quoy quidā sunt intrinse-
ci: et qdā sunt q. cooperiūt. s. costas. et sunt extrinseci. Et eo-
rū q. cooperiunt qdā sunt q. sunt ad partē extremitatis car-
tilaginose costae: qdā sunt q. sunt ad pte alterius extremi-
tatis que est fortis. Qd vō interius existit totū in situ a co-
opiente est diuersus: illud qd est in extremitate costae car-
tilaginose diuersum est in situ ab eo qd est sup aliā extremi-
tatē. Et qm̄ hi quatuor hñt villi numero 03 q. musculi nu-
mero sunt qtuor. Et q. ex eis supior sunt positi sunt dilatā-
tes: et q. ex eis sunt interioris sunt astringētes. Et p. b. fit oīz
musculoy pectoris numerus octuaginta octo musculi. Et
subdit Aui. est et cū musculis pectoris duo aliq adiūuāt
musculi q. a furcula ad spatulē caput veniētes ad p̄mū ei⁹
p̄tinuant latius et ipm̄ sursum eleuāt: et in dilatādo pectus
adiūuant. Et dixit Sa. 6. de iouamētis mēbroy eius qd ē
inter costas nō currūt filā neruosa in eo fm̄ longitudinē: et
sicut currūt i alijs musculis: s. currūt ex vna costa ad aliā:
et processus eop nō est rect⁹: sed declinans ad dyagonalita-
tē partū et filā neruoy in istis musculis nō sunt eq̄lia: s. l-
uenies q. filā interiora currunt c̄prio filis exteriorib⁹: et in-
uenies illa que vicinātur furculē in locis cartilaginosis co-
stap c̄prio filis q. sunt in locis magnitudinis costap. Et i-
ter hos musculos pectus mouētes est panniculus densus
cōfirmās eos: et alligās ipsos costis: ex quo oīs p̄mīculus
costas regēs maxime et manifeste ab interiori pte ipsorū.
Et de anatomia mammillarum.

Cap. xxv.



Mammalia que per

ouificationē
generāt⁹: et

multa etiā alia aīalia ip̄fecta māmillis carue-
rūt: qm̄ nō egerūt lacte p nutritiōe ipsorū.
Sed aīalia q. generāt ex semine i mīrice: et p̄p̄e
q. ex eis p̄fecta sūt māmillas habuerūt eo q. lacte eop noui-
ter existētia nata p̄ip̄oy egerūt nutritiōe. Egerūt aut
nutritiōe

De mus-
culis con-
stringēti-
bus.

De mus-
culis oīa
dilatantib⁹
et astringēti-
bus.

De mus-
culis oīs pecto-
ris sūt nu-
merati oc-
tuaginta
octo.

De costis
mēdolis.

De mus-
culis oīa
lactert⁹.

nutrimento lactis: tunc nouiter nata ut nutrirent nutrimentum magis sibi s; poltate ei q in matrice nutriebant: nutrimentum in utero sanguine menstruo cui lac magis sibi existit: cui lac ex eo pprie gñet. Eguert aut nutrimento illi sibi nouiter nato: ut p ipsuz ad pfectione deducant maiorē quousq; alijs & duriorib; possint uti cibarijs. ¶ Intēto itaq; nāe in creatione mamillay fuit gñatio lactis: vñ Almā. p creauit deus q sibi bñdier; mamillā. ut ad lactis puerionē & gñonē apta foret. Et Quer. colliget. 1. mamille sunt ad faciendū lac: p pdictis dixit Dalf. theozice. 3. mamillay necessitas est gñatio lactis quo fer; illo pascat qñdiu ifans est. Et qñ infans primus est assuetudini refectionis puenstruū sanguinem necessariū habuit refici cibo menstruo. primo sanguini: qd aut b; est dñ esse lac: hoc nāq; ex menstruo generat sanguine ppter ea itaq; facta ē mamilla ex carne teneraz alba ut lac albu generet. Albedinis aut lactis cā in sequenti sermone: capio de lacte posita est. ¶ Qz aut gñatio lactis ex sanguine fiat menstruo dixit Dalf. sig. qd pcept; tpe nō pap menstrū amputat: eo q sanguis hic ad cibū cōuertat fer;. Et q accidit mulieri mamillay reductio si feruz fecerint aboufuz: qe ad modū sapientissimus Hyp. in 5. ait affo. 1. Mulieri inquit in utero habet geniois. si altera mamilla gracilis fiat alterius aboufuz faciet. Et si qd dextro gracilis fiat masculi patiet aboufuz. si hō sinistra femine. ¶ Dixerūt lac in mamillis gñari a nā mamille agēte in sanguine ad eas deriuatum ppter duplicē finē. quoz vnus est pparat; & est ut affo. mulens sanguine illū sibi fm possibilitatē ad hunc eniz finē agunt vniuersa nālia agētia ut se cōseruent p illud: & melius se ab extrinsecis occurrentib; nociuis tueant: & ad hunc si neq; suffr lac in mulierib; gñat & vñ: & in oi etate si mām habuerint paratā: & mbil; obstitit. ¶ Quidā tñ dixerunt nō albificat mamilla totū sanguinē in ea cōtentū sic q totū cōuertat in lac. nā mamilla nō nutrit ex lacte sed ex sanguine pcedēte per vltimā digonē in humiditate secūda sicut cetera mēbra: cū eadē sit mā nutritionis & gñonis oīum mēbroz: mō lac nō est mā gñonis mamillere qñtis lac nutrit infans nō nutrit eū stans sub forma lactis sed puerū. fm in stōaco in chylū & deinde in epate in sanguinē: & tandem in mēbris in secūda cōuersuz hūditates. Cū ergo dixerunt auctores mamillā nutriri ex lacte intellexerūt de secūda humiditatib; lacti in colore sibi; vel intellexerūt de nutritione ipropia q est qdā refocillatio siue voluptuatio mamilla enim semp portione lactis: qd gñat retinet: in ipso voluptuē. ¶ Alios finis nō est mamille pparat; sed est infans a nā ad cōseruationē spēi & indiuidui: ut. s. per ipsuz nutrit infans nouiter genitus. Et ad hūc finē nō gñat lac in viris: s; solū in mulierib; nō qd qbuscūq; sed solū p gñantibus & eniis. ¶ Et dixerūt. pma lactis gñatio. a. ad pparatū finē: ppter dici nālie: qz intēta a nā agere pp. pparatū finē dñ tñ casualis: qz cōtingēt eueniē: & frequēter repit dicta pter nām: qz facta ppter intētionē nāe agētis ad finē totius. s. ad pseruationē fetus: & p. nīs spēi. Et b. insuper la etis gñō pōt fieri in virgine & in oib; qd; sanguis menstrū retinetur pter nām. Et talis lactis gñatio signat retentionē menstruo: Bit. n. Hyp. 5. affo. si mulier que neq; pregnans est neq; gñat lac habeat hūc menstrua defecerūt. Non tñ per hoc voluit Hyp. q in qbuscūq; mulierib; menstrua retinent fiat talis lactis gñatio: cū possit mā menstrualis retentio ad alia mēbra deriuare: & nō ad mamillas neq; ad mamillas deriuata semp puerit in lacu possit mamillas apare & nō in lac puerit. Et hoc lac semp malū est p nutrimento: cū sit ex mā expellibili gñatū. Et sifr lac viroz malū est & inutilē ad fetus nutrimentū. Mamille. n. in viris ad gñationē lactis nō fuerunt deputatē: s; ut dixit Ap. 4. de pñb; aialū. Natura pduxit in viris ad ornatum mamillas: & ad cordis defensionē. sunt. n. sicut clypeus qdā aduersus extrinsecos no. ¶ Et dixit Dalf. sicut epar ciboz succositat; in subaz

mutat sanguis q fit cōueniens oib; mēbris dñ; dñā māmilla cōuertit sanguinē in lac: qd sit pueniē; ferui cibuz. Et dñcunt etiā. sicut epar chilū albu in sanguinē puerit rubifcat; suo ē natūo similes colorū q ut dictum est albus est. Nō eniz agētia nālia solū fm subam sibi assimilant sed etiā fm accidētia in qtu possunt. Et itep dicūt q sicut epar per suaz virtutē & calozē chilū sanguificat ei nouā tribuēdo formā: sifr mamilla p suā virtutē & calozē sanguinē lactificat ei lactis formā tribuēdo. ¶ Notant tñ q inter epar & mamillas in gñonib; pdictis aliqua exilit dissimilitudo: qñ epar chilū in sanguinē trāsmutat per suā virtutē digestiua: sedam digestione in nutrimento opantē. S; mamilla sanguinē trāsmutat in lac per virtutē digestiua tertiā sibi pparatā. Et insuper epar oi tpe oi etate chilū puerit in sanguinē. S; mamilla nō oi tpe nec in oi etate sanguinē puerit in lac. s. bonū & vtile pio nutrimento fetuissimo nō nisi toto etatis obfcurfuz: quo mulier menstruari pōt: mulier eniz ante menstruationē lac bonū & vtile gñare nō pōt: vel saltē ante q nā menstrua moueat ut expellat. dicūt. n. q si nā mās menstrualē mouerit si pp aliquā cām extra nō expulerit: sed in expulsa pueritatur ad mamillas ex illa mā pōt lac bonū & vtile gñari. Inutile aut lac & malū: ut supra iā patur pōt in alijs etatib; generari: qd lac malū est: quale ē est qd viroz qdā dixerūt nō esse lac: sed quādā humiditate de albatā qd ob colorem sifr dñcunt lac vocat. ¶ Et dicūt. q quū sanguis in mamilla per vltiorē decoctionē puerit in lac: & quū sanguis calidior sit ipsa mamilla: lac tñ rennissiois est calozis ipso sanguine: nec hoc incōueniens est. Nā nō oē inductū per vltiorē decoctionē: nō neq; eniz per intensiorē caliditate neq; ē ex mā calidiorē caliditate agētis necessario calidū est ipso agēte aut mā ex qua pducit: p hoc inesse & multis spermaticis mēbris que ut patur in sermone pñio & calozē intēto affatūo pducunt: & ex spermate qd est sans calidū: tñ ipsa sifr gida sūt seu rennissio caliditatis: p insuper hoc idē in mēbra gñata obfcurfuz etatū p aduotionē colere vel sanguis q quū a calozē itēta & a nā calidiorē se pducit. nō tñ est calū. ¶ Et dixerūt cōter auctores q caro mamille glādosa est. Quidā tñ dicūt. nō sic dixerūt. qz vere sit caro glādosa. s; qz filis est glādulis multuz: & qz est ipogiofa: ut dixit Quer. & create sūt in mamillis vacuitatē: qd; caro molliis & alba pñet. Et dixit Dalf. q mamille ei opo; sūt ex venis & arterijs in volutis & iplicitis. Et Almā. dñ ex venis nervis & arterijs & iph vene nervi & arterie i mamilla i subtile distōe didit & involuūt & reuolūt reuolutiūb; multio: ut pprehēdāt illā carnes lactis gñatū. ¶ Pro pdictis a. vñ. A. tēty. 12. mamilla ē mēbr; creatū ad gñandū lac ut nutrit eo nouiter nat; & itroito sue natuitat; vñ quo psonet & crecat vñ ei; & fiat pueniē; ad digerēdū cibū fore solitū. Et ipsa est corp; opo; ex venis arterijs & nervis iter q existit vacuitas quā caro replet glādosa cui nō est sensus albi coloris. Et pp suā albedinē qñ afflūat ei sanguis albificat illū qd nutrit ipaz & albificat id qd supfluit ab eo: & sit lac: & ei; qdem corp; ad lac gñatū ex sanguine est sicut opo; epis ad sanguinē gñatū ex chilo in b; q vnūq; qz puerit hūditatē ad sifr tudinē suaz in nā & colore nā epar rubificat chilū albu: facit illū sanguinem: & mamilla albificat sanguinem rubrum. & facit ip suz lac: & nervi quidem & vene & arterie posite in mamille substantia ramificantur in ea vsq; ad partes villosas & habent in ea reuolutiones & circuitiōes plimas. ¶ Dixit Gal. 8. de iuueniēis mēbroz. lac est supfluitas cibi corp; bene digesta. Et ipse est q illa supfluitas aggreget i pectore aialū hñtis cornua, neq; i hñtib; magnos dētes & crines qm maior p supfluitatis corp; corp; trāit in ista. Et pp b. mamille aialū aialū dñcūt a pectore ad vētrē. & qbuscūq; in inferiora vētris ppe pedes. & b. ē in aialūb; multoz filioz q hñt multas mamillas. aialū aut q nō hñt in vñ ut sue man; puerit ad fugi; sui corp; mamille sūt posite in pectore. & qd

Lactis
mamille
generat
per
duplicationem
sanguinis.

Ad sp. qd
gnatū
agere cal
dor ex m;
cāsa ē eis
caliditas.

De hñtis
mamillis.

Lactis
gñatio
fit
in utero
gñatū
vñ.

Ad mēbr;
le in t. oib;
bus in pe
ctore fue
runt posite
ta pñtio
aut alitū
in venere.

ex istis aialib⁹ nō gñat nā vñ aut obo bz duas mamillas
in pectore 7 residuas in inferiori pectore. In boie aut dixit
Gal. 7. d. vultate pñ^m. mamille in pectore rēnabūt adiacēt.
p qdē: qm oium familiarissim⁹ est ei hic loc⁹ si nūbil aliqd p
bibz. 1^o qm cuz cor subiacet pectori regimen aliqd ei sit ex
mamillis alterutringz ei apponit⁹: 2^o qm supfluitas benī
gna nutrimentū ibi plm in hoib⁹ alterat. Et Dally. dixit. in pe
ctore lite sūt. b. n. magis fuit cōpetēs rei ad quā nēcie sunt
sunt omātes magis mulieres 7 subdit Gal. est aut loc⁹ b fa
miliarissim⁹. f. n. gñat lactis facte sunt: hāc pñā 7 maximā
vultate pñēt aialib⁹. lac. n. certitudinē elaborat⁹ cib⁹: qre
fz illā marie regione oportebat locari eas vbi facilissime sit
7 citissime multitudo lactis cernitudinē elaboratū cōstiter
posset: q igit regio alia est sufficiētior fieri inata calitate aia
liū circa cor est fons ille q reiacet mamillis in hoib⁹. Quid
aut magis mamillis sanguinē elaboratū in arterijs 7 venis
suscipit. q. d. nullū. nōne vides dixit Gal. qm cū posset nā ex
ea q ab epate sursum fert⁹ p frenas. i. diafragma venā maxi
mā quā pēuā noiant facere aliqz apothimi ad mamillas nō
fecit eas qzuo ppe eas sit. f. vena illa cōcauat⁹ ad cor redū
xit pūz p totū eleuauit ipsas venas deinde cū nā est ppe cla
uz abinde germina duo faciēs venas dignas rōne imulqz
cū ea alia duo germina arterias deduxit oia germina qtuor
p totū pect⁹ inferi⁹ deducēs: demū ita iplātauit duo bz vñā
quāqz mamillā nū aliud. puidēs pita lōgā viā qplm in va
his ita digerat sanguis. Allat⁹. n. sanguis sursum p trāsit cor
7 rursus deorsūz latus assuescit ei 7 pcutit itaqz sempa
tu toracis. Et calescit fm bu⁹ enarrationē in sp mobilis parti
cula. Et hec vniuersa ad diligētē digōnē pferūt ei. Et ha
lyā. dixit oportebat ad b vt sanguis fieret lac multā pus fie
ri decoctionē. Itē in pectore posite sunt mamille: vt ppinā
cordi eēt q caloris est colla 7 sonax nāliat illa ad deco
ctionē adiuuet celebrandā in sanguie q ad eas venit a cōca
ua venas: cōcaua. n. vena postqz puenit ad cor mittiturqz ab
eo ad pectus: 7 sit furcullo prima 7 duo ab ea pcedūt rami
magni eodēqz mō oriunt⁹ ex mēbris venas pulsatiliuz q ad
hec mittunt loca due pulsantes vene: descenduntqz b qtuor
vsqz ad mamillas locū 7 ptiuant⁹ cuiqz manille vena 7 ar
teria: diuidunturqz in singulis plurib⁹ ramis 7 retorquē
oc circulant p manillaz carnē. Sanguis ergo q ad mamil
lā venit p has venas optime decoqz: trāsitqz p cōcaua venas
ad cor ascendēs a quo ad ptes mittit⁹ pecto. is rursusqz de
scendit ad cōde pillud scdo trāsiens motu sp mouet pecto
riorē: sic ad mamillas igredit⁹. C. Circuitqz eaz reflexiones
venas in qb⁹ imorat⁹ p trāsiēsqz hec loca decoqz turqz plena
decoctione: 7 alterat⁹ in lactis primā nām. Et debine ab il
lis fundit⁹ venis in mamillas in qru carne foramina sunt an
qb⁹ qdē: 7 plena imutat⁹ alteratione in suba ipsa: 7 sic in
subaz lacteā cū sit eaz nā eadē fere q lactis. C. Et dixit Sa.
eodē 7^o nā vñqzqz organoz grā alicuius vtilitatis oialis
factoz mor 7 ad aliqd aliud ingeniat⁹ vtile opariqz igitur
suauit⁹ aliqd iustu⁹ si tā magno cōmodo a corde patietes
mamille pñēt ei retributionē qdā breuē quā solā pñt ma
mille pñere cordi: pñt aut illud tegere ab extra. Nā eni eaz
adenosa est filis ipileis edificijs: qre sit qdā velut pmissio
riū qdā regimē sit cordis: sil aut recalcaciūt illū cōst⁹ his
que ab extra opponunt nobis indumentis de lana q frigida
opposita corpi⁹: deinde ab ipsis calefacta parū post ecōtra
calefaciūt: fm eundē itaqz modū qui fm mamillas adenosa
suba. regimē qdē cordis est sil 7 calefacta ab ea 7 calefacit
ipsuz. Et in mulierib⁹ qdē ad tumore eleuare magnū ambo
hec inuamēta magis qz in viris pñēt cordi. Et ad huc subie
cta bz hypocōdriū viscera iuuat min⁹ qz in viris extētia cali
da. Et subdit Gal. qm neqz ad crines colli vel dētes vel cor
nua neqz ad aliqd tale cōsumebat⁹ q supra toracē nutrimentū
pñere debebat in feminis supfluere copiose: quocirca 7 pp
hec optima bnt in boibus positiōnē mamillaz fm vō plura

aialū carentiā nutrimentū ver⁹ trāspōsuit eas necessario
ad hypocōdriū. sil aut 7 cōmoditate quā videbat in eis mī
nus indigerere cor in illis. Nō. n. erecta sicut bō sp duo stāt
cruras: pna ambulant oia cōst⁹ aialib⁹ q serpūt. C. Dixit
Auer. coll⁹ 2^o mamille colligant⁹ bnt cū vulua: 7 iō qm men
strua pp aliquā cām nō veniūt ad vuluā currunt ad mamil
las: sicut est in mulierib⁹ lactātib⁹ q nō bnt mēstrua: 7 u ba
bēt pap bnt. Et itē cū mēstrua descēdūt ad vuluā puant⁹ a
mamillis: Aui. dixit cōstas iter mamillas in vepio iter eas
cōtextis est res scita in anatomia venaz. Et itē habita est
in sermone pcedēte. Quo aut mamille sentiant infra in hoc
sermone patebit. cap. de apatib⁹ glandularū.

C. De anatomia mirach 7 siphac.

Cap. xl.



Enter inferio: vocat⁹ tota nutriti
uoz mēbroz regio

q ē vt frequēter venter absolute vocat⁹. Et de
eo cū absolute pfer⁹ intelligit⁹. Et purat a dia
fragmate is. ri⁹ vsqz ad pectinē. Et cū coposit⁹
ex mēbris exteriorib⁹ 7 interioribus. Interior pñ anatomia
habita est in 5^o 7 6^o pcedētib⁹ sermonib⁹: qre restat vt exte
rior anat⁹ hic ponat⁹. C. Diuidit⁹ gē it⁹ exterior pñ in duas
pncipales ptes: quaz vna est interior 7 vocat⁹ siphacalia ex
terior 7 vocat⁹ mirach. Siphac tñ dupl⁹ apud auctores sup
ptū repit⁹. vno^o large p oi pāniculo. pāniculi. n. oēs siphac
vocat⁹. Alio^o stricte 7 pprie pteriori pte exterioris pñs in
terioris vētris q est pāniculus subtilis ex subtilissimis filis
ligamētoz pte ē neruoz cōtext⁹ qbz subtilis reddit⁹ coope
ries oia mēbra nutritiua 7 siphac. C. De q dixit Hal. Siph
aces mēbru pāniculare spūaticū subtilis 7 tenuis est pāni
culus in suba tele aranee filis q possit⁹ est sub lacertis q su
pra vētre sunt ab extremitate cartilaginis q supēnient illo
ori 7 vsqz ad pectinis os. Et hoc opimētū sup oia extēditur
mēbra q in vētre sūt stōm. f. epa splenē renes 7 vēica mē
ces testes siphac venas pulsantes: 7 q hne pullū 7 oia mem
bra q inter diafragma 7 os pectinis rotundatū a supiorib⁹
superiōs. ab inferiorib⁹ aut substratū sup spine ossa qbz vt q
dā dicūt alligat⁹. Et dixit. opimētū istū in loco q incipit a stō
ore grossius est neqz delisit⁹ descēdēs attenuari. vsqz ad os
pectinis. Ibiqz raliqz oib⁹ pñib⁹ sui tenui⁹ est. C. Consolidat⁹
aut a supiorib⁹ diafragma cū duab⁹ lactis lacertis q sup
vētre sūt altera dextris 7 alter a sinistris: 7 ab inferiorib⁹ cū
osse pectinis: neqz facile est hūc excarnare pāniculū vt san
tū est integer auferat⁹ 7 marie locis bis qbus diafragma
cōtinuat⁹ 7 duob⁹ dictoz lacertoz locis: ois nāqz ex duob⁹
bus his lacertis chorda qdā pua 7 subtilis: q cū hoc cōsol
dat⁹ operimētū: 7 intū ei vñt vt difficillimū ut alterū ab al
tero extorquere. C. Aui. aut tēp. 13^o ca^o p. de eo dixit. sup
siphac pāniculare est siphac noiatū albertū rion. Et sup ipsuz
est mirach 7 lacerti vētris pingues oēs. Et ille due tunice. f.
siphac 7 mirach: vel. f. siphac 7 siphac cōiuncte sunt in sup
mo embap apō velamē. i. diafragma 7 septe sūt ab inferiorib⁹
ri pte eaz 7 a posteriorib⁹ dois extēdit⁹ sup ipsū vena pulsa
tis magna calā pp multitudinē calitatis spūs 7 sanguis.
Et associat⁹ ei vena magna calā pp calitatē multitudinis san
guinis sui. Et siphac qdē ex summa hoz est pāniculus pñus
q cōpēdit viscera 7 nutritiua oia. ipz eni regit ea 7 decli
nat ad interiora: 7 aggregat⁹ apud dorsūz a latere suoz cō
tinuat⁹ velamini a supiori pte sui: 7 ptiuat⁹ inferius velicēz
duob⁹ pñs ab inferiori pte sui. Et dixit Aui. qd cōtinuat⁹ ve
lamini: 7 obuiat⁹ due extremitates ei⁹ apō dorsūz tūc ligat⁹
illū: 7 exinde est initū ei⁹. Eius nāqz initū est supfluitas p
scēdēs ex velamine ad os stōi 7 obuiat⁹ ei. f. sibi supfluitas ei⁹
qd ex ipso ascēdit ad dorsūz 7 obuiat⁹ sibi. f. ipse due supflui
tates 7 vniunt⁹. C. De siphac quoz dixit Gal. 4^o de vilita
te pncipalū. siphac colligat⁹ ad spinā 7 ex eo fo. man⁹ siphac
7 pellicula cooperiēs epa 7 pellicula splenis renū 7 vesice.
7 intestinoy. f. mō de vilitib⁹ nālib⁹ dixit Gal. q pellicula

Siphac
dicit⁹ su
matur.

De suba
siphac.

De vili-
mis.De vili-
tibus fi-
pbat.

vesice exterior ab omni fuit a siphac trahit originē. Et hoc
lō dixit. qz siph² frequēter vocat siphac: nō tñ oris ex p̄boz
sed ex vō siphac de quo hic agit. C Dixit Bal. cū siphac ad
Inguinis puenit locū transmittunt ab eo duo mear² qz p
Inguē vnūz vsqz ad testiculos descēdēt illos opunt pu-
mūqz dilatant: vt fiat ex eis opimetū: qd testiculū circūdu-
at diciturqz testū saccul². C Et dixit Aui. adueniūt ei duo
foramina apud duo Inguina q sūt due vicin qb² penetrant
vene z suspensoria. s. testiculorū q sūt vasa spermatica: ista
foramina cū dilatant descēdūt p ea intestina. s. aut siph² aut
vtracqz. Et siphac in loco isto q descēdit ad testiculos z conti-
net eos vocatoidim². C De siphac dixit Alim. q ē pāniculus
rugosus. Et Mūdin² dixit q q̄uis sit subtilissim²: est tñ val-
de durus. Et fuit nervosus vt posset dilatari z cōstringi ad
dilatationē z cōstrictionē p̄terit² sub eo: z fuit subtilis ne ea
aggranaret: z fuit durus ne facit rūperet. C De vilitatib²
siphac dixit Hal. q sunt qnqz p² est qd ipse cūctis tāqz ope-
rimētū est mēbris q sub diafragmate sunt. 2^a qm lacertos q
supra vētrē sūt sup viscera p̄hibet z veticā cadere. 3^a qm ipe
descensuz facilitat supfluitatū cibi siccap be. n. supfluitates
opp̄siōe siphacis ab anriozib² z diafragmatis a posteriori-
bus exp̄munt z foras expellūt: quēad^m si man² aliq cōpā-
māt hūidū qd a sub manu fugit z egredīt. 4^a est ne forte oi-
siongan² z aperiant leuiter stōac² z intestina ab his q ista-
tionē patiūt. v. tōstas. n. soluit cū a siphac opamit iuuatē
diafragmate. Et 5^a est vt oia q sub diafragmate sūt mēbra li-
get z adinuicē vnū faciat z eludatqz oia z opiat qd eoz q
gillatim opimētū qd ab ipso oris z circūdet ipz ac sit eis lo-
co cutis. C De his dixit Aui. vbi. s. iuuat² ei² fuit tutamen-
dictoz visce z distinctio inter intestina z lacertū mirach vt nō
cōp̄mat ea z nō p̄ruberet opōnes eoz: z cōicāt ēi ei ista q sūt
in vētre nota. s. alia mēbra. Et ipz qdē ligat oia viscera adin-
uicē z cū dorso z sit eoz aggregatio firma. Et dixit in suo d
dialib². in ca² de anato² stōac²: qd p cōtractionē ei² v̄sus dor-
suz cū q alligat expellit qd in stō intestinis z mirice cōtinet: z
hoc facit sūt cū diafragmate cū q cōtinuat z alligat intestina
dorso z oriunt ab eo oēs pāniculi alioz mēbroz sub eo cō-
tētoz. C Et dixit Aue. coll. 2^a. q p̄hibet intestina egredi ex
locis suis: sicut accidit herniosis. C Dixit Bal. vbi supra q
oritur ex siphac cōcauitas q inter siphac est z intestina ex q
siph² p̄ficiat. Et p̄cauitas qdē est opimētū circa intestinorū
circulū p quā vene trāsunt z arterie z nervi q ad intestina
tendūt. Et ex eo iterū sunt opimēta q inter singulas sunt ve-
nas z nervos z intestina qb² adinuicē colligant.

De siphac
sub mē-
rachDe disten-
sione mē-
rach i par-
te.

Mirach quoqz est exterior ps dicti vētris cui² fir² est
a p̄e anrioz² z laterib²: nō. n. cōrūdet ei aliq
ptes nutritioz a posteriori. Et est mēbrū organicū z po^m
ex plurib² p̄hib². s. cute pinguedine musculis z chordis eo-
rū z pāniculo carnosio. Dixit Aui. cutis z pāniculus qui est
post ip̄fz: z est carnosus z lacertosus post² in tunica q est
infima tunica lacerti vētris cū pāniculo subtili q est f3 vtr-
tutē siphac est. ex summa mirach z mirach qdē nō fuit ossuo-
sus: sed carnosus: qz b3 p̄tinet mēbra q pp assumptionē
cibi z pot² z fer² augmētationē z supfluitatū ac inflationū
retentionē necio bz extēdi vt possit dilatari fm intumescētā
illoz: qd neqz possit si ossuosus fuisset. C Duidit quoqz
mirach fm sūt p̄ncipal² in ptes duas. s. in anriozes sive me-
dias z laterales z anriozes ptes f3 quosdā diuidunt in ptes
tres z fm quosdā in qtuor: qm p² z supior est ista vbi est os
epiglottale: cui de p̄tēis cōrūdet os stōi z desinit ad furcu-
lāz inferiorē: z vocat stomacalis a stomos greco: qd est os
ventris. 1^a est immediate sub p̄dicta incipiens ab ipsa furcula
z descēdit fere vsqz ad vmbilicū p qtuor digitos: z ei cōrū-
det vētrē: z iō vētralis dī. Quidā m p̄dictas duas vnā fa-
ciūt z vocāt ip̄fz stōacalē. 3^a est immediate sub p̄dicta 1^a z cō-
tinet in circuitu vmbilici circa qtuor digitos z vmbilicalis
vocat: cui de cōtēis cōrūdet magna ps intestinoz. Et 4^a in

capit sub vmbilico p qtuor digitos: z durat vsqz ad pecten z
cōrūdet ei magna ps intestinoz: grossoz z matrix z vesicas
z vocat ps bec sumē: z sub ea est ps pectinis q est pilosa cir-
ca genitalia. C Pars xō lateralis mirach diuidit in partes
duas. s. in hypocōndria z ylia: z hypocōndria sūt ptes latera-
les supiores mirach incipiens a loco originis lacertoz ip̄i²
mirach supiorē terminant dextrū ad ter^m inferiorē epise
z sinistrū ad ter^m inferiorē splenis: z illic incipit ylia: q sūt
sūt duo dextrū z sinistrū z terminant ad pecten: z ylia que
nostro idiomate flanchi vocat. C Et cutis qdē sita est extrin-
secus: sicut in ceteris sita est mēbris: z sub cute immediate est
pinguedo sita: p̄st² porco z sub pinguedine polir² est pānicu-
lus carnosus q lic dīmō qz sit carnosus vt musculus: sed qz
nō est nervosus: est tñ cōposit² ex pāniculo z carne z sub h
pāniculo sūt musculi z chordē ip̄oz. C Et lacerti sūt vētris.
dixit Hal. 8^o sunt nūero: z ex his octo dixit Aui. p² pmi. c^o
de anato². est vnū p̄ rectū qd fm rectitudine ab epiglotta-
li descēdit cartilagineū: villus in lōgitudine vsqz ad femur
extēdit. Et Bal. dixit q descēdit extēsi p longuz fm vētris
mediūz z vsqz ad pectinis pueniūt ossa: z cōtinuant pectinis
ossi chordis duabus opimētalib²: z qz eoz villi pcedūt fm
longūz iō lōgitudinales vocant² z chordē eoz nō sūt magnes
sed ligamētales. Et dixit Hal. sunt z qtuor lacerti: quoz
est trāsversa positio sūt sub lacertis duob² q p lōgū ferunt²
z villi eoz in trāsverso tēdūt. Eozqz ab osse ylioz or² est
p̄stansuersum vsqz ad costas posteriores: z solidant² illis
p̄tib² ei² carnosus. Et ex his lacertis duo sunt positi in la-
tere dextro: z duo in latere sinistro q sese inuicē ad hūc inci-
dunt modū. C Et Aui. dixit. sunt z duo paria q p trāsversū
vadūt: quoz vnū qd qz est a latere a dextro z a sinistro: z vnū
qd qz par ex duob² existit musculis sese ad modū crucis secā
tibus a cartilagineis costaz nō cōplet² extremitate vsqz ad
femur z ab ylio vsqz ad epiglottale. Et duoz parū extremit-
tates sibi a dextro z a sinistra apud femur obuiāt: z alioz
duoz extremitates apd epiglottale q sup carnosas ptes ab
vnaquaqz pte duoz musculorū latitudinaliū sunt posite. Et
hec qdē duo paria dixit Aue. semp carnosā incedūt donec
rectos musculos cū chordis latitudinalib² tīgāt: que chori-
de pāniculis sūt. z sic appet q musculi trāsversales de-
xtri nō p̄iungant cū trāsversalib² sinistris ad cruciandū se:
vt qdā tā putauerūt. S3 dextri cruciāt s ipsos z sūt sinistri
oris. n. cuiusqz trāsversaliū dextroz z sinistroz alter a supio-
ri: z descēdēdo pcedit: z alter ab inferiori z ascēdēdo pcedit:
z cū obuiāt sibi in me² cruciāt s. ex q sit q chorda musculū
ori a supiori pte dextro sui lateris terminet ad sinistrā eius
dē lateris. z eoz² chorda ori ab inferiori pte sinistra eiusdē la-
teris terminet sup² ad pte dextri eiusdē lateris. C Et dixit
Hal. q ex lacertis vētris sūt alii duo lacerti sub qtuor p̄di-
ctis in lato positi corpis: z eoz villi in latū ferunt operiūtqz
opimētū qd siphac dī ab oi latere: alter qdē a dextris alter
a sinistris: eozqz singuloz or² ab osse ylioz z aug^m spōdi-
liū renū est: ptingūtqz costaz post² extrēitates in medioqz
p̄tinuant cū chordis q ab ipsis oriunt² opimetis sūt. z cō-
solidant cū siphac tāta p̄solida² vt ab inuicēz disungi ne-
queāt. Et Aui. dixit. cū lōgitudinalib² sequūt in latitū: qd
loc² est sub pāniculo q sup totū extēsus est vētrē. s. sub pāni-
culo supradicto sub cute z ping^m locato. Et est loc² latitudi-
naliū sub duob² lōgitudinalib². Et sectio dixit Aui. q q in-
ter illos duoz z duoz p̄moz. s. longitudinaliū villus existit
est fm angulos rectos. Et Mūdin² dixit. q or² in appa-
rētia eoz est magis iuxta dorzū v̄sus sup². C Dixit Aui. in
tunica extrin² q est mirach sūt iuuat². cū eis. n. exp̄mit stō-
macus p motū lacerti. z pp hoc qd ipse mouet eū. Et licet
exterior exponit. i. q lacert² mouet stōm. z stōm mouet la-
certū. extēdit g totū mirach sup vasa. de qb² sūt corpa qm
p̄prietas est vt expellat exp̄ssione quadā adiuuante ad ex-
pulsionē. C Et dixit. q oia ista mēbra. s. siph² siphac z mē-
Tūco. sermo. vij. DDD

De mē-
bris mē-
bra.De siphac
sub mē-
rach.

De tunc
mēto nū
scilicet
veneris.

De vili
tūto nū
scilicet
veneris.

raeb sūt adionātia i calefactiōe sūt recipiēdo ab eo calitatē
et sūt qd alijs viscerib⁹ et reuerberādo postea cā sup ipsa. Et
sūt sūt oīa i dēfensioē sūt: et alioz viscep. ¶ Dixit Daly. la-
ceret q sup vētrē sunt necitas magna fuit mib⁹ deputata
vtilitātib⁹. p⁹ est vt vētrē reducat tpe q egōnes emistunt et
vulna: et vt prius tpe pos ser⁹ facillō fiat exit⁹. 2⁹ est vt firmet et
roborēt d⁹ afragmā et dū pect⁹ reducit adiuuāt vocis gūo-
nē. et 3⁹ vt sūt adiuuēt calō: ē. q cibop i eo pfortet digestio.
Et Auk. p⁹ primi caplo allegato. de his dixit: octo musculi
vētris i iuuamētis cōicant: ex qb⁹ ē iuuamētū p̄stare in ex-
primēdo illud qd ex stercore et vulna i iteriorib⁹ p̄tinet. s. in
expimēdo vētositates istatias: vt creāt: qre nō deficiāt in
testina et i expimēdo q i mīfrib⁹ nō nata existūt. s. fer⁹. ad-
louēt. n. ad panēdū. Et ex eis est qd d⁹ afragmā sustinet et
ipm cū adest exussillatio qd i p̄stictiōe adiuuāt. Et ex eis ē
q i testina calefactiō et stōm p̄pēa q ea coopit. ¶ Iuuamē-
ta nō ipsop lacertop spālia sunt. Tlā longitudinales qd fa-
cti sūt p̄ncipalr ad attrahēdū. scdario ad expellēdū. Et dixit
Mūdinus. q: b opōmarie in iestinis requirūt sūt fcti fuerūt
magnī. opant āt expulsiōe p̄tractionē suop. villos qb⁹
p̄ctis cōpūmūt mēbra q p̄tinet q cōpessa expellūt qd i eis
p̄tinet: faciūt ēt b iuuamētū mediātē d⁹ afragmate cū quo
p̄tinuāt: qd descēdēs a pte posteriori deorsū sit q iestina
et alia mēbra q p̄tinet cōpūmant: ac si iter duas manus cō-
p̄rimēs eēt polita. s. iter d⁹ afragmā retro: et iter muscu-
los longitudinales anter⁹. qre sit q illa mēbra expellūt qd
in eis p̄tinet: sic res allq p̄tēta iter duas manus p̄ oppressio-
nē ipsas a dūuicē de sub eis expellat. ¶ Utilitas āt latitu-
dinaliū dixit Daly. ē subleuare ab instrumētis dibi siphach
eiūqz augere soliditates: ne forte ad illum scissura acceleret
cū extrēdit: vt cū sūt accidat istatio. Et latitudinales qd fcti
fuerūt. p̄pē ad expellēdū. et iō marie imediat⁹ approximat
iestinis: et p̄ q expulsiō ē fieri a supiorib⁹ ad inferiora iō
magis siti fuerūt i supiorib⁹ qz inferiorib⁹. Trāsuertaliū aut
vtilitas ē ad retinēdū. Et qz retēdo eop debebat ēt ne ascē-
deret supfluitas ad supiora: ac ēt ne nimis cito descenderet
iustitūm: p̄tinet. tādū donec p̄fecte exsuccaret nō fue-
rūt trāsuertales duo supiores ad p̄hibēdū ascēsum nocitū:
vtr: duo inferiores ad p̄hibēdū festinū descēsum iustitūm.
Sed qz portio est inrētio p̄hibitiōis ascēsus noditū qz p̄-
hibitiōis festini descēsus iustitūm: supiores facti sūt ma-
iores inferioribus. De anatō autē vge testiculorum et ossei
dcm est in sermone precedente. Et de anatō colli vñce et
fictis dcm est in sermone. 5⁹. in p̄p̄tis caplo.

De anatomia spine et spōdiliū in gualt.

Cap. xij.

Dorsū dū
p̄t famit.



Sпина duodecimo de vtilitate p̄culariū
Sal. sumit p̄ tota regiōe spōdiliūz
ab osse cranii vsqz ad caudā. Et hz p̄tes duas. s.
osnosas et carnosas. ¶ Dorsū autē 2⁹ sumptūz
repi⁹: vno mō large p̄ tota regiōe spine p̄d cūa.
Alio mō stricte p̄ vna pte ipsius spine de q di-
cet. ¶ De pte āt osnuosa sumēs Sal. dorsūz large ait. vbi. 5.
dorsūz nā aialibus velut carinā aliqz corpis neciā ad vitaz
opatus fuit pp̄ illud eni nos qdēz recte abulare possumus.
Aliop nō aialium vñū qdōz fm figuraz que erat ei melior.
¶ Et Daly. rebozice. 2⁹ dixit. ossa spine fuerūt ex quatuor vti-
litatibus necia. p̄tio est qm ipsa tanqz fundamētū oib⁹ sūt
ossibus. oia. n. reliqz ossa sup̄ hec fundata sunt: quēadmodū
oia naui ligamēta edificant sup lignū mediū eius qd infe-
rtus est: et nos ipm carinā dicitur. 3⁹ est qm est operimētū
et cautela oibus que supposita sunt illi viscerib⁹ et lacertis.
Tertū qm cū mēbra neruop bērent opaz neciaz q a cere-
bro p̄cederēt quo p̄a fieret motus et sensus: cū. n. eēt plā
mēbroz a cerebro remoti: nec possent ad illā a cerebro ner-
uū puenire cū nulla esset securitas qn in hac lōgitudine iter
clārent spāz oīa etiā a cerebro nucha scā q est discurrēs
p̄ spinā quo ab ea pullulent oēs mēbra nerui necessarii q

cerebro nō sunt. ¶ Quartū est vt coopiret et tegeret nucha
cū sit tāqz cereb⁹ scdm. scā sunt q spine ossa ad custodiā ei⁹
et cautela incōmodop supueniētū exterius: sicut craneū qd
cereb⁹ circūmet. ¶ Et Aui. p⁹ p⁹. doc. 5⁹. c. 6. dixit. q pp̄
qtuor iuuamenta fuit dorsum creatū. Unū est vt sit nuche
semita que in pmanētia aialis est necia: et sit eius custodia.
Scdm est. qm dorsūz est semita et elypeus mēbroz nobiliū
q sunt posita corā ipso. Et iō in creatiōe ei⁹ facte sunt ei spi-
ne. ossa simenta. Tertū est. vt sit aliop ossiū p̄ncipūm
lignūz qd in exordio naui prius ponit cui alia ligna infri-
gunt et annexūtur: s. d⁹ dorsūz dūz creatū fuit. Et qrtū est
vt possit bō stare et ad multas se mouere ptes. ¶ Dixit Sa.
vbi supra. nā nō simplex et i cōpositis os spine opata est qz
uis ad firmitatē eēt melior: cū neqz ex articulari neqz ocar-
tulari posset: neqz aliquā aliā talē sustinere passionē: nisi
ita varie esset articulatū. Sed siqz ad vir passibilitatēz so-
lū aspiceret: nō eēt aliq alia et honorabilior itendo in sin-
gulo organop que p̄ficiunt nō vñqz āt qz simplex id creas-
set: aut oīno nō cōpositū sicut in aiali lapideū vel ligneo sit.
aiali aut debeti vñ suis mēbris et ambulare pedib⁹ et suis
apprehēdere manibus et inclinari et supuere vñ dorsūz
nō erat melior neqz in manibus neqz in pedibus vñ bēre
os: neqz fm totū dorsum. Qz fm subam aialis max⁹ i est
ei moueri: hoc autē nō est possibile sine articulis fieri pro-
pterea multis est cōpositū particulis. nā eni semp cōfide-
rat actū et infallaciā mēbroz: et nō alterū hōz. mīsz semp
anib⁹: p̄tiorē tñ dignitatē actū: scdario aut infallaciāz.
Ad sanitatē tñ durabilitatē p̄cedit infallaciāz: actus ad
intentionē operātis p̄cedit. ¶ Dixit Aui. dorsum de spō-
diliūz factū est ordinatis et nō de osse vno neqz de ossib⁹
magnis. ossa eni spine spondiles vocatur. ¶ Dixit Daly.
factū est os istud ex multis ossib⁹ cōpositū p̄pter duas vti-
litates. Una est vt possit aial inclinari et extrēdi. Scdā qm
necessariū fuit qdā ipm ossa largioris esse p̄cauitatis: et qdā
artioris: et qdā grossi: et qdā subtilia. ptes. n. spine su-
piores tenues sunt: et introsum late inferiores. dō grosse et
pue int⁹ latitudinis: et dixit. ossa spine incipiunt a termino
ossūz capitis et p̄tingūt vsqz ad ossa ani et spōdilis: qd est
os in cuius medio est foramen: p q trāsit nucha. dixit. n. 5.
vbi supra. creauit ab itra oēs spōdiles nā ydoneā quāda
viā debeti descēdere p̄ā portionē cerebri p̄parans. ¶ Et
oēs qd spōdiles nūo sunt. 30⁹. vñz viginquorū superio-
res prius dicunt spōdiles. Et sūctur inter spōdiles dixit
Aui. facte sunt nō late: qm stadi potētis debilitaret: neqz
valde stricte: qm p̄hiberēt inclinare. Et dixit Daly. 2⁹ theo-
rice. q oēs spōdiles. s. supiores viginquorū eēt p̄bant cō-
tinuate aduicē p̄tinuatione disgregata duab⁹ p̄mis collis
exceptis q capiti et aduicē p̄tinuant p̄tinuatōe mīme dis-
gregata: vt patebit in seqnti ca. ¶ Dixit Aue. collz p. oēs
spōdiles p̄tingūt aduicē p̄tinuatōe nodatili exceptis
p⁹ duo spōdilia collis. Et hnt spōdiles additamēta qdā qb⁹
mediātib⁹ firmiter iuicē alligātur. ¶ Dixit Aui. ē cū spō-
dilis qtuor hz additamēta a dextra et a sinistra et a duob⁹
latētib⁹ foraminib⁹: et ea qdē q sup̄z tēdūt sup̄z aspiciē-
tia dñr: et ea q sunt inferi⁹ tendētia inferi⁹ aspiciētia dñr et in
versa. Et ē ēt cū spōdilis additamēta sūt sex: qtuor ab vna
pte: et duo ab alia. Et ē ēt cū sunt octo in qb⁹ additamētis
dicit. Aui. iuuamētiū existit vt p̄a p̄tinuitas q est iter spōdilis
p̄tinuitatis iuncturali ordinē cū cōcūtatib⁹ in qbusdā
eap et capitib⁹ bucellis sūtib⁹ i qbusdā de additamētis spō-
diliū. ¶ Dixit Dal. in spōdilib⁹ dorsūz: et qnqz spōdilib⁹ col-
li. s. inferiorib⁹: et spōdilib⁹ renū ab vnoquoqz ad inferiōra tē-
dētia. et ingrediunt cuiusqz spōdilis aug⁹ alteri⁹ spōdilis
patas sibi foueas vñū qdōz foueā suā in opposito sibi fa-
ctū: qdātūz ligamētis. Et ista qtuor aug⁹ necia fuerunt
dixit Dal. pp̄ soliditatē et firmitatē: et hec angmēta siue ad-
ditamēta a Sa. explātiōes et apōstiles vocant. ¶ Sūctus

De vili
tūto spine
et spōdiliū

De additā
mētis spō-
diliū.

De vili
tūto oī
sum p̄te.

De fofa
hinc figura
spine hinc
dorsu.

et alia est spondilib⁹ addita⁹ de qb⁹ Sal. 12. de vit. pti. dixit
pduxit nā ex me⁹ poste⁹. ptiū spōdiliū velut sepē aliq⁹ tori⁹
dorsū hāc pponēs pūa qūfandā et pteredā et oīno depassurā
nāq⁹ ad aliqūē spōdiliū dueniat noc⁹. de qb⁹ dixit Aui. ex
spōdiliū sūt q⁹ alia hnt addita⁹ nō pp supradēm iuuā⁹. s3 pp
defen⁹ et clypeū et repecul⁹ et qd repeculū et vt sup eaz
terant hōy addita⁹ ligamēta et ff ossa duras et āpla f3 spō/
diliū longi⁹ po⁹ et q⁹ eis retro posita ff spine vocat⁹ et
fumenia. Et sūt et spōdilib⁹ a dextris et a sinistris addita⁹
alia q⁹ vocant⁹ alerz ipsa sūt ad defendēdū illō qd ē in lōgi⁹
corpis. et venis et nervis et musculis pūdi⁹ q⁹ pte costaz tē/
dūt ad ppiū hntia iuuā⁹. qd ē vt in eis creent vacuitates
qb⁹ capita costaz gibbosa mirabil⁹ ligēt. in vnaq⁹ n. ala
ex eis sūt vacuitates oue et in vnaq⁹ costa ff addita⁹ duot
et ale duplici filant⁹ et h qd ē in spōdiliū existit colli. Et dixit
Sal. vbi. s. spine data ē in fallaciā fig⁹ vniuscuiusq⁹ explāta
tionē sufficiēter pcordās: iferi⁹. n. eis. q⁹ surū sūt: sup⁹ vō
eis q⁹ inferi⁹ repētib⁹ eis vt simillima eis fiat spēs edifica⁹
bis q⁹ fornices noiant. Sol⁹ igit⁹ spōdilis q⁹ est f3 me⁹ dorsū
posterior explātatio q⁹ spinā opat⁹ vñus neutra pte ruit: s3 cer
titudinal⁹ absq⁹ inclinatioē ad id qd retro tēsa: q⁹ r. n. alt⁹ eaz
oparet filēz forūci nūi qdā f⁹ explātatio vniuersas q⁹ ex ife
riorib⁹ ptiū⁹ surū adduceret sic et eas q⁹ surū iferi⁹. 1^o at co
pularēt ad aliqūē cōez ter⁹ et receptabilē et rectū q⁹ velut sū
mitas qdā debebat ēē forūcis. Et Aui. dixit dicim⁹ q⁹ dor
sū totū est sic vna res ppiū hnt figurā alijs meliorē q⁹ est
circularis: qm⁹ h figura remotior ē a recep⁹ nocu⁹ et per
cussioē vel impulsiōē cūmētiū. Et pp h capita eoz q⁹ sūt sup⁹
ad iferiora fuerūt curuata et q⁹ sūt iferi⁹ ad supiora: et pūter
rū se apō mediā spōdiliū q⁹ est decia: bec. n. ad nullā curuata
fuit pte vt sup eā due sūt pueniāt curuitates. Et 1^o qdē non
f3 nūez: s3 lōgi⁹ me⁹ existit. Ait. n. Sal. 13. de vit. pti. q⁹
hec spōdilis me⁹ nō est alia q⁹ 1^o. diuinit. n. h nā totū dorsū
certitudinal⁹ ad ptes eqles molē spōdiliū: et nūez eligēs. mī
to. n. sūt plēs q⁹ sūt desup: s3 tāto maiores existūt q⁹ sūt iferi⁹
fm molē q⁹to deficiūt a multi⁹. Et dixit Sal. s3 et magni
to do vniuscuiusq⁹ explātationē q⁹ opat⁹ spina ieq⁹lis i oib⁹
spōdilib⁹: neq⁹ n. in locis in qb⁹ in eadē pōne aduenit cum
medulla: pūpue aliq⁹ ptiūcula in his erat rōnabile negligere:
de magni⁹ cap: n3 i qb⁹ erat sola medulla i his opari p lon
gū erat iustū: et ex pūis spōdilib⁹ lōgaz explātare spinā:
neq⁹ et magnis bacuē. rōnabil⁹ igit⁹ i his q⁹ f3 toracē ptiū
corde locato: et magna arteria supiacēte dorsū lōgissimas se
cit nā apofices q⁹ spinā opant⁹. In alijs vō ptiū⁹ oīno breuio
res. In ptiū⁹ vō q⁹ f3 lūbū pūua vena abint⁹ supiacet: et ma
gna arteria. f3 vō sacru os. moles vō corpis ē maior: s3 nul
la supiacet pūpua ptiūcula. Rōnabil⁹ igit⁹ post spōdiles q⁹ f3
toracē sūt posteriores apofices: maxie bis q⁹ f3 lūbū create
sūt. Que vō sūt in collo spōdiles subtilissime oīuz exites
nō potuerūt hē explātationē lōgas sūt et ifallaces: rūpēt. n.
facil⁹ pp stili⁹: bñ igit⁹ ad molē spōdiliū aspiciēs nā et ad
vñaz f3 dorsū supiacētū organo: ieq⁹les opat⁹ explātationē
eoz q⁹ f3 spinā sūt. Et dixit. S. iic apofides q⁹ posteriori⁹ vni
uscuiusq⁹ spōdiliū q⁹ spinā opat⁹ pmissioz mōstrabat vñlita
tē pbererita et alie apofire trāfuerse spon⁹ sūt due vñl⁹ et
qdē filēz custo: diā pūētes lateralib⁹ eoz ptiū⁹: sūt āt velut se
des qdā intrinsecis dorsū musculis: et extrinsecis submisse sūt.
aduertus. n. oēs has subiacē cū venis et arterijs et nervis ad
lpas et pipias allatis. Et aut et alia 3^o vñlitas spōdilib⁹
toracis ppiā ad costaz articū⁹ necessariissima ad respira
tionis actū: pūdictaz vō apofixū. Et dixit Sal. pūerū sūt si
nefic totū spine vñus mediā dorsū: seu vt pūto ad banc re
gionē oib⁹ spōdilib⁹ hntib⁹ receptionē. Et dixit Aui. addi
tamētis q⁹ p defenhiōē existūt supposita fuerunt ligamēta et
nervi et lenia facta fuerūt et lubuca: ne tactu carni iferā no
cūmētū. Et dixit. de nā additamētōy pūcturaliū est q⁹ sūt
ad iuuicē ligata fortiter ligamēto fortis: et a posteriorib⁹ ten

dente anteri⁹ verūm ligatura anteri⁹ est plus stricta et po
steri⁹ plus laxa: qm⁹ anteri⁹ curuari et flecti est magis neciū
q⁹ posteri⁹. Et ppea q⁹ ligamēta q⁹ sūt posteri⁹ facta fuerunt
laxa iplera fuerūt spacia q⁹ ibi pculdubio fuerūt hūoib⁹ vt
scosis. Et dixit Sal. in 13^o de vit. pti. q⁹ spōdilis media: si
cur pōne pūpua hnt: ita et articulatioēs hnt pūpua: vt. n.
dorsūz pūlir oib⁹ flecteret manere qdē oportebat in suo lo
come⁹ vō ascendere abinuicē: vt ad huc alē vniuersas: et ten
dere paz supiacētes qdē surūz subiacētes. alē supiacētes
vō dorsūz: et ad hūc motū nā idoneas operis articū⁹ su
periacētū qdē me⁹ explātatioēs gibbas. pūuas vō paz de
scensivas creauit: et aut subiacētū pūcauas. Et. n. ex obli
q⁹ motib⁹ dorsū acq⁹siuit rectos: q⁹ vō spōdiles sūt: ita parū
obliq⁹ nā debāt gibbositates manere firmas pūcauitatibus
ex alterutra pte circūuallatis effici rōnabil⁹ imobile xō in
alterutra articū⁹ creauit me⁹. Aliop vō oīuz spōdiliū qui
sublocati sūt eis q⁹ iferi⁹: eos vō q⁹ subiacēt eis q⁹ surūz opor
tebat ei supiacētes ad iferiores ptes trāsmoueri flecto dorsū.
surū vō ire subiacētes: et vō recuruatōis et erectis nobis eo
oportebat moueri spōdiles. iferi⁹. f. are supiacētes: sup⁹ vō
subiacētes. termin⁹. n. alteri⁹ figure in curuatōis est accedes
re ad iuuicē spōdiles in q⁹tu pole est plim: ac si mai⁹ oport
ret fieri dorsūz, recuruatōis vō eo⁹ coadunari vniuersos ad
iuiuicē vñus me⁹ spōdiliū accedētes, ac si breue cogeret fieri
totū dorsūz. Et dixit Aui. q⁹ aliqui necē sit dorsūz ad aliq⁹
duoz curuari latez. Et hoc nō sit nisi declinet me⁹ ad p. in 3
ptis. et declinet illud qd est supra illud ipz, et qd est sub ipso
ad illā pte, ac si duo extrema dorsū ad sibi obuiādū declina
rēt. ppea in me⁹ nō facte fuerūt bucelle sed vacuitates tātū.
Et facte fuerūt bucelle supiores et iferiores ad ipz declinan
tes: et supiores descēdētes, et iferiores ascēdētes. iō vt eoz
allatio ad pūpū ptes declinatiois faciliū sit. et vt supiores cur
uent ad iferiores: et iferiores ad supiores. Et Spondiles q⁹
in magni⁹ nō sūt eqles neq⁹ in apofixib⁹ siue additamēta
neq⁹ in leuitate et grauitate neq⁹ subtilitate et grossitie neq⁹
in intrinseca pūcauitate. Et Deieq⁹litate. n. magni⁹ dixit Sa.
qm⁹ p eo q⁹ multa organa, ex necitate in loco puoz, et supio
rū spōdiliū locari i digebat, nō sūt pole magnos opari pri
mos spōdiles. oportuitq⁹ re⁹ coadunatiois aliop oīuz q⁹ sub
iacēt spminores fieri supiores, et h qm⁹ qd portat⁹ ab aliquo
min⁹ et opz portate, et ppea maximū oīuz offiūz q⁹ fm dor
sū fecit nā qd vñl⁹ est velut aliq⁹ funda⁹ oib⁹ alijs illud
submittēs. scōs vō in magni⁹ est q⁹ coadunat⁹ et spōdilis.
Et aliop singulis in q⁹tu accidit et pōne in mī ad portatē ac
cedit. Et dixit Aui. q⁹ collū spōdiles et ad sumū supiores sūt
de late supas q⁹ sūt dorsū. q⁹ sūt sub eis opz vt fuissent mino
res. Qd. n. defert deferēte leui⁹ et opz cū placuerit vt mor⁹
sint fm supiēte ordinē. Et dixit Sal. pp qd aut grosse sūt
in his q⁹ fm toracē spōdilib⁹ q⁹ oblique: subniles aut q⁹ f3 lū
bū ad sacru os: In eis aut q⁹ f3 collū grosse et bifurcate sūt
aut qm⁹ nō solū fm toracales costas articulatōis eis. s3 et per
totū supiacētibus rōnabile fuit firmas et fortes ipsas fieri.
eas vō q⁹ fm lūbū et sacru os cū vasa et musculi ascēdāt solū
nō erat opus de forti⁹. Que vō sūt collo facte sūt rōnabil⁹
furcate, et fines eoz pūerū sūt hū qdē q⁹ maior est iferi⁹ pro
portionabil⁹ alijs. alter vō q⁹ minor iferi⁹. Qd āt solio ipsis
q⁹ in collo ex supabūdāti adiacet est, qm⁹ apofixū q⁹ est post.
Idē retro est quissimā oīuz habuerūt et nūmū dorsali fm
hāc pte maximā hntē. vtutē. ei⁹ nāq⁹ ptiūculē pme alijs pūci
palioz: et ppea grossas sūt et trāfueras eis apofires fecit
et furcatis: qre q⁹tu pp spine breuitatē: et apofixim q⁹ sūt re
tro ptes q⁹ ibi sūt ad ifallaciā i digebāt b ex trāfueris sup
pleuit et dixit Sal. qre nō hnt alē apofires: q⁹ plurimū alio
rū spōdiliū hnt: et qre subtilissime sūt. Et qre amplissime fm
intrinsecā cōcauitatē supiores: et pūe spōdiles. f. q⁹ collū. dōz
est: cā qdē est q⁹ cū vt dicitū est nā pūcauitatē spōdiliū velut
quādā viā dorsū sculperit oportuit eqle esse magnitudine

De spōd.
lū medū
lūc.

Intrinsicā eoy amplitudinē grossitiedōis fāls: qī aut dōis fāls: maxia est apō pmos spōdiles rōnabilr eoy amplitudo maxia facta est: fecit aut eos laxiores oib? alijs: eo q supia/ cet alijs qre z subriles eos ēē oportuit. **C** Et Aui. dixit. qā colli spōdiles z ad sumū supiores sūt detate sup eas q sūt dōis fāls: q sūt sub eis oportet ut fuerūt minores: qd. n. defert de/ ferēte leui? ēē op: cū placuerit ut mor? sint f3 sapiētie ordi nē: verūm oportuit in spōdilib? colli foramina intrinsicā ma gis ampla fore: qī oportuit pñ? nuchē: qd in eis pñet? gros sius ēē z mai? r3 qī pñet? spōdiliū colli z āplitudo forami nū eoy attenuauerūt corpa ipsoy: oportuit foritudie inten tionē ibi affuisse q illō qd ille due res debilitauerūt emēda ret. oportuit q eas oib? alijs duriores creari. Et qī cuiusq eoy corp? fuit sibile creata fuerūt eoy simenia: pñ: magna eni si creata fuissent spōdiles ēēnt expolite fracturis z nocu mētis: eo q eay simenijs occurreret res fortes: z qī eoy si menia fuerūt pua facie sūt eay ale magne duo hñtes capita duplicia. **C** Et dñ. S. vbi. ā. qī oportebat spōdiles sūt velut vñū corp? effice dōisuz hñ firmū z forte z mobile: admirari dignū est de ingeniatōe nāe ad ābas vtilitates: qīuis pñas exñtes ydoneū opantis dōisuz. Quia. n. vñueros spōdiles pñer duos pmos ex anñozib? pub? fecit inuicē colligatos: articulatos vō retroformitate in poste? figuratōib? pp anñozē articulatōē acqīuerūt: moueri vō nō fuerūt pñi bñti: qm nō sūt coadunati ex poste? r3 nō pñis articulis sūt distincti. pñea igit qdē anñ flecti pole est nobis pñi: retro vō neqīq. Rūp. n. ā coegerio alteri? ligamētū: qd ita qdē eas colligit adinūte vñ nñl deficiat a pñctū: dē additāmētū vero breue sūscipere pñr f3 eas q vñus retro flexiōes dōisuz: nō. n. erat pole sūt qdē forte existerē id z sūt multū extēdi: qīuis z hic inqñtū pole fuit mirabilr pñar? sūt a nā: mucillaginofuz eni h3 ligamētū sicut hēp. nōi aut. **C** Cōsiderare in sup opz dixit Sal. qm ad act? q f3 vitā oēs mell? erat id flecti anñ: z ēē eis q supiacēt ab anñ vñis magne arterie z cōcane vere lo ge erat hēc irrisibilib? Rūperens. n. si plm extēderent? ver teant? circa totā vñiōē dōisuz: id qd retro. rēnabilr igit qī fm anñ oportebat dōisuz certitudinalr pñrīngi spōdilib? vñi uerse artic? a retro facte sūt. **C** Et Aui. dixit. q mor? ma gis fuit neqī? spōdilib? colli qī fñctio: eo q ipsa nō multa fue rūt ossa: sicut q sūt in se. i? laxē facte fuerūt ipsay spōdiliū fūcture cōpōne iuncturay q sūt inferi? Et qm qñtū defuit eis ex firmitate pp laxitatē tāiudē recupat eis aut plus eo ex pte ei? qd eas circūdat z sup eas gradis de neruis muscu lis z veniēdoq nō fuit neqīa multa firmitudo in iuncturis eay. Et qī nō fuit neqīuz multū firmare iūcturas eay: s3 suffi cīs eis mēsurā q a nā eis attributa fuisset eoy addita? cōiū ctionalia sursū aspiciētia nō fuerūt creata magne z multe la titudis: quē ad? illa q sūt sub collo: verūm eay bases ppoz tionate sūt lōgiores: z eay ligamēta laxiora neruoy egressio nes in eis polire fuerūt cōes p foramē cōe duab? spōdilib?. **C** Dixit Aui. q spōdiles pñter foramē me? alia hñt forami na: propter illud quod ab eis egreditur de neruis: z q in eas ingreditur de venis. Et istozum foraminum quedam com plect in vna ipi? spōdilib? eminetis. Et quedā complent in ter duas spōdiles cōiter: z loc? eoy cōis est termin? q inter eas existit. Et est cū sup? z inferi? id est in supiori z inferio ri spōdili existūt eqñt? z est cū āliqñ in vna pte id est spondili plus exi? z in altera min?. Et plerūq est id in vna pte. Et est cū in vnaquaqz spondiliū est semicirculus. s. ipi? foramiis. Et est euz in vna eay est maior z in altera minor. foramina igit ista cōia facta fuerūt in spōdilib? colli: z supiorib? qm nō fuit pole: vñ in vnaqz illay spondiliū: eo q sūt subriles z pua: z foramē p qd trāit nuchā amplū ēēt foramē pñuuz. Et hēc foramina dixit Aui: ab vñisqz laterib? spōdilis po sita fuerūt: z nō retro pp defectū defensionis illic ei? qd egre dit? z qd ingredit? s3 nerui z venerey q pñssionib? ēēt ex pōitū: nec fuerūt posita anteri? qī fuissent in locis ad que

corpus sua nāli pōderositatē: sine ēē nālib? motib? decli nat. lōgior debilitat mor? z nō fuit pole vñ essent stricti liga mēti si anteri? egredierent? z postea retro rediret. Et fuit im pole qm declinatio ēēt ēē sup neruoy egressiōes q eis face ret coangustationē z noc?. **C** Dixit Sal. vbi supra. cartila go adiacet plima spine spōdiliū z cooperimēta z pñissiois subiacētū organoy: z buic rursus cartilagini colligatiōes neruofas amplas z fortes z grossas implantauit custodiē tes z colligētes totā spinā: vñ vñū corp? fiat qd ex oib? ex platiōib? existit z nūmīrū dōisuz. n. abinuicē nō modicū. S3 neruofa hēc cartilago cā est qua velut vñū aliqd facie sint oēs explatiōes spōdiliū: sūt aut ad multa mouent? rou ra. n. est inñm colligatio ista: vñ extēda? facili? cū flectit dōis uz. mollis aut inñm: vñ neqī scindat? neqī oino partē cū ex tēdit? ita ēē z colligatio dixit Sal. que anñiora spōdiliū co pulat diligētē cōmoderationē acqīuit duritiā illis pñbus pñuētiis: z hēc est anatomia pñis ossuofe spine in generali. **C** Anatomia aut pñis carnosē dicit in spili anato? pñcula riū pñi ipsius spine. Ipsa. n. dixit Dalg. vbi supra in qñroz diuidit? pñes: sunt. n. qdā pñes cervicis id est colli: z sunt pñes spine supiores. Et qdā sunt dōis. s. pñie sumpti. Et qdā sūt renū q a qbusdā vocant? lumbi. Et 4? est pñe anū. Et of os latū qd est os clunīū. Et a Sal. 12. de vñli. pñie. vocat os sa crū. z arab. vocat agitab. Aui. tñ ossa albay noiant? vel ut dixit Alimā. albaos. Dalg. aut dixit. q vocat os ani siue oīa num nomine deriuato ab osse z ano.

C De anatomia colli.

Cap. xliij.

Ollum large. s. sumptum dixit Sal. 8? de vñli. pñie. vñ temp parere pulmo ni. sup. z pp hoc adesse oib? aialib? pulmonez hñtib?. Et pñea dixit Sal. pñicib? oib? non est collū: qm nec pulmo: qb? aut aialibus est pul mo: his ēē oino collū est. nō vocitat aialium aliqd cui nō est collū: pp faringā itaqz collū factū est. n. cōtineat in tora ce pulmo pcedit ab eo trachea arteria: vñ dñnat neqīo ad o s id qd est in me? oium finīū toracis: z ois illius qīa factum est: qī vō separati fuerunt abinuicē z distincti: torax z os in termidiū totū factū est vñā eoy: que desuper ferunt? inferi? z ab inferius sursum. Collū itaqz gratia faringe factū est vo calis sūt z respiratiui organi. Verūm nā ingeniosa existēs in vitendore qd pp aliud factū est ad aliqd aliud multis aia liuz vñilitatē man? pñiturū collū opata est. Et pp hoc qñtūz ore cibū de terra sumit longū inñm hñt collū inqñtūz col la. hō vō z quecūqz ei sunt hñsa collū hñt pp faringā. farin gay aut gratia vocis z respiratiōis hñt: vñ z magnitudo ei tam magna colli est quāta neqīa erat faringe gīa pñictorū actūū: **C** De vñilitatib? colli dixit Dalg. 1. rbeozice collū boi duab? factū est ex causis: pñma est pp vocis necessitatē bonē aial enīz qd collo caret aut oino vocē nō h3 vñ pñicis aut nequaqz bonā vñ rana: z scda est. pñter capitis circūfle xionē i anñ retro. Et Aui. dixit collū creatū fuit pp tracheā z sic vey est pñm. als. pñcipalr. **C** Dixit Sal. vbi supra. qā opo: tebat eas que fm humeros z vñā pñculas: z adhuc brachiū z extremā manu a dōisuz: qī est f3 lōguz accipere neruos: quocirca z pñter hñ neruoy gñonē necessariū fuit in intermedio capitis sūt z toracis alios poni spōdiles: ex q bus collū consistit: spōdiles aut ex qbus cōpositū est collum dixit Dalg. seprē sunt: que ceteris oib? minores sunt quāt itate: subriles: z duriores: substātiē: z maioris pñauitatis: z pñma colli spondilis que capitis craneo cōtinua est minor est oib? alijs: z amplius pñauat? tenetior z pñssior: z spon dilis debinc scda qñtitate maior est pñma z pñauitate artiois. Et sic tertia ea q pcedit. Et deinceps 4? 3? inñm vñ vñtima renū spondilis artiois cōcauitatē sūt z mcha in eo subtilior. **C** Dixit Aui. spondiles colli seprē sunt: hñi? nāqz mēsurā in longitudine z numero fuit equalis. Et queqz earuz dixit Aui. xi. hñt additāmēta. s. simenia pñter pñmāz duas alas

De caru lag. ne z u gmentis sp. l. um.

De mato mīa pñis carnosē pñis sp. ac.

De mato mīa pñis carnosē pñis sp. ac.

De for. ramibus spondilis

De vñli. tabbas

et quatuor additamenta coniunctionalia sursum aspicientia et quatuor inferius aspicientia. Et una quocq; ala duos h3 ramos. Et circulus egressionis nervi inter oēs duas spōdiles: que in duo dividit media. **C** Dixit Gal. 13^o de vit. pñc. solius pñe spōdilis pforationes p qō trāsunt nervi dorsales nō pñlī mō alijs spōdilib⁹ colli sculpte sūtilis enim fm q copulāt adinuicē ex lateralib⁹ pñb⁹ semicirculo liliis est pforatio per lōga vsq; ad dorsale perveniēs: vt ex anibabus vna regio fiat ampla qñtū grossus est q per eas nervus. pñma vō spondilis neq; in eius pñb⁹ que ad 1^m articulat neq; in multo magis in supiorib⁹ que versus caput habuit aliquā talē perforationē. melius enī fuit hic solū pforari si mul cū nervis infallacissime. Et sunt sub radicib⁹ alēsiuā rū et descendit ap ex plātationū ipsa foramina: et per ea explātati nervi meli⁹ vñquaq; custodiunt melius alibi locari nequeuntē depōit aut explātatione adducere ipsos nervos nō erat totū seu longū debentib⁹ facere vñ ab anterioribus pñb⁹. alio. ad anteriores pñes aialis: et oī custodia carere debentib⁹: trāsituare vō os magis anq; nūc sint ipsis spōdilib⁹ bus noceret. pñfundis foraminib⁹ sculptis: et colligatio ipsa debili⁹ foret: et suppositis organis que sūt fm has pñes noceret. **C** Et dixit Gal. 12^o. eiusdē pñe spondili duplicē cōcauitatē gibborositates carnei cōphēdētē alterutruq; vna nō opata est. Et dixit. in. 13. pñma spōdilis caret explātatione posteriorē eo qd musculi qui supeminere faciunt totū caput q sunt recti et breues totā ei⁹ cōphēdēt articulationē cōuenienter igit fm hac pñe explātatio nō fuit facta pñmo spondili antīpñib⁹ eā cōphēdētē musculis. Nō enī erat bonū pñsubmittere musculis acutā ossiuz explātationē: nō. n. solū priuaret eos a sua sedes et cū mouerent impedimen to eis esse quassana: et pñgēs et vulnerans et oīno nocens. **C** Dixit Gal. pñmus spondilis capiti cōtinuus est: et alligatur ei duob⁹ augmētis: que pñtendunt ex capitis craneo q duos intrāt spōdilis cōcauitates alterū a dextroz: alterū a sinistro latere. Et hac disgregatione est capitis in dextrā et sinistra pñe mor⁹. **C** Scdō aut spondilis pñnuat ligamento forti capiti: et hac disgregatione capiti est in ante et retro motus: spōdiliū vō reliq; fit alioz cū alijs per augmēta cōtinuatio: sūntq; ab eis inter quosq; spondiles disgregationes ne alius aliq noceret: et pñbiberet a motu. **C** Et Aui. dixit. pñma spondilis et scdā quasdā hñt pñuictates: qñ nō hñt alie. In pñmis. n. est nbi sciendū q mor⁹ capitis a dextris et a sinistris fit iunctura q est inter caput et pñmā spondilez. Et ipius motus anteri⁹ et posteri⁹ fit iunctura que est inter pñmā et scdā spondilē. Et subdit. dicimus q sup pñmā spondili pñe pñma a duab⁹ pñibus: que sunt supius create fuerunt due vacuitates: in quas duo ossis capitis additāmēta ingrediant⁹: et cū vnū eoz eleuat⁹ alter depñmit⁹: declinatq; caput ad depñsuz: et q in hac spondili alia fit iunctura impossibilis fuit. ibi igit alia facta fuit spōdilis: que est scdā ex qua creator ex parte eius anteriorē additāmētū longū et durum oiri fecit: qd pertransit: et ingredit foramen pñmo corā nucha foramine inter eas cōi. s. foramine qd a posteriorib⁹ ad anteriora est longius q; dextra et a sinistra: qñ inter anteri⁹ et posteri⁹ sunt duo ingredientia. s. additāmēta ossis: et nucha que maiore occupant locū q; vnū ex ingredientib⁹ occupet. latitudo vero mēsuretur fm vnū ingrediēs qd est maius. s. nucha: et hoc additāmētū vocat densa quo quidē occultata fuit nucha ligamētis fortib⁹ quatenus densa ex tremis a nuche extremitate sepat: ne densa suo motu ipsaz pñuictat: et ei coangustationē faciat: deinde additāmētū hoc a spondili pñma eleuat⁹: et vacuitatē que est in osse capitis anteriorē et posteri⁹ circūdat. Et hic qdē densa nō est anteri⁹ facta nñ pñpter duo iuamēta: quoz vnū est: vt amplius sit custodiū. Et alteruz est vt latus spondilis qd est magis subtile sit interior: et nō exterior. **C** Et subdit Aui. pñma qdē spōdilis pñuictas est ne simenia habeat: idē ei inferat

grauamē: et ne pp ipsa nocumētis sit exposita. **A**dditāmētū nāq; q repellit in quātū est fornuo ipsūmet fracturam et nocumētū affert ei: qd est debili⁹. et ei ne musculos et nervos multos qui in eius sunt circuitu positi ledet. Et q; et indigemus paruz h3 spinis custodiētib⁹: hec. n. spondilis est qñ submersa: et sepulta in custodibus scdō: que ipsaz a nocumētis custodiunt. Et pñpter has intentiones nō ei pñprie facte fuerunt ale: ne uorū enī et musculoz plures in duobus ei⁹ lateribus positione spissa positi sunt: pñpterea q in pñcipio sunt pñpinqui. Ideoq; ale locuz nō habuerunt. **C** Amplius dixit Aui. ex pñprietatibus huius spondilis exit q nervi ab ea nō per duo eius egrediunt latera: neq; per foramen cōi sed per duo foramina: que in ea posteri⁹ ad partē tendunt posteri⁹ alias superi⁹. Si enī nervoz egressiones eēt vbi duo capitis additāmēta oñchis iungunt⁹ suis: et vbi motus eoz sunt vebemētes vebementi impedimētū caput impediret. Similr quoq; si eēt vbi scdā deglutio deglutit ad deglutionē scdā sua additāmēta: et deglutit suis additāmētis: aut et melius vbi scdā deglutit sua additāmēta que ingrediunt⁹ in eā ex suis duobus additāmētis que sup eā incedunt: et vbi inter eā et 1^m iunctura fit laxa: que anteri⁹ mouet et posteri⁹: neq; fuit cōueniens vt anterus et posteri⁹ egredere⁹ pñpter eas quas in declaratione aliaz spondiliuz dicimus. neq; a duobus laterib⁹ pp ossis ibi existentis subtilitatē cū dentis. Quapp fuit necesse vt pñp sub iunctura capitis eēt posteri⁹ a duabus pñibus. i. in medio eius: qd est inter illud qd est posteri⁹ et latus: oportuit ergo vt duo foramina eēt pñua. quapp fuit necesse et nervos fuisse pñuos. **C** Et dixit Aui. q; vō in spondili scdā ipollē fuit nervoz egressiones sup⁹ fuisse. sicut est polē in hac. eo q in ea eēt suoz nervoz egressiones: sicut in pñma timet⁹ ne cōquassarent et rūperent motu pñme spondilis sup eā. cū caput anterus et posteri⁹ mouet. neq; fuit polē vt anteri⁹ egredere⁹. et posteri⁹ pp illud qd dictū est. neq; fuit polē vt a duobus egredere⁹ laterib⁹. qñ si ita eēt. eēt cū pñma cōis. sed qd inter eas oñret eēt valde subtile neq; pñmorum cōmigeret pñuictatē. Et qd cōphēderet eēt pñua. alib paria debilia simul iuncta. Et si cū pñma eēt cōis id cognouim⁹ cām pñme. et que eēt corruptio si eā a duob⁹ pñforaret laterib⁹. ergo oportuit foramina eē in scdā an duo latera simeni duob⁹ pñme oppōsita laterib⁹ qñ corp⁹ pñme cū eis associabit nō ledet eos. Et densa qdē q a scdā oñt bñ pñme est annerus ligamēto forti. **C** Et dixit Aui. iunctura capitis cū pñma spondili et iunctura capitis cū pñma anibe cū scdā laxiores sunt q; aliarū spondiliū iuncture. q; motus qui per eas sunt valde sūt necessarii. **C** Et dicunt. q septima spondilis que est vltima colli cū pñma spondili dorzi coniungit et i laxē. et q dictaz iuncture ligamēta subtilia sunt et debilia. tamen sunt plura. Et cū debilitat ligamētop eaz fuit. q; necessariū est caput sine collo ei caput sine dorso multipl⁹ moueri. et hoc in iuncture supradictis fit. fuerunt aut ipsa ligamēta multa. quia sunt debilia. Et nō fuerūt pauca et fortia. q; nō sic facili⁹ motui multipl⁹ cōcedirēt. **C** Et subdit Aui. cū caput mouet iunctura vnus spondilis alia inseparabilis remanet in sua iunctura sicut oppositē. et cū caput anteriorē mouet. et posteri⁹ stat cū pñma spondili ac si ambo eēt vnū os. Et cum ad duo latera sine trāsersione mouet fit spondilis pñma cū scdā sicut vnū os. **C** De anato⁹ aut pñis carnosē colli. dixit Gal. pñterea eoz species caput pp: le mouet sine alijs. scdā aut cōmunis est ipsi et collo. **C** Dixit Aui. caput motus h3 pñprios. et h3 motus cum qñq; spondilib⁹ colli cōmunes per quos est motus cōpositus ex declinatione capitis. et colli sūt. Et vnusq; duoz motuū capitis. s. pñprios et cōis. aut erit curuās anteriorē aut posteri⁹. aut inclinās ad dextrā. aut ad sinistra. Et inter ipsos qdem fm circūdati formam motus generant cōuersionis. **C** Et subdit. musculi q caput

ad inferiora ppe curuāt sunt duo musculi: q a duobus descendūt parib⁹. dextra & sinistra: q cū villis suis miscens retro post aurem supiorib⁹: & ab oīe toracis eleuant^r ab inferiorib⁹ uicū pīnuū. Et m̄ dixit Aui. q de istis musculis qdā extimāt q sunt tres musculi. duo nāq vnus eorū erit ma ramificans. & sūt duo capita. Cūq vnū illoꝝ caput mouet caput ad inferiora curuat: & cū ambo mouent caput ad anteriora tēperate curuat. **C** Musculi vero dixit Aui. q caput & collū sūt antēius curuant sunt par sub meri positi: qz qd a pte spondilii pme & scōe vadit: & cū eis miscetur. Cūq pars ipsius que est ad pte meri cōtrahit curuat caput solū ad inferiora. Et si pars cū omibus spōdilibus pīnuata operat^r curuans ipsū ad anteriora ē collū. **C** Sed musculi qui caput solū ad posteriora curuāt qtuor: sūt paria supposita que noiāuim⁹ posita: & hōꝝ qdē partū origo supra iuncturā. scollū cū capite existunt. Et eorū ē sūt que ad lūmenia pueniūt. Et ipsorū origo est longinquior medietate q est posteri⁹. Et ex eis. s. musculi caput solū ad posteriora curuātib⁹ sunt q ad alas pme & scōe spōdilis pueniūt quorū origo est a me⁹. scranii supra dictā iūcturā. Et ex istis. s. a medio oris est par qd ad duas pme spōdilis alas puenit sup par qd ad 2^m fimeniū puenit. Et est par cui⁹ vilius ex ala pme spōdilis oris: & vadit ad fimeniū scōe & istius ppeitas est vt capitis declinationē cū ad ipsū curuat ad nālem eleuet dispōit sui partis transuersione. Et ex eis est par 4^m qd a superiorib⁹ incipiens penetrat sub tertio cū transuersione ad partē siluestre: & conuolat pme spondilii alā. Sic ergo sunt qtuor paria hōꝝ musculorū qui caput solū ad posteriora curuāt: quorū duo paria pma dixit Aui. caput sine declinatione aut declinatione pua valde curuāt. Et tertiu declinationis rectificat toturā. Et 4^m transuersione manifesta ad posteriora curuat. Et qūqz tertij & quarti paria solus declinauerit inclinabit caput ad suā partē. & cū ambo retrahent^r mouebit caput ad posteriora couersum absq declinatione. **C** Musculi vō dixit Aui. q caput cū collo curuāt sūt paria tria. pfūdā: & par vnū coopēs. Et vnūqzqz par eorū est sic triangulus cuius basis est posteri⁹ os cerebri. Et q ex eo remanet ad collū descendit sed triū parū sub eo expāsoꝝ vnū sup duo latera spondilii descendit & alterū multū declinat ad alas: & aliud per mediū trāsit inter duo spondilii latera, & duo alas extrema. **C** Musculi aut q caput ad duo inclinat latera sunt duo paria capitis iuncturā comitātia. Et vni⁹ paris locus est anterior: & ipm est qd inter caput & spondilem cōtinuat scōanuelius vnū impar est a dextrā: aliud a sinistra. Et par 1^m eorū est cui⁹ locus est posteri⁹ & cōiungit iter spondile pma & caput: & vnū impar pcedit a dextrā: & aliud a sinistra. Et qd cūq ex istis cōtrahetur caput declinabit ad pīcipius cū transuersione. Et qūqz duo ab vna pte ptrahent^r declinabit ad eos caput absq transuersione. Et dixit. q si anteriores mouebunt iuuabūt in curuādo caput ad inferiora. Et si posteriores mouebunt reducet caput ad posteriora. Et si oēs qtuor sūt mouebunt stabit caput recte. Et dixit Aui. bi qtuor musculi alijs musculis. s. caput mouētib⁹ sunt minores. verū in loco ipsorū in bonitate: qz sub alijs descendūt musculis restauratū fuit qūqz alijs per magnitudinē hūt. **C** Sunt insup & lacerti collū solū sine capite mouētes de qb⁹ dixit Baly. collū lacerti mouentes sine capite qtuor sunt: quorū duo in latere dextro vnus posīt^r est ab anterioribus eius: que vilitas est collū ad latus retorquere dextrū et in anteriora inclinare. Alter aut retro posīt^r est: cui⁹ vilitas est: inclinare collū ad latus sinistrum & retro replicare. Duo aut alijs lacerti positi sunt in sinistro latere vnus ab anterioribus inclinat caput in latus dextrū. s. in anteriora: alter aut in exterioribus collūqz in latus declinat sinistrū & ad posteriora. Et Aui. dixit q musculi mouentes collū p pte duo habent paria: vnū par a dextrā: & aliud a sinistra: sed quicūq eorū solus cōtrahet collum ad eius partē transu-

erit mouet. Et quicūq duo eorū qui sunt ab vna pte sūt trabunt^r trabes collū rectū in pte illa nō cū trāsternō: imo cum rectitudine. Et cū oīum quatuor sūt erit opō stabit collum absq cōuersione aliqua. **C** Dixit Sal. 8^o de vili. pte. vasop. s. in collo repertorū scissiones adentes replent & membrana quedā & colligationes copulant predicta simul & cōstodiunt. Cōmune aut oīum regimen cutis pīnuā est.

C De anatomia doxi.

Cap. xliij.

Crit Baly. theoz. scō. doxi. s. s. stricte sum pū. 12. cōponunt spondiles: que in quāritate collispondilib⁹ maiores existunt: & maioris spissitudinis: & strictionis pīnuatatis. Et magnitudo qdē qūritatis eorū necessaria est duplici ex cā: vna qm costae super illos edificatae sunt: & illis colligatae: & p eas est colligantia: qm viscera super eos sunt posita: & spissitudo eorū utilis est magnitudinē. Arctaturq eorum vacuitas. s. intrinseca: qm nuche pars que circūtenetur bis spondilibus subtilior est ea pte que collispondilibus includit^r. **C** Spondiliū qdem doxi tres superiores dixit Aui. pectoris spondiles vocant^r. Et sunt ille cum qbus tres iungūtur costae superiores. s. & ad attractionis aeris mēbra cōpibendunt^r & cōtinent. Et dixit. ex spondilibus doxi. xj. sunt fimenia. Et earū fimenia nō sunt equalia: que. n. ex eis corā mēbris que sunt nobiliora maiora sunt & fortiora. Et dixit. spondiliū pectoris alie alijs fortiores existunt: & duriores ppter ea q cū eis costae iungunt^r vt supra oēm est. Septē itaqz suprema: & spondiliū fimenia sunt magnas ipsas ale grossas vt cor fortissime tueat. Et ideo qz eay corporitas in hoc fuit diminuta facta sunt ipsorū additamenta cōiunctionalia curta & lata illa: & que sunt supra quartā additamenta cōiunctionalia: que sursum tendūt sunt ista in qb⁹ est vacuitas bucellae. Et ista que inferius tendunt sunt illa ex qb⁹ egrediuntur gibbositates: que vacuitates ingrediunt^r. quorū si mēbra ad inferiora curuant^r decime vō fimeniū est erectū & nō curuāt^r eius additamenta cōiunctionalia vtrinqz habēt vacuitates: que corāz bucellis existunt cū superi⁹ & inferi⁹ simul bucellariū sit receptio: post ea vō illa: que sub decima sunt bucella sunt ad superiora & eay vacuitates ad inferiora: & earū fimenia ad superiora curuant^r. duodecima vō spōdilis alas nō hz qm necessitas multa costarū que mediat est diminuta: sed firmitudo alio mō est ingeniata in quo firmitudo cū alio iungit^r iuuamēto. Et dixit. huius qdē existit declaratio: qz spōdiles alkatim nīmia idiguerūt magnitudinet & iuncturā fortitudine multa: qz ferunt totū qd est supra ipsas: ideo necesse fuit: qz in iuncturis earū vacuitates & bucellae plurime nūero fierēt: & fuit necesse vt pars duodecime que fuit versus pte illāz filis illi fieret qūqz ei⁹ additamenta cōiunctionalia duplicata fuerunt in his. que igit additamentis destructa fuit res ex qua dignū erat vt ale eis fieret. Et post hoc amplissime fuit dilatata: & qd ex ea ampliatūz fuit fere ale līte existit. duo igit iuuamēta in hac creatura sūt cōiuncta fuerunt: & bec vndecima spōdilis est cūz qua diafragma extremas cōiungitur. Ille aut que supra hanc existūt spondilē nō hac idiguerūt multitudine neqz multiplicatione additamentorū cōiunctionaliū: imo qd in eis orit^r de fimeniis & alijs magnificatū fuit. Et dixit Aui. ppea q pectoris spondiles maiores fuerūt spondilibus collū nō fuerūt posita foramina inter duas spondiles cōia eālt oluifa sed paulatim fuerunt ordinata: qm in illis que sunt sup^r fuit factū aug^m & in illis que sunt inferi⁹ facta diminutio: donec totū foramen in vna remāst^r & huius qdē finis in decima existit spōdili. Earū vero que ex spondilib⁹ pectoris remanēt. s. vndecime & duodecime spondiliū alkatim corpora tolerare poterunt a dextrā & a sinistra: vt in eis fiat foramen cōpletū vt neruus ab eis egrediet^r. **C** Dixit Sal. 13^o de vili. pte. in lūbi spōdilib⁹ apofixim est videre magnāz sūt in vltimis duab⁹ toracis in custodia neruorū ab illis pīnuatatis re-

de muscu
lis collū
mouētib⁹
par caput

De spōdili
lib⁹ hōi
sine alio
clm.

quod vero spodiilb⁹ toracis b⁹ utilitatem nervis laterales
apponere: q⁹ supradict⁹ et articulant ossa costar⁹. Et de
spodiilb⁹ lumbi vel alkatim dicit Aul. q⁹ sunt qnq⁹ sp⁹ q⁹ sunt
fimenia: et ale late. Et ipsa⁹ additamenta cōiunctionalia inferio
re dilant⁹: et filant alio defedētib⁹. Et dicit daly. renū
os cōpō^m est ex qnq⁹ spodiilb⁹. q⁹ spodiilb⁹ dōsi maiores sūt
et spissitudinis maiore. sūt. n. valde g. osse et magnitudi sūt fū
damētū et iustētamētū oīūz aliap supior⁹. Et sūt minore ba
bētes intrinsecā cōcauitatē. sic ergo spodiiles q⁹ pprie sūt spō
diles a cranio vsq⁹ ad hūc locū sūt. xxiij. Et dicit Auer. p
colliger. aliq⁹ sūt q⁹ hnt vnā plus: et sūt. xrv. et aliq⁹ vnā min⁹
et sūt. xxiij. Et post spodiiles renū seq⁹ os q⁹ os clunium: et
os sacri et os amplū sine latū didit. Et ab Auer. agit d⁹ quo
dicit daly. clunū os cōpō^m est ex duob⁹ pti⁹: quap⁹ altera
pprie vocat⁹ os clunū q⁹ est os latū: et hoc os pprie ptiua
tur spodiili vni⁹ ex spodiilb⁹ renū. Et est cōpō^m ex trib⁹ ossi
bus filibus spondilb⁹ renū. Et duo eor⁹ latiora sōuas ha
bēt dōas sed minime pfundas in q⁹ anba⁹ ossa ptiua
tur. Et insup dicit daly. in vnoquoq⁹ eor⁹ foramine a q⁹ ner
vus egredit⁹. nec est hoc forame a laterē: sicut spodiili renū
foramina. Et n. disgregandēs anchap ab vtroq⁹ latere sūt
sed in medio factū est. Et hoc os ab dal. et sūt ab Aul. aba
bus vel ababū vocat⁹ sicut dictū est: dicit Alimā. q⁹ est in fi
ne: et hoc os vetula dicit⁹ redit ad finē. Et Aul. dicit q⁹ os
ei⁹ sunt magis igeniose cōiuncta q⁹ oēs spodiiles eor⁹ iun
cture sunt firmiores: et ipsos ale sūt magis ample. Et di
xit Aul. q⁹ alkatim cū alabū sunt sicut basis ton⁹ dōsi. et sūt
que sustinēt et deferūt os femoris: et a q⁹ nervi pedū oriun
tur. Et dicit. neru⁹ q⁹ de foramine spodiili alabum egredit⁹
nō erit a certitudine duor⁹ latē: ne anche iunctura ip⁹ oppi
mā: sed est magis remot⁹: et multo plus missus ad anteriora
et ad posteriora. Et dicit. ossa alabūz ossib⁹ alkatim filia ex
sunt: oīcū tū qdā. q⁹ ipsa sunt minora ei⁹ et marie q⁹ ad ise
riora sūt: q⁹ debēt ptiuari cū osse caude cui⁹ spodiiles sunt
valde pte. Et hoc qdē os pprie sūt est in plicature que est a
dorso ad caudā. Et dicit daly. p⁹ ossis clunij: qm⁹ nobis
nomē ppriū deficit ossanū dīcat cōposito noie ex anī noie
et ossis vocabulo. bodie aut⁹ os caude os. Et ab Alimā. et ab
Aul. vocat⁹ alofos. de quo dicit Alim. q⁹ est cartilago ossuo
sa. Et Aul. dicit. q⁹ cōponit⁹ ex trib⁹ spodiilb⁹ cartilaginosis
que nō hnt additamenta. Et nervus qdē a foraminib⁹ illarū
cōib⁹ onī: sicut est in collo: ppter ea q⁹ sūt pte: sed a forami
ne terrie eap⁹ nervus onī impar. Et dicit dal. 14^o de vili
pne. de nura cōpōne predictor⁹ ossiū interpretari nō est facile.
submissa. n. sunt in fine dōsi amplū et sacri os notatū: et ab
vtror⁹ parte et laterib⁹ eius implantant⁹ duo ossa magnitu
dine inulaplica: et figura multiformia apō inguina: qdē su
per tēta in maria pte ipsor⁹: ad lateralia vō et inferiora modū
eti pcedētia. Et fm anteriores ptes cū cūolubilib⁹ explāta
tionib⁹ digno rōne et magnitudine ad se inuicē euntia vbi
et copulant⁹ et coapplicant⁹ per cartilaginez vniuersa pdicta
intrinsecā eor⁹ sufficiēs qdē hoc magis: hoc vō min⁹: oia tū
q⁹ sūmas et cōcauas et latera bñtia et magnas ptes. Et operū
tur vñ fortificatione ossuosa cooplent⁹ sūt et custodientem
vniuersas que cōprehēdūt per intrinsecā elus cōcauitatem
pnculas et oīs q⁹ vasa spermatis. Et emz vesica pmo subia
cet pubis. cōsequēter aut⁹ sūt et matrice seminis: et sup mī
cē intestinū rectū. Et in viris vasa spermatis per hāc maxie
descendūt regione. Et daly. hōc ossa cū ossib⁹ pedis cō
numerat⁹ est. ancha cōtinuat⁹ clunū ossi. ab vtroq⁹ n. late
re duo ossa magna atq⁹ a latere dōtro et altera a sinistro. Et
hōp qdē in duos diuidit⁹ ptes. p^m eor⁹ est ipsuz sup his q⁹
subseq⁹ clavis os ab exteriori. et d⁹ ancha. Et in ea est fovea
filis semispre. Et d⁹ vertebū anche. 2^m aut⁹ est istū q⁹ ista
duo sequunt⁹ ossa ab vtroq⁹ latere: et est os tenue et subtile
dicunt⁹ os pti. tertiū aut⁹ est os ab anteriori pte et d⁹ os pe
tis vel pectinis vel pubis. Et dicit. nōmiz aut⁹ sūt anche os

ad disgregationē corap. Et viliat⁹ ossis penis et pti est: q⁹
ea que sub sunt ptiis custodiūt. f. vesica mīce spermatis va
sa: et intestinū rectū. Et Aul. dicit. q⁹ ossa anchap q⁹ allū
gant cū osse albosos vocant⁹ cora vel albauū. Et sunt dicit
ipse duo ossa a dextrie et sinistrie: q⁹ in medio firma ptiuan
tur iūctura. De q⁹ dicit qdā. q⁹ vsus os caude ipsa sūt car
tilaginosa: et gracilia magis q⁹ versus pectinē. Et dicit Aul.
q⁹ ipsa sūt sicut oīum supior⁹ ossiuz fundamētū: et sūt pōrā
tia et mutātia local⁹ inferiora. Et vñ qd⁹ ipsor⁹ dicit ipse
in q⁹uor⁹ diuidit⁹ ptes: et illud qd⁹ est ad pte filuēstrē albarē
d⁹ et est os pti: et illud qd⁹ est ad anteriora vocat⁹ os femoris
et illud qd⁹ est ad posteriora vocat⁹ os anchap domesticū qd⁹
est ad supiora vocat⁹ ptiis corap: in eo est pcamitas quā ca
por corap gibbosuz. f. vertebū ingredit⁹. Istud tū quartū os
qd⁹ hic ab Aul. ponit⁹ est pars ossis clunij: vt patuit ex dal.
Et de osse quoq⁹ femoris dixerūt qdā: q⁹ ipsuz est os disti
crū per se nō sūt alto. Et de eis qdā dixerūt. q⁹ est os vñuz
et qdā q⁹ est duo ossa simul iuncta. Et dicit Aul. supra os. f.
qd⁹ est ptiis corap mēbris sūt posita nobilitat⁹: sicut vesica mīce
et spermatis receptacula in viris: et ficteris et intestinū rectū.
Et partū aut⁹ carnosaz dīctor⁹ locor⁹ anatomia est: qm⁹ de
musculis dōsi dicit Aul. q⁹ aliq⁹ sunt q⁹ ipsum ad posteriora
sēctūt: et aliq⁹ curuāt ad anteriora. Et ex istis duob⁹ oēs aliq⁹
oriunt⁹ motus dōsi. Ad posteriora itaq⁹ sēctentes musculi
sunt illi musculi: q⁹ pprie dōsi vocant⁹ musculi et sunt muscu
li duo de qbus extimaf q⁹ vñuz q⁹ eor⁹ ex viginti quatuor
cōpositi extimaf musculi: qm⁹ vñuz q⁹ eor⁹ ab vñaq⁹ q⁹ spon
diliū aduenit musculi: ab vñaq⁹ q⁹ spon diliū aduenit
villus transuersus et nisi a prima. Et isti quidem musculi
cum in rectitudine equaliter tenduntur sūt dōsum: et cum
tenduntur superflue declinat⁹ ad posteriora. Et cum illi qui
ab vno extimaf latere mouentur dōsi: ad illud inclinatur.
Et Musculi hō dōsi curuātes dicit Aul. sunt par os sup
positi: que sunt ex musculis caput et collū mouetib⁹: qui a
duob⁹ veniūt laterib⁹: quor⁹ inferiores extremitates cū qnq⁹
spondilb⁹ pectoris supiorib⁹ cōtinuat⁹ in aliq⁹ boib⁹: et
in plurib⁹ boibus cū q⁹uor⁹. Et eor⁹ supiores extremitates
ad caput perueniunt et collū. Et est par qd⁹ sub isto est pos
tūm vocat⁹ renaleque ambo. f. eius imparia a decima et
vndecima pectoris incipiunt spondili ad inferiora descen
dunt. Et plerūq⁹ curuāt sēctentes. Et subdit. et medio qd⁹
in suis motib⁹ hō musculor⁹ sufficit inuentio: qm⁹ in curua
tione et declinatione dōsi a dextera et a sinistra duap⁹ extremi
tati sequit⁹ mot⁹. Et sub ossib⁹ alkatim est caro villosa:
in q⁹ locati sūt renes ex oi latere. et vocat⁹ caro lista pprie lū
bus. Et d⁹ a qbusdā lumbis interior: sicut caro supiacens
ossib⁹ ipis alkatim ab eis lumbis vocat⁹ exterior. Et Caro
vō cooperit⁹ sacri os et ossa ei alligata supradicta diuidit⁹
ināriorē et posteriorē. Et p⁹ anterior ptiua pti. pectinē et
inguina. Et q⁹ coopit⁹ ptiā ptiua a latere vtroq⁹ euz carne
musculosa rētris: q⁹ coopit⁹ ossa penis est caro ptiua pilos
in circuitu vge et oris vulue tā sup⁹ q⁹ circū latera et ingui
na sūt plicature q⁹ sūt iter pectē et pti. et corao q⁹ hnt intra se
spacioritate magnā i q⁹ caro glādosa lara et spōgiosa ptiua
q⁹ caro emāctorib⁹ epis ponit⁹: et fm qdā et testiculor⁹. Ad
ipsam. n. epar et testiculi suos expurgāt supstuitates: p⁹ vō
posterior cooperit⁹ ossa clunij: et ossa anchap. Et sūt ibi mu
sculi de q⁹ in anatomia cruris dicit⁹: p⁹ tū inferior buluo
ptis posterioris sup qua sedet⁹: natis siue scellus vocatur.

De anatomia spatularum.



Spatula scapula humerus et hōplata sūt
noia synonyma supponētia pro
pte corpis q⁹ est pte a collo ex vtroq⁹ latere ad
singulā vñā supia supiorē pectoris partē cōpo
sita ex pte ossuosa: et pte carnosa frequēter tū ab
auctorib⁹ ponūt solū p ipi⁹ pte ossuosa. Et de q⁹ pte ossuosa
dicit daly. theonice 1^o. ossa scapular⁹ nēcia fuerūt duarū de

De ossi fe
motis.

De musc
lū dōsi.

De ossi
clunio si
ne sacro
aut lūo.

De ossi
huc ossi
caude aut
ossuosa.

De ossi
anche.

De vili
tand⁹ os
sū ipa
aut.

causa utilitatis: una est ut pectus ab incommodis q̄ a postero
rib⁹ p̄tib⁹ cūmīr dēfenderēt. Et alia est ut alligarent de bra
chijs ossa. Aui. aut dixit. q̄ spatula creata fuit pp̄ duo iūa
mēta: vnū est ut adiutoriū z man⁹ ab ea suspēdat: ne adiu
torū cū pectore sit cōtinuus: qm̄ facilitas mor⁹ vnus cuiusq̄
vnaq̄ manuū ad alterā destrueret: z cōagustatio fieret. Jps
vō fuit a costis sepata: z ptes moruū fuerūt ad eā ampliātē.
Et altep est ut sit defensio firma mēbrijs q̄ intra pect⁹ exi
sūt. Et ut eleuet in loco sīmenīos spōdiliū: z alap ipsaz vbi
nō sunt spōdiles: q̄ p̄cussiones repellāt: neq̄ sensus q̄ eas p̄ci
piāt. C Dixit. Gal. 12. de vñl. p̄tic. nā nō frustra in boie lon
gissime a torace adduxit articulu: q̄ h̄z humer⁹: neq̄ in q̄drus
pedib⁹ p̄xime posuit: s̄z qm̄ hō manib⁹ vñ debebat: z mul
tis formi egebat moru: z p̄pca spatiosa p̄tiones in alijs hō
aiatib⁹. qm̄ nō sunt man⁹ anteriora colla: s̄z p̄stia postero
rib⁹ ad ambulatiōē solā famulans: p̄pca famulari thoraci
melius fuit crura: p̄pca ergo ad pectora: alijs q̄dem amplā:
alijs acuta: alijs stricta facta sūt. Et si qdē z p̄trafacta fuis
sent: boies ad p̄dictas manuū opōnes ip̄dīrent: vñdīq̄ sic
z nūc si supponeres portatori p̄lōgū lignu: a collo vsq̄ ad
ypocūdrīa p̄ueniēs. Alijs vō aiatib⁹ si essent ampla p̄hibe
rent supiacere pectori anteriora colla. Iuste ḡ bipedi z recto
aiat: amplū toracē faciēs nā articulu q̄ h̄z humer⁹ valde po
tūit quadrupedib⁹ vero acutā faciēs thoracē copulat ei hō
moplastas subfirmās aut crura. z ex eadem p̄uidētia heret
clauis giio. q̄ enīz p̄uerti oportebat versus ex hōplatas al
terutā eaz nā inter os qdē h̄z pect⁹ z finē dorī q̄ in illis est
p̄tib⁹ posuit. lōgū ergo cū sit pect⁹: p̄uenit. n. a sagis vsq̄ ad
ypocūdrīa: nō vñq̄z inuenies magis idoneā regionē articu
lationis. q̄ apud clauis meliorē aliā q̄ que nūc existit: ei. n.
amplissimū est: h̄ est forissimū z nulla costaz ei articulaf.
Et fm̄ h̄ q̄ ad hōplatas eoz cōfugatio idoneissime facta est.
Est. n. ad bñ reuertēdū exīz ad custodiēdū articulu q̄ h̄z hu
meru: z ad p̄hibēdū excidere sursum. Cōueniēter igit hōneq̄
si voluerit ambulare sup̄ q̄tuor colla poterit recte cū addu
cti sint ei a longe a thorace articuli q̄ fm̄ humeros. Et dixit
Gal. cur aut nō rectā a pectore clauis ad hōplatas nā exten
dit: s̄z apud ipsaz sagē cōuerat: quēdāz ea q̄ extrāintrinseca
hō cōcaua. p̄ter aut ex⁹ extroisus qdē parū cōcaua: ab in
tra vō p̄uertiō: neq̄ enīz h̄z vñlū vane z frustra a nā factū
est: s̄z qdē sunt p̄pca sagē p̄pca can. dē pectori utilitatē: si cō
caua fm̄ interiora facta sunt cōcauitatē idoneā z spaciōsa:
sem exhibitura eis q̄ desup̄ interius z ab inferi⁹ sursum per
collū ferunt organis: qm̄ aut accedere cepit a sagē redit pau
latine tñ ad anteriorē partē vsq̄ ad acroniū: q̄tū accessit re
tro finis curuatur p̄ticule fm̄ eā: qm̄ si demū solum retro iret
ad latera collī allatā ea que apud thoracē distantē dignam
rōne non vñq̄z haberet. Colligit. n. humera dorso hōplate
parū os cartilaginofum. C De figura ossis spatule. dixit
Almā. p̄mo spatula ex pte q̄ dorso supponit est lata: cū qua
caput cartilaginofuz cōtinuat: a pte vō q̄ furculē appropin
quat est rotunda in qua est p̄rtis quā caput ossis qdē noīat ad
intoriū ingredit. Et Daly. dixit scapule ossis figura conica
est ab anteriori pte z gibbosa ab exteriori: neciuz. n. fuit in
concauionis loco costas ponere. Et dixit. est in eo aug⁹ ma
nife⁹ sile gladio: qdē. s. pect⁹ dēfendit: q̄ ē oculus spatule of.
Et est dictū h̄ noīetis q̄ tāq̄ oculus sit cuz q̄ vñ ab boie ab
anteriori q̄ ei nocet vñ cauet: aut p̄pulsat: nūc hoc aug⁹ q̄ pe
ctori a posteriori p̄p̄at nocitura p̄pellat. C De hoc aug⁹
ossis spatule. dixit Aui. spatula os supra sul dorū additamē
tū h̄z sicut triagulu: cui⁹ basis est ad partē siluestre: z ipsius
angulus ad partē domesticā: ne dorū sup̄fides fricat. Si. n.
foret basis ad pte domesticā eleuaret cutē: z cū p̄cussiones
essent efficerent dolores. Et hoc qdē additamētū est subis
cut sīmenīū spōdilib⁹ creatū ad dēfendēdū vocat spatu
le oculu. C Et dixit Daly. est scapule ossi fouea in eius ex
tremo in loco q̄ of scapule collū in qua aug⁹ ingredit bra

chijz Aui. ofst spatula a pte siluestri subtiliā z a pte do
mestica ingrossat. Et sup̄ extremitatē ipsius siluestre sit va
citas rotunda: quā rotunda adiutoriū extremitas ingredi
tūre postea sine intermissione dilatat quāto plus accedit ad
partē domesticā: iō ut eius cōprehēsiō sit magis dēfendēs: z
ultima spatule dilataciō est vbi est cartilago cū qua cōtinua
tur: cui⁹ cartilagis. s. extremitas est rotunda: q̄ cū ea cōtinuat
pp̄ cām pp̄ quā alie cartilagines cōtinuant alijs extremitas
tibus ossium. s. ut nō sit duri cū molli cōtinuatiōe sine medio.
h̄ enīz extremitas ossis spatule est vñs spinā: z est lata z te
nuis sita inter costas supiores z lacertos carnis exterioris.
C Dixit Gal. 12. de vñl. p̄tic. in articulo q̄ fm̄ humerū non
solū extēdere z flectere: sed vbiq̄z circūducere circuli decet
vñdāz iō caput eius circūferētiāle est z colligatiōes laxē: z
cōcauitas collī hōplate supina: z vñdīq̄z filis p̄stir capiti. s.
vñnerē dixit in scō cūsdē. Cur aut caput vñle factū est cir
cūferētiāle: z p̄cauitas hōplate sup̄ficiali s̄lir z supine causa
est manifesta. Multis. n. h̄t z obueris motib⁹ tota man⁹ p̄
parata caput vñle indigebat circūferētiāle h̄re: bac. n. nullū
inuenimus aliā magis idoneā figurā ad p̄mptitudinē mo
tus ipsaz hō submissaz ei cōcauitatē in p̄funda sufficienter
neq̄ in margines magnas dēfendēs: si. n. clausus ēēt p̄ca cō
cauitate vñle articulus, p̄strict⁹ aut in circuitu magnus mar
ginib⁹ nequaq̄z vbiq̄z circūferri posset facit. neq̄ ēēt ei ma
gis infallacie vñlitas. hui⁹ enī gra z tota man⁹ facta est. pe
riclitat ergo paulo min⁹ ex articulatione fieri caput vñle sp̄
seu sup̄ita p̄ca p̄cauitate aliatū ut excedēs ei⁹. vñp̄ima pars
inde firmata pendeat. qualr aut nō excedit semp̄ inueniētiā
bus motib⁹. q̄tū. n. rōne p̄dicte p̄structionis oportebat bec
ei oīno ineffe miraberis rursus z hui⁹ de arte nāc. si vide
ris ei⁹ ingeniationes. tres. n. colligatiōes fortes os vñle col
li hōplate copulat. z adhuc cōi oīuz articuloz circūferētiā
liron enīz apofixes curue hōplate custodiūt eū: z ex alteru
tra parte h̄z sunt musculi maximi stringētes: amplia ḡ col
ligatio qua mēbranis oib⁹ articulis existit explāta: ex la
bijs cōcauitatib⁹: q̄ est in hōplate totā p̄currēs in circuitu
articulationē. z ad p̄m implantat capitis vñlitaliāz hō triū
due certitudināt sunt rotūdescent nerui amplia vō parum
tria: z explantat qdē p̄ ex fine anchouiseris apofixeos. 1.
vō q̄ est maior ista ex collo hōplate fm̄ istā maxie pte: vbi su
periacētes ei cōcauitatis ciliū est altissimū: hūc ergo caput
brachij ascensuz infallacē p̄bet tān magnū in supiorib⁹ z
anteriorib⁹ p̄tib⁹ ei⁹ h̄nt cōcauitatē dēscētiāle incindit ample
fitem q̄tū magna est ipsa colligatio. Alia vō p̄me dicte ex
intrinsecis partib⁹ vñle circūfendit: reliqua vō 3. ex eadē
qdē regione cū scōa explantat: obliqua vō ei sub explātato
implantat. Et ipsa ad p̄m p̄m vñle capitis s̄lir ample q̄ totū
in circuitu p̄prehēdit artū. Est. n. aliquat p̄stili p̄dictet: q̄
due colligatiōes p̄ueniūt ad supiacētē ei vñle musculū q̄ her
kidi implantat: hūc ergo articulu stringētes colligatiōes p̄
dicte p̄nētes excidere p̄hibēt. C De lacertis aut scapulā
monentib⁹. dixit Daly. q̄ sūt septē: quoz duo lacerti a spon
dilib⁹ oriunt: z p̄ trāsuertuz dēscēdūt: z alter eoz oculo cō
tinuat scapule: z p̄uenit vsq̄ ad scapulas caput z furculas:
eiusdē opō est scapulā ad capitis eleuare ptes. Alter aut de
scēdit inferi⁹ a loco p̄me radices z cōtinuat scapule ei⁹. Et
huius utilitas est attollere versus caput scapulas. Tertius
hō lacert⁹ incipit ab aug⁹ qdē in latere est p̄m spondilio. z
ei⁹ cōtinuatiō capiti sit oculi scapule. Eiusq̄ utilitas est sca
pulā trahere a colli latere. quartiq̄z origo est ab osse laudēre
cōtinuat costē q̄ sup̄ scapulā est in augmētū p̄m: qdē sile ē cor
ui rostro cui deputata est utilitas scapulā in capitis iclinare
ptes: duo vō lacerti. s. 5. z 6. oriū h̄nt a spinis spine q̄ sīmenia
ofst. Et ali⁹ lacert⁹ oriū a brachij osse z ascēdēs sustollit ad
scapule dīfegationē: donec p̄tib⁹ occurrat inferiorib⁹ q̄ sūt
iuxta costā inferiorē: tāq̄q̄z eā ab inferiorib⁹ z anriorib⁹. Et
hui⁹ lacerti utilitas est scapulā inferi⁹ trahere: z anri⁹ s̄lir p̄tē

Desola
ne figure
ossis spa
tule

De vñle
trib⁹ font
bus coll
gatiōib⁹
collo co
pular.

De mu
sculis spa
tule.

dit etiam cum lacertis ad posteriora et inferiora.

De anatomia manus in generali.

Cap. xlv.

De manu
dupl. lat.



Manus tripliciter sumpta reperitur: uno modo latere, per spatulam et toto eius quod continetur sub ea per brachium de cetero usque ad extremam digitum. Et aliquando sumitur stricte per toto eo quod est sub spatula usque ad extremam digitum. De quo dicit Galenus: de vili. pti. quare in tres magnas partes manus dividitur: una quod est vlna. Et secundo de iuvamentis membrorum: et ab Aui. et multis auctoribus de adiutorio. Et 1^a est brachium. Et 2^a de iuvamentis de affetu. Et ab Aui. affeio. Et dicitur. S. q. est membrum quod est per articulationem quod est per carpum et cubitum. Brachium triplex reperitur sumptum: uno modo stricte per tota parte secunda manus stricte sumptum: quod de vili. pti. quod reperitur sumptum solum per foculum maiorem ossium assid. Alio modo sumitur brachium large per toto eo de membris quod dependet a iunctura humeri usque ad ungues digitorum. Et ut sic sumptum est id quod manus stricte sumpta. Et 3^a per manus stricte sumpta. dicitur Galenus. vocat acrochira. Et 2^a de iuvamentis vocat palma: et est membrum inter affeio. et extrema digitorum locatum: quod tertio per manus per dicitur aliquando absolute manus vocat sumendo manus 3^o modo. s. stricte sumptum. Et. S. quod de vili. pti. sepe habet per extremam manus vocat sicut adiutorium sive vlna: s. vocat summa manum: et brachium sive affeio manus intermedia. C. Dicitur. S. p. de vili. pti. huiusmodi sapiens est animal. Et sicut dicitur Ap. est sapientissimus animalium: solum eorum quod in terra vivunt: per oibus defensor: s. huiusmodi armis manus dedit creator infirmis ad omnes artes pacificas: et non minus contra plures: non enim comua id quod habet in natura arma meliora cornibus: i. suis manibus quicquid vellet potest accipere. Et. n. ensis et telum meliora arma et meliora ad incedendum priora sunt quam cornua: et neque soleare in pedibus sic indignum homini ut equus. Et. n. o. soleare lapis et lignum quassat fortius. Et comua quod est soleare antequam sit pueniat agere non puenit homo ad longe arma non minus quam ad ppe agunt telum. n. et sagitta magis quam cornua et lignum et lapis magis quam soleare. Et si dicat quod velocior est bove leo. Domus quod homo equum domat: s. sapiens et motus quod est velocior leone animalium: quod vides bove fugat psequitur leonem et sedet in alto puenit cum qui in imo. Non ergo nudus est homo: neque facile iuvabile: neque inermis: neque absque calciametis. Sed est ipsi thorax ferreus quicquid voluerit oibus contra difficius perabilis. Est et calciametum usque multimoda species: et armorum et coopimetorum. Nam in thorax solum et domus et turris sunt illi coopimetum. Si autem innatus esset cornu in manibus homo non potuisset uti manibus ad domum constructionem: vel lancee vel toracis: vel alicui alteri s. s. Dicitur. caruit homo cornibus solearibus: pennis squamis: et huiusmodi que circa animalia sunt per paucitatem superfluitatis in eorum quod ista gerant in aliis animalibus: et per eandem rationem cauda est caruit ac etiam: cum homo stature sit erecte gescere huiusmodi sedet: cui cauda sessionem impediret. Et dicitur arte o. n. caruit homo nullam. n. habuit a nam insitit arte ut ceteris animalibus multat ut apia aranea et huiusmodi. Et hoc ideo ut o. p. ciparet artes: cum una arte a nam habet insitit o. alia arte caret: quod ad alia oia animalia que arte habet insitit a nam oibus aliis caret artibus. C. Dicitur Galenus. ubi. d. huiusmodi manibus vellet texere thebe complexus: coopertus: et cortinas et velum: quare non solum huiusmodi qui in terra sunt animalibus: sed eis qui in terra sunt et aere omnes. Et talia sunt ad securitatem ei arma manus: ut autem pacificus et politicus est animal huiusmodi manibus leges scriptas: et simulacra diis: et exercituum construxit et sustulit: et lyra et scarpellum: et tenaculum et alia universa artium organa: et libros et speculationes eorum in scriptis reliquit. Et tibi ad hoc per literas ex manibus: nunc loqui Platoni Aristoteli Hippocrati et aliis veteribus: atque manus sunt organa sapientis animalis convenientia: et sunt manus hominis organa: sicut cythara est musici: et tenaculum fabri: et artifice cuius est artifex per rationem quod est in eo: sed agere non potest sine arte absque organo. Ita est et quedam animalia que per propria substantia quasdam habent virtutes efficere que

apta nata sunt sine organo est impossibile: sensum quoque huiusmodi animal indocum earum que in eis animalia sunt potentia et excellenter naturam que in particulis sunt eius: nam enim animalium indocum sunt. ait Hippocrates. et ideo mihi videtur quod alia animalia nam magis quam ratione erit aliqua operantur: plasmant enim apes talamos quodammodo labyrinthos facientes: et formice vedunt. Et texunt aranea. Et ut coerturo oia indocum: huiusmodi autem sicut in corpore nudus est armis: et animal artibus est carens. Et propterea per corpus nuditate manus assumptum: per eas autem que sunt in animalibus inartibus clouitate ratione quibus vivens armatur: et custodiunt corpus oimodis ornat animal oibus artibus. Sicut et si innata habet arma aliqua sola ei adessent semper ita et si aliquas haberet artes innata reliquas non videtur habere. Quid vero melius erat oibus armis et oibus artibus videretur: propterea homini nullum innatum datum est: huiusmodi ergo Aristoteles. velut organum animalis organum. s. organum organorum dicitur tunc manus: bene est et alio vestrum illud imitans quasi arte ante arte. i. arte artium dicitur esse rationem: sicut enim manus ex nullis existens organorum que sunt premittuntur quod bene oia nata apta est recipere oibus est organum: ita et ratio nulla existens earum que sunt premittuntur: sed omne in seipsa suscipere apta nata ars erit pre artibus: huiusmodi ergo solus est animalium oibus artem habens ante artes. s. rationem in anima et in corpore organum ante organa rationem acquirit. C. De manu autem supra primo modo dictum est in precedenti capitulo quod ad premittuntur ossibus et carnositas: deinceps autem de manu 1^o modo supra domum est: et primo de anato manus super mensure adiutorij. Attamen prius sciendum est. quod manus 2^o modo sumpta dividitur in duas partes. s. domesticam et siluestrem sive familiarem et extraneam: ut dicitur Dely. Qui et subdividitur familiaris in loco parte que a corporis est parte ante: s. huiusmodi que et domestica ab Aui. vocatur extraneam vero dicitur Dely. dico quod dorso contra qua est et spine: quod ab Aui. dicitur siluestri. Et a Galenus. per os extrinsecus: familiaris et domestica ab eodem intrinseca dicitur.

De anatomia adiutorij.

Cap. xlvj.



Arso ossuosa brachij. s. adiutorij seu vlna os vni est magnus et coxatus. Et ut quid dicitur. et grossus et rotundus in figura comici a familiari preter extraneam et gibbosus. Et est huiusmodi ossi. dicitur Dely. in extremitate que ad scapulam puenit augmentum rotundum intrans in foveam que in ultimo est colli spatule. Et per hec cōficiat digregatio ossis spatule. Alia vero extremitas. dicitur ipse que contigua est duo huiusmodi capita coniuncta alter per extraneam parte quod minus est: et in eo fovea in qua extremitas cubiti intrat inferioris. Alterum autem in familiari quod maius est prius moineque colligat illi aliquid os: sed est factum ad dividendum nervum: et venas et arterias. Et inter hec duo capita pars est quedam filia canule exterioris: in qua due sunt cavitates: una ab anterioribus ossibus a posterioribus in quas duo ingrediuntur cubiti exterioris augmenta, cōglutinatque hoc modo cubiti inferioris digregatio. C. Aui. ait dicitur adiutorij os est creatum rotundum: cuius superior extremitas est gibbosa: et spatule vacuitate ingreditur: et est a parte domestica coxatus: et a parte siluestri gibbosus. Et dicitur. super inferioris adiutorij extremitate duo additamenta continuata fuerunt: ex quibus id quod est ad interiora est longius et subtilius cuius nulla re habens iuncturam: quoniam non est: nisi venarum et nervorum defensio. Sed cuius quod est ad exteriora cōpletur iunctura cubiti: sicut dicitur per bucellam que in ipso existit. Et inter ea pculdubio subtilitas existit: et in duabus huiusmodi subtilitatis extremitatibus due sunt vacuitates superius ad anteriora et inferiora ad posteriora. Et earum superior domestica coxatus. dicitur Aui. est lenificata: et non existit super eas separatio. Et siluestris scanitans est maior ea. Et quod ad finem siluestris coxatus: tēdit non est lenificatus: neque est ipsius perforatio rotunda: sed est sicut paries rectus: ut cum additamenti affeio in ipsa ad partem mouet siluestre: et ad eam puenit: s. et has duas cavitates vocavit Hippocrates. limites duos. C. Dicitur Dely. edifi-

De manu
dupl. lat.

De vili. pti.
dupl. lat.

additions:
of which 3
first: 1 of
John 1:1.

ratio adiutorij ex vno tñ offe fulgqm ei? optimatio i scopu
la in vna tñ est disgregatioe uagnitudo vò facta est ad pos
tādā cubiti z palmā. s. manū intermedia z extremā ac ēt qm
lacet? cubitū mouēz: z palmā sup hoc posir? est os rotun
dū āt est vt remon? sit ab incōmodop recep^{re}: z dñt grossi
ties ei? fuit vt sic circa ipz possint musculi meli? firuari. Et
pauit fuit vt eēt leuier z ei? pcauitate est medulla: z sui le
uitatē factū est magis obediēz motui musculop mouētum
ipz. **C** Et **B.** dixit 2^o vñl. pti. q. os vlne rōnabilē in extri
cis gibbosū fuit: z in intrinsecis iūmūz q. meli? fuit adinuicē
se pueri manū. Si āt sic est pueri ossiuz senuicē aspiciē me
li? fuit: z auertere a se gibbositate: z subdit **Sal.** **Mox** autē
pstructio hui? fecit ad amplectēdū pueri corpa vlna magis
 idoneas pparādō cū h locū vasio. s. venis arteriuz z nervis
 q. āt torā manū ferūt. **C** Et qm musculoz q. brachiū mo
 uet. i. asseid. meli? erat coopire os brachij. i. vlne egēs tegmē
 ne qdā: z pectioē nō aduersus solū frig? z estūs: ad duroz
 corpoz appropi^{are}: vt manū est. Nō. n. erat sufficiens cutis
 sola absqz carnib? vlli hōz assistere. Eget g vlna coopiri vn
 diqz carnib?: z vt sic musculoz debētes mouere brachiu in
 seipsa locatos hīe de nēcitate: z nō seorsuz carnes ociosas:
 z seorsuz musculoz. Et **Bal.** dixit. conatio lateris hui? ossis
 fuit vt celet venas arterias: z nervos pipas trāscentes ad
 cubitū. **C** Et sic p. ex oictis q. ad pponē iūcture hūeri duo
 ossa pcurrūt pncipalr. s. os spatule bñs pcauitatē: z os vlne
 bñs caput rotūdū: qd in dictā pcauitatē igredit ad pponē
 aut ei? firmā os furcule cū offe hīi rostro corui pueniūt. Et
 est vt ex **Sal.** patuit in ca? pcedēti. iūctura ista d se lara: 4^{or}
 tñ firmata est ligamēto: pnde dixit **Aluic.** iūctura ista laxa
 est nō multū firmā. Et laxitate qd iūcture hui? accidit enā
 frequēter dislocatio iūctura tñ qd in hui? existit laxitate est
 due res. s. nēcitas z securitas. Et nēcitas est facilitas motio
 nū ad oēs ptes. Et securitas est: qm l. adiutorij sit nēciū: v
 diuersis motionib? ad diuersas possit mouere ptes motio
 nes tñ ei? neqz sūt multe: neqz pdurant vsqz quo timeat: ne
 ei? rūpant ligamēta: z disloccēt iūctura ad iūcturā in plib? mo
 tionib? est qētū. Et aliud qd est ex manu est mobile. Et pp
 hoc alie iūcture manū firmiores facte sunt qz q. adiutorij.
 C Adiutorij quoqz iūcturā q. tūor amplectunt ligamēta.
 Et vñū eoz est dilatatā pāncularē iūcturā circūdās: sicut
 oēs alie circūdant iūcturaz duo alia ligamēta q. a rostro
 corui descēdūt: quoz vñū est extre^{mum} bñs dilatatā: z circun
 dāt adiutorij extremū. Et altep est mīn^{us} s. duri? descēdēs
 cū ligamēto. 4^{or}. qd ēt descēdit ab additamento rostrali in te
 nuitatē de pparatā: quoz figura ad latitudinē trahit: z p
 pte cū adiutorij tāgūt. Et ipsa qd solēt occultari sub adiu
 torio z cōtinuari musculis q. in occultatioē adiutorij sūt se
 quētes z in ei? iterioz extēh sūt. **C** De musculis autē iūctu
 rā humeri hac cubiti z adiutorij mouēbz dixit **Sal.** 2^o de
 vñl. pti. implantant ossi vlna fines musculop qd sup? mo
 nētis: collū qd ēst? vellentēs. Alij vō ducētes ad pect?
 z qdā eoz circūit pueritētes ad pect?. g. circūdūct muscul?
 q. ex ea q. fm manūllas regionē pcedit moderat? magnū^{us}
 mor aut z subt? vedit vlnā vsus inferiorē pte gestibit: vt sit
 iūctiois additiōis cā. Alij? hō eo? ex altis pectoris pib?
 pdiēs alte adductiois est cā. Alij? vō z tert? q. binar? dī vel
 duo cōdunati: vtrūqz. n. de eis l. vñū dicere explantant ex
 toto offe qd est f3 pect? adductū cū ad pect?. s. vlne totum
 egrepēs qm ambo tendunt. Si vō altep eoz opes solus si q.
 dē q. et inferiorib? pib? pectoris pāit. imā opas adductionē:
 si vō alter aliorē: nō tñ ita altā sicut scōs dictoz: nec ita imā
 sicut fm? dictoz. Succedutqz in pmo dictoz q. tūor mu
 sculop pūas q. a regionib? q. sec? mamillā surfu fert. Alns
 sine vō alio pto: tio musculi q. f3 epimidas q. clauī applicat?
 duo. n. h3 capita musculoz iste et intrinseci qdē pib? epi
 mide clauī applicat? ex extrinsecis aut applicat? dorso hō
 plate in iūctioib? ei? pib? sed opō hui? soli? cū tēdit ad re

20c 60cms
1910-1911

**De mai
scute ad
tracți.**

gione p^{er} e^{ss} tēdit vlnā p^{er} a mediā: z certitudinali recta retē-
tione declinās v^{er}sus lar^{em}. **Aliter** vo q^{uo} v^{er}sus clauē puenit ad
intrinsecā regionē silt^{er} inclināt: tēlis aut ambob^{us} eq^{ui}poten-
ter rectā certitudinali, z mediā retētionē accipit vlna nūq^{ue}
declinās. Ac ēt alij duo musculi ex alterutra pte doisi q^{uo} in
bōplate siltē p^{er}dicto actū bñs. Si. n. silt^{er} tendunt^{ur} adiuuant
certitudinali altā vlnā seorsus in vno alteruter modicū ad la-
tus declināns. Octauus vo ali^{us} vltra p^{er}dictos p^{er}dictōs muscu-
lus ex p^{ri}ma pte in homoplate costae ad extrinsecā regionēz
adducit collū opposit^{us} eis q^{uo} s^{ed} pect^{us} sūt: q^{uo} adductiois alte-
rat^{ur} p^{er}dictoresioio vo p^{er}nter his musculor^{um} mot^{us} sūt circun-
uertētes vlnā v^{er}sus eā q^{uo} ēz z inferi^{or} regionē. S^{ed} v^{er}ip^{er}z q^{uo} dēz
adducit v^{er}sus ēz: q^{uo} ex inferi^{or}i sine p^{er}dit^{ur} p^{er}ne costē, q^{uo} in bōpla-
ta, ali^{us} vo simā ci^{us} p^{er}te totā p^{er}bēdēs nūn^{us} q^{uo}dē, plūm vo infe-
rius circūduxit vlnā. Reliquos vo alius q^{uo}dē musculi est
trabēs: inferi^{or} vlnā cū ea q^{uo} adhd q^{uo} retro latēis, cui p^{er}dict^{us} mu-
sculus p^{ri}us succēdit indeclinabiles opans latationes vlnē v^{er}-
sus inferi^{or}. Sufficiēter. n. habuit de hoc nā q^{uo}uis minim^{us} eēt
oium p^{er} man^{us} rectionē ad nālē ad inferi^{or}ia, fortis. n. v^{er}utis
est iug^{er}edere manū, deorsum vo tendi p^{er} oē ēt corp^{us} aiali
actu, q^{uo}z. s. sola gūitate, adiuuāt aut ad bñc. s. musculū parvū
v^{er}iplū p^{er} v^{er}mi eoz q^{uo} a pectore seu z binat^{us} decli^{at} bñtes eo-
rū Loadiuuāt aut z aliq^{uo} bñs q^{uo} ab inferi^{or}ib^{us} p^{ri}b^{us} metaso-
ni, tēlis. n. silt^{er} q^{uo}tuor ad aliquos act^{us} spōdiliū man^{us} trabit in-
feri^{or} violēter, vbi aut nulli^{us} act^{us} vebemētis est opus p^{ri}us
musculus sufficit solus. Et dixit Sal. q^{uo} circūuertunt art^{us}
musculi in oib^{us} articulationib^{us} ipsi sūt robusti, z tenōtes
bñt nervoliūsinos, q^{uo} violētissim^{us} motū est iste multiplex
silt^{er} v^{er}utē exhītes simplici. Et dixit. musculi q^{uo} ab inferi^{or}ib^{us}
p^{ri}b^{us} metaseni silt^{er} silt^{er} silt^{er}, iō magn^{us} q^{uo}uis vlnā differt tra-
bere inferi^{or}, q^{uo} vltra b^{us} duos alios p^{er}bet mot^{us} aiali circūuer-
tēs retro vlnā, velleō āt deorsū totā bōplatā. **C** Sal. posuit
bos musculos ēē. xij. **A** āt oīz. q^{uo} ex musculis mot^{us} adiutor-
rij sūt illi q^{uo} mouēt spatulē iūcturā. Et sūt tres musculi qui a
pectore veniūt, z ip^{er}z mouēt ad inferi^{or}ia z muscl^{us} q^{uo} inferi^{or} sub
mamilla oriūt, z cū pte adiutorij ante p^{ri}nuat ap^{ud} ante pte
marginis p^{ri}uatis, z ip^{er}z ē q^{uo} adiutorij ad pect^{us} applicat cū
cōitate, q^{uo} spatula ip^{er}z seq^{uitur}. Et muscl^{us} q^{uo} a sup^{er}mo thozacio
nascit^{ur} z efficit vt domesticū caput adiutorij coopiat, z ē ap-
plicās ip^{er}z ad pect^{us} cū ipulsiōe pauca. Et muscl^{us} duplus ma-
gn^{us} q^{uo} a toto oris thozace p^{ri}nuat^{ur} cū ifimo añcessiōis adiu-
torij, q^{uo} cū opat^{ur} cū villo q^{uo} in ipsi^{us} supiori est adiutorij ad pe-
ct^{us} ducit ip^{er}z eluādū. Et cū alia pte ducit illū ad ip^{er}z faciens
ip^{er}z ad inferi^{or}ia dōscēdē. Et cū eis ambob^{us} ducit ip^{er}z ad pect^{us} s^{ed}
rect^{us}. **E**t duo alij musculi a pte nascūt vlij, z magis inferi^{or}
tēdētes, z p^{ri}nuat^{ur} q^{uo} sit p^{ri}uitas magni muscl^{us} q^{uo} a thozace
ascēdit. Et vn^{us} eoz ē magn^{us} veniēs a loco q^{uo} ē ap^{ud} vliū, z a
costis poste^{rior} z trabit adiutorij ad costas poste^{rior} directe,
z alter ē silt^{er} illi q^{uo} nascit^{ur} a cute vlij, z nō ab ei^{us} osse, z dclinat
magis ad mediētātē q^{uo} ille, z p^{ri}nuat^{ur} q^{uo} chorda ei^{us} q^{uo} a pte
mamille ascēdit z p^{ri}uāat. Et bi q^{uo} dē opōnē p^{ri}moz efficiunt
s^{ed} motū adiutorij, s^{ed} nō ad poss^{us} parūp dclināt. **E**t q^{uo}q^{uo}
muscl^{us} q^{uo} ab osse spatulē nascūt, z vni^{us} muscl^{us} eoz orit^{ur} ē ab
osse spatulē, z iplet q^{uo} ē iter spatulas z costā supiorē villis,
z penetrat ad p^{ri}te supiorē capij adiutorij siluestres declinās
parūp ad domesticā. Et ip^{er}z ē cū dcl^{us} penetrat ad domesti-
cū, z duoz muscl^{us} dē ex istis q^{uo}q^{uo}z origō ē a latē supiori spatu-
le, q^{uo} vn^{us} ē maior, z vadit ip^{er}z villi ad inferi^{or}iores septantis,
z iplet q^{uo} ē iter sepanz z lar^{em} inferi^{or}, z p^{ri}nuat^{ur} valde cū ca-
pite adiutorij in pte siluestri, z penetrāt cū decli^{at} ad silue-
strē. Et alter est cū h^{ab} p^{ri}nuat^{ur} adeo q^{uo} est q^{uo} p^{ri}mo eius, z cuz
ip^{er}so penetrat z ipsi^{us} efficit opōnē. **I**ste tñ nō mltū pēdet a su-
premo spatulē, z ei^{us} p^{ri}nuitas est s^{ed} trāsuerfionē in manife-
sto adiutorij z declinat ad siluestre. Et q^{uo} musculi de p^{ri}di-
ctis q^{uo}q^{uo}z est ille q^{uo} locū cōcauū ossis spatulē iplet: cū cho-
da cū p^{ri}b^{us} interioribus lateris domesticici capitis adiutorij
p^{ri}nuat^{ur}. Et ei^{us} opatio est efficere vt adiutorij posteri^{or} circū-

eat. Et alter musculus. s. quatuor est: q ab inferiori extremitate lateris spatule inferioris nascitur: cuius chorda superius continetur. s. m. continetur magni musculi ab illo ascendente. Et cuius opatio est trahere superius capitis adiutorij ad superiora. Et dicitur. **Au.** adiutorij h3 alij musculi duo hñt capita: q duos efficit opones: et opone cōm. Et ipsa qdē sub furcula venit et a collo deglutiens p capitis adiutorij bucellā puenit vsqz in xta locū otinuitatis chorde musculi magni a pectore ascendente. Et qdā dicit. q vñ capiti ei⁹ interi⁹ est sup manifeste spatule apud ei⁹ infimū: et declinat ad exteriora cū trasuersione pauca. Et cū opas cū duob⁹ pib⁹ eleuat h3 rectitudinē. Et dicit. sunt hominū qdā q duos addiderūt musculos. s. musculū pñ q a mamilla venit: et alij q in spatule iūctura est sepultus: et fortasse ponūt musculos cubiti. i. cubitū motūtes cū eis habere cōmunitatem.

De anatomia cubiti et ascid.

Cap. xlvij.



Ascid est brachij pars ossuosa q a cubito vsqz ad manum exiit. Et sunt duo ossa vocata focilia. Et ascid qdem ab **Haly.** cubit⁹ vocat⁹: et cōponit⁹ ex duob⁹ ossib⁹ q noie toti⁹ cubiti vocant⁹. Et sunt cubit⁹ inferior et cubit⁹ superior. Et inferior est vsus pte siluestre: et superior vsus pte domesticā. et vñ est maior reliquos inferior enim superior maior est: et vocat⁹ focile mai⁹: et superior vocat⁹ focile min⁹. Et inferior qdē mai⁹ est. qm dicit **Haly.** oportuit ipz portare superiorē. Et cōcedēs est: vt qd desert sit mai⁹ et foris delato. Et dicit **Aui.** qd focile mai⁹ est grossi⁹ est: et vadit a cubito ad digitū articulat⁹. i. vsqz ad iūcturā man⁹ ex ea pte in qua est digit⁹ auricularis. Et min⁹ est subtili⁹ et ptedis pte domesticā: siue superiorē a cubito vsqz ad pollicē. Et **Aui.** dicit. superioris focilis iuuat⁹ est: vt pīp3 sit mor⁹ ascid ad se torquēdū et resupinādū. Et inferioris focilis iuuat⁹ est: vt sit mor⁹ ascid ad pstringēdū et dilatādū. Et dicit **Aui.** cuiusqz duorū focilū me⁹ attenuat⁹ est: qñ grossitudine nō idigēt pp illud qd de musculis grossis sup eis iacet. Et ipsoz duorū extrema ingrossata fuerūt ppea q sup ipsa multa ligamētoz origo est eis neqz frequēter eis accidūt xbera. et pculsiones fortes cū motus est iunctura: et ppea q carne de nudant. Et **Sal.** xō 1⁹ de vtili. pte. focile mai⁹ hñc inferius brachiū vocauit min⁹ vñ et superius vocauit ker kida. Et dicit. q positio ker kide. rōnabilr facta est obliq fm qd et ea q brachij. i. focilis maioris facta est recta. fm. n. nām motu eaz vntusculis opozuit et pñe: sed mor⁹ colli q h3 extensionē et flexionē est fm longitudinē ei⁹ sit: q xō vsus imoz pronū et supinū obliq. Et ppea obliq est ker kida: rectum aut brachiū: hec eni tēionib⁹ et flexionib⁹ illa xō puerlionib⁹ q ad obliq famulant. Elegit aut. dicit **Sal.** in ker kida pñe obliq eā q ab itra icipit: et ab extra definit: eo q motū toti⁹ man⁹ ad latera q vsus supinū ad pauciores ē act⁹. q xō ad imū pñū ad multo plures: et neqz sunt viles. Et ppea ker kide pñe paratiōe ad obediendū motib⁹ q ad pñū. nā opata superiorē hñe ei⁹ vsus extrinsecū caput vñe iungēs inferiorē vñ vsus magnū extēdēs digitū. Ecōuerso at si hñt facili⁹ vsus supinū qz vsus pñū moueret. Supiacet aut. dicit **Sal.** ker kida brachio: qñ est longior eo: et pñm articulationis q ad vñā ipsaz obtinet rōnabilr fuit vehi breuius os supra lōgi⁹. Sūtqz vtrorūqz ptes medie stiliore: et q xō h3 cubitū et carpū grossiores qñqz opozebat medias musculis pñere locū: alia vñ igrossari in applātatiōib⁹: si nle tñ brachij: q fm cubitū est grossior: et ker kide grossior est q fm carpū: et embob⁹ est articulatio carpi: et ea q h3 cubitū brachiū abūdare neqz erat a ker kida intātū in qñqz articulatione eius vtilior in oib⁹ existit actib⁹. Et **Aui.** dicit. sup⁹ focile est totū qñ veniat a pte domestica et paululum tortuose ad pte siluestre gibbosus fiat et iuuat⁹ in h3 paratiōe existit bonitas ad motū torquēdis: focile inferior est rectū: qñ b ad stringēdū et dilatādū meli⁹ existit. Et **Ls**

quoqz dñe ascid duo habuit ossa triplex assignatur: vna vt hec pte sit capiti oculis ceterisqz mēbris in necessitatibus: sicut clypeus defendēs: hñc. n. pte porrigit hñ aduersus let⁹: pculsiones: et casus: et cetera occurrentia nocua in defensam alioz mēbroz. scda est. vt vno osse leso altep illesū maneat: et tertia. vt tpe lesionis vni⁹ eoqz alterū os sanū remanēs sit illi in sustentamētū. Et iunctura quoqz cubiti. dicit **Aui.** ex iunctura focilis inferioris et superioris cū adiutorio cōponit⁹. In inferiori. n. cubito. i. in focili maiori in extremo ei⁹ qd cōlungit brachio. i. vñe ossi. dicit **Haly.** aug⁹ duo sunt q granata duo dñr rotūda capitis. Altep tñ altero mai⁹ est. Et hē q ptingit vltra toti⁹ cubiti superiora et inferiora: hocqz granatū anteri⁹ in iūctura noie cubiti⁹ est: altep vñ min⁹ iteriora attingēs toti⁹ cubiti et superiora. Et hec duo granata cū cubiti⁹ extēdis duas intrat pcauitates: q in pte ea sūt quā filiez parti dicim⁹: duplicationis aut cubiti tpe a pcauitatib⁹ egrediunt⁹: polio aut cubiti hui⁹ eqlis est. p ipsum. n. sit cubiti extensio et duplicatio. Et hñ duo mor⁹ eqles sūt et rectitine in pte inclinans. At vñ cubiti superioris positio cistorti et incuruati pp cū q in vtrāqz pte neqz est mor⁹. Et in q pte attingit brachiū aug⁹ est qd intrat fouēā minoris partis eius ossis: brachij. i. adiutorij. Caputqz ei⁹ qd palmā attingit nūnus est qz qd brachiū: eo q neqz erat copulari duob⁹ cubitoz capitis: cū aug⁹ qd glutinat ossi rascere ad disgregationē palme: vt q pariter oriunt⁹ exinde ligamēta: q hñc ligat disgregationē. **Aui.** quoqz dicit. sup⁹ focile in sua extremitate h3 vacuitatē ingeniose factā in quā bucella siluestris extremitatis adiutorij igredit⁹ et ligat cū ea. Et ex ipsi⁹ circūit in vacuitate puenit mor⁹ resupin⁹ et toti⁹ is: inferiori hñ focile duo h3 additamēta iter q existit tenuitas q grece lfe. c. i. i. l. f. Et hui⁹ qd tenuitatis cū torquet supicres illa q est in ipsi⁹ tenuitate: vt hñt fact⁹ ei⁹ itroir⁹ in tenuitate q est in extremo adiutorij qd cōcauū existit: sue pcauitatis figura gibbositate circuli filat. Et bona igit⁹ igrēssione subtilitatis q iter duo additamēta inferioris focilis existit in illā inferiorē tenuitatē iūctura pponit cubiti: Lūqz tenuitas sup tenuitatē ad posteriora mor⁹ et inferiori extēdis man⁹. Et cū pietatis tenuitas illā refrenat a vacuū bucella t3 ei⁹ et pñbet a dilata⁹ supina. a. a. a vacuitate bucellā tenet t3 ei⁹ et pñbet zc. Et dicit. **A.** itāt adiutorij et ascid h3 recti⁹. Lum xō duorū tenuitatū sup aliā ad afriora: et sup⁹ mor⁹ pstringit man⁹ donec ascid tāgit adiutorij a pte domestica et ab afriorib⁹. Et dicit. duo focilia sup⁹ filungunt sicut res vna. et accidit in eis vacuitas aplanctis: cui⁹ pñm in focili existit inferioris: qd vñ supfluit ab hac vacuitate remanet gibbosus lenificat⁹: vt sit lōginquū a nocumētis receptiōe. Et poster⁹ qdē ex vacuitate focilis inferioris ouit additamētū qd ad lōgitū quādā trahit. Et dicitur qdā. q in pte extremitatis superioris focilis maioris est additamētū: qñ rostrū qd su pat vñ qñ egrot supmā iūcturā cubiti: et affirmat cubiti acie siue acuitatē qñ brachiū ad iteri⁹ plicat. Et vtilitas huius addita⁹ supra iūcturā cubiti fuit vna vt ipsaz iūcturā defendat ab extrinsecis nocu⁹. Alia vt pñbeat brachij plicari ad poster⁹ ne motu nimio fatiget. Et dixerūt. q pñdicta duo focilia sūt sibi inuicē ita inserta q vt pñ subintrare mai⁹: et in ipz ingrata in iūctura cubiti pñgūt cū osse adiutorij mediantib⁹ fortib⁹ ligamētis. Et de musculis at mouētib⁹ cubiti. dicit. **A.** ex musculoz brachij mouētū alij sūt q ipsaz pñbūt alij sūt q ipsaz dilatāt: et isti sūt positi sup adiutorij. Et alij sūt q ipsaz girat. Et alij q ipsaz resupināt: et nō sup adiutorij. Et **Sal.** vñ dicit. vñ pñ. si oino immobilis q custodierit sū mā manū māsse videbit 4⁹ brachij mor⁹ ab his apō vñ motib⁹ et de articulationib⁹ fieri. Et. n. extēsus et flexus et circūductū ad pñū et supinū videbit qēcēte tota sūma manū. Et dicit. neqz fuit mor⁹ flexio ab it⁹ ducē musculū: et tēsiō ab it⁹ locari: et vñ oēs intermedie regiōes vñe sup⁹ et inf⁹ inuē oio relinqrēt. vt et nō fieret caro aliq oclat

Triplex
est: quare
ascid duo
habuit ossa.

De
ra cubiti.

De mu
sculis.

et ut non incustoditis et nudis relinqueret pericula collis. Fortio-
res filii et infallaciores motus opata est duplices multitudinem
musculorum: fortiores. n. sunt quatuor moueres quibus duos tunc
est ut duo per uno sunt: quia si alter pariter alter sufficit mouere
collum. Nam si duos solos opata fuisset nam musculos: et subi-
micé supiacet posuisset roburque eis et tutione prebuisset mo-
tibus: non tamen tenuisset intermedias vline regiones. Si vero singule
eas obliquum in collum file. x. grece lre ex pñst sibi inuicé: et te-
natos cum bñ vñlirant? foret: et adhuc et regi defuit vline. Et
nimirum si quid rectis motibus deberet mouere collum exten-
tes filii et flectetes articulatione quod sim cubitum. non solum non esset
vtilis eis obliquum positio: sed totum prius oparet. Et hec est maxi-
ma admiratio constructionis eorum: quoniam binis motibus obliquis
vnu rectum opant. **¶** Musculi cubiti moueres alij positi sunt
sup adiutorio: et sim Dale. sunt quatuor in transuersum lin. x. lre gre-
ce figura quod nectus fuit: et cum vterque mouet alter aliter non
patitur in parte filii cum cubito inclinari. Et horum quatuor duo sunt
in anterioribus positi: et isti cubitum restringunt: quorum ille qui est
maior incipit ab exterioribus brachij a prius interioribus lacer-
ti qui supscapula est. Alter vero qui minor est incipit ab exteriori-
bus brachij prius posterioribus et versus cubitum tendit: et maio-
re lacerum incidit sub dicta figura. x. Et duo alij sunt postero-
res qui cubitum extendunt: quorum alter qui maior est ab interioribus
brachij oritur ab interiori lateris quod ale. i. ascelle subest et ad cu-
bitum tendit. Alti vero est minor: et incipit in superioribus brachij: et
ad posteriora extendit: et cubito coniungit inferioribus horum cu-
tuscuque chorda chordis primorum continuatur. Alij sunt in
circuito cubiti. de quibus dicit Dale. lacerati positi in latere ex-
teraneo brachij decem sunt: et eorum positio est in manifestum cu-
bitum in me: cuius oritur a capite extraneo brachij est. Et in huius
latere lacerati alij sunt illi coniungit a lateribus horum trium tres
alij lacerati. Et sup cubitum superiore horum decem laceratorum: lacerati
est alii obuii illi. i. p. q. et in me a parte extraneo: ongo a prius
capitis brachij est. Et in istis duo sunt alij lacerati transuersi cubiti
interfates retro. **¶** De his musculis. dicit. A. facientes brachij
laccé supinū si par: et vñ ex ipis et po in exte duos foc-
lū: et obuii focili superiori abscis chorda: et aliter sñle et plō
gati et nascit a superiori parte adiutorij ab eo qui est maius legi
et maior po et vadit et affeic et penetrat donec ppiquū fiat
iūctura rascete: et venit ad partem occulta focili supio: et continua-
tur cum eo chorda pñicti. **¶** De his duobus musculis dicit. S.
2º de iuuatº mebrox. Redeamº ad igitationem per quam fuerunt
duo musculi iuuatº brachij sup dorsum: et per quam non oritur
chorde ex istis musculis vñ vno illoz. dico quod non sufficit in
motibus oibº isti focilis vñ musculi continuatur in meº loco
eiº: per quod fuerunt duos fuit vñ eorum continuatur cum locis superio-
ribus ppinge adiutorio: et alii continuatur et cum locis istis ppin-
ge rascete: fuit aut continuatur eorum cum focili in multis locis: et sunt
magis fixi et retentio mebrox carnosorum: et fixio eorum cum eo
quod coniungit et debilis et fuit nectus ut occurreret isti focili in multis
locis: quoniam caret virtute chorde cui sufficiebat in bonitate reten-
tione vñ loco: et per huius fuit datū ei loco eiº quod deest ei et virtus
et chorde multi illoz: quoniam non est propriū oriri chorda ab illo
musculo. Et dicit. A. girantes seu reflectetes musculi si par po-
sit exteri. Cuius vñ ex duobus ipis a supmo domestico ca-
pitio adiutorij incipit: et continuatur cum superiori focili sub iūctura
rascete. Et aliud est magis curuatur eorum eiº villus ad latum et
declinat: et eiº extremitas est plus neruosa: et incipit ab ipomet
superiori focili et continuatur cum eiº extreº superiore apud rascete: et
eturā. Sūt aut et sup affeic huius vñ quod focile musculi mouet
debites iūcturas manº et digitorum quod dicit in sequenti caº.

¶ De anatomia manus in speciali.

Cap. xlvij.



Anus in tres diuidit partes. scilicet in carpum metacarpum et digitorum. Et iūctura quod car-
pum a Galea et 2º de vñl. pñ. dicta: et ab eo p et 2º
de iuuametiº: et ab Aui. rasceta vocat. Et iūctura
ra ab eo dicta metacarpum. ab Aui. pecten manº

vocat. **¶** De diuisione quod manº loquens Gal. vbi. d. dñ. ma-
nus ut multiformes figuras prebédere posset meliº fuit diui-
di multipliciter: nunc est diuisa. Cum b. n. oius optie adiutorio
rū organorum et est constructa: et tunc circa sphericū pñ spherica-
ri cum vñdigs prebédet et rectare: et caua infallaciter capit. Et quia
multa corpora maiore mole bñt quod huius vñā manū capiēda: et
adiutricem alterā nā fecit: ut vñsque ex oppositis prius prebē-
denbº ea in nullo deficiat ab vna manu magna. Et idcirco
ad se inuicé inclinant inuicé: cuius gratia facte sunt. Et oisaria sunt
eqles. Et n. et huius pueniebat organum si agere debetibus. Exco-
gitas. n. maximū corporum quod huius preputa lapidē aut li-
gnū: et rursū puissimū et miliū: aut alique pillū: deinde quia sit
latitudo iter maximū et minimū: ita bñ ipsa preputa boiez in-
ueniebat si vñsque vñsque illoz gratia facte fuisset: ut manº: puiss-
lima. n. duobus digitis prebédit. indice et magno. Ea vero quod
sunt paria maiora bis eisdem prebédit: sed non extremis. Quorumque
vñ sunt: et bis paria maiora circa ea tribus digitis agit. scilicet polli-
ce: indicis et meº. Et si quod bis adhuc maiora quatuor: deinde pñter
et quinquē deinde tota manu: deinde xº et alterā in his quod am-
pliº maiora adducit: quod nullū eēt pole apud digitos fieri: nisi
multipliciter eēt diuisi. **¶** Et dicit. S. non sufficiebat ea solū huius se-
re diuisas: nā si nullus digitus apponeret 4º: nunc nūc sufficit
pñter oēs filii sub vna recta linea eēt nōne manifestum est quod in
utilis eēt eorum multiº: et opz. n. quod apprehendit diligenter: aut
vñdigs huius circuli: aut nō ex duobus locis prebédit: aut pñter
si huius vñā recta pñter eēt lineā oēs diuisas aut nūc certitudi-
nati vno oppoº aliosneque et oportebat simpliº duos digi-
tos sic oppositos in pua: et venatōibº eorum summatibus
opari: et eos tales eēt qles nūc sunt: sic molles sic circūplicabi-
les: ita debites vñguibº neqz. n. si nō carnea eēt eorum extre-
mitas, sed osses: eēt nūqz pole apprehendere puissima corpora: sic
spinas et pilos: neqz et si carnea figdes mollior aut buidior
carne neqz. n. vñqz pole eēt maxie amplexari quod prebēdit
et tuta apprehensio fiat. Amplexari. n. nullū duorum aut osseo
rū: sed ea quod sunt moderate mollia: et quod sunt plura plusque decet sub
tilibº et duris cedētia facili ab eis defluat: quicquid igitur sunt in
meº imoderate mollū et duro: et huius et digitorum similitates
hec vñqz erūt optia infallacis prebēdit organa. **¶** Et dicit
Gal. cur diuisa est in digitos manº: et cur 4º eorum opponit
magis declans dñ. dñ. digitorum idoneitas est magnū eē eū
qui in meº et opº eē idici magnū. Adhuc. n. quod dissent digitis
abiūctē multarie vñle exte diuisio illoz: scilicet 5. Quoniam
igit quod idº gratia facti sunt agūt oino maxº bº constructione ido-
neissimā eē alii: per hanc igitur opponit magnº digitus alij: quoniam
diuisa eēt manº sicut in plz ab alijs diuisis organa. **¶** Et dicit
opponeret eis: binc quod dicit. S. paucā dñā docet dñ. eos
qui pñt discere deā eiº. Ita. n. se hñtibº oia qui p eos opant bñ
fient. Nihil. n. aliud est mebrox pulchritudo quod optia corporis
constructio quā acnº ludicabie: optia. n. corporis constructio ea
est quod oēs huius periculas: et ea quod ab ipsis vñlitate sufficiētem ad
actº organorum pñbet. sic. n. pfecta et idficiēs est constructio. Nō
enī albedibº vñ mollicie: vñ alijs talibº verax ostēdit pul-
chritudo. Et de his apliº ifra in anatoº digitorum manº dicit.

Componitur

autē manus ipsa ex parte ossuosa et
musculosa, et ossa plura fuerunt. Nō
enī dixit Gal. vbi. d. fieret manº extēsiō, nec eiº pcauatio si os-
sa eiº cedere nō possent. Nō aut cederet si essent oia vñ in-
cōpositū, quare eo quod ex multis facta sunt ossibº trāspōne acqre-
tia pcauā plz, et rursus recta opant manū. Et oino vñqz
altera pñstētia pderet si nō essent facte ex pluribº. Et nō so-
luz ad actū manus, sed ad infallaciā iuuat huius constructio. Si. n.
iter digitū et brachiū simpliº os vñ eēt locatū pcauā ab in-
tra, ouerū xº ab extra, ita nudū, sic huius decet nuda eē ab oī
duo pcutiēte facili rumpet, et rumpet fil fractū mor totū
vñqz pter nām huius vñ extēsiō. Nūc aut quod duodecim scā
sūt duodecima pars constructio corripit passo vñqz, ut oino
nō pauas meliº fuit ex multis cōponi: et maxie ita duos: et

dētia. n. eis q̄ incidunt fm de articulatione ossū exsoluit illa violētia nāq; z sagitta z lanceare q̄cuq; talia facilius p̄rāsit rēsa cōia q̄ laxa: eo q̄ illa trāseunt illa x̄o cedentia paulatim violētia exsoluit ictū dētiū. Itaq; igit̄ acquirit horū ossū ordinatio. i. q̄ in cōi oium est vix passibilitate: z hoc ex multitudine eorū: z cā q̄ vnus cuiusq; seorsum: z b̄ ex duritie accipies: b̄c ē multiformitas figuratiōe ad cōem vix passibilitate valde p̄ferūt: multiformiter. n. cedit eis q̄ ex oibus locis incidunt. Si ei vniformis cōp̄ ipso facta ēēt vix passibilis nō vtiq; ēēt: qm̄ neq; cedere oīno posset. pp̄ hec igitur multa sunt ita cōposita. Sūt r̄ p̄ musculosa in multos z varios diuisa est musculos pp̄ varios mot̄ articulationis manū. Et de vtraq; p̄e manū ossuosa: z musculosa p̄ticulari oīm est. Et p̄ de p̄e ossuosa rascere z pectinis manū i vno ca°. Et p̄ter in alio ca° de p̄e ossuosa digitop.

De anatomia ossuū rascere z pectinis manus siue carpi z metacarpi. Cap. xlii.



Crit Sal. 2° de vñs. p̄c. tres ordines ossūz intermediū fuerūt brachio z cūssionib⁹ digitop p̄e vñs brachiū ex trib⁹ cōstis ossib⁹ bus est. Qui x̄o p̄ter ex q̄tuor vñs metacarpi. Et hi duo ordines articulationē carpi cōponunt: articulos aut̄ metacarpi q̄ est ordo tertius ex q̄nc̄ fact⁹ est ossib⁹ quop̄ vñū magnū est digitū: alia q̄tuor p̄p̄e sūt metacarpi. Et loquēs ibi Sal. de p̄ 2° ordine. i. de ossib⁹ bus carpi dixit. fm̄ carpi octo sūt ossa: nullū eorū alteri ex his sūt in sp̄emec magnitudie egle in tāā armoniā deuē niont cōpōis vt ossile sit inuenibilis eorū nūer⁹: nūc cum diligēt̄ obactis colligatiōes: z denudaueris mēbrianas cōpientes vñū tibi oia videbūt. Et dixit Haly. ipsa ossa nullā sūt hūia medullare cōglobata sūt alia cū alijs: vt eēt firmissima z durā: z medulla carētia facta sūt: q̄ lacertis facta sūt nuda: q̄r ad ea frigus puenit celeriter diuersa quocq; figura facta sūt: vt p̄nectant in sua cōtinuatiōe alia cū alijs alia. n. illoz facta sūt cōcaua conica: alia gibbosa: alia recta: vt facta cōtinuatiōe eorū cū alijs tāq; vñū os eē videā. Et Aui. dixit. rascere ex multis cōposita est ossib⁹: ne nocu⁹ si acciderit cōe fiat: vt p̄ ipsa plāta cōtinuata cōcauari cū cōtinēdi rotūda volūtas affuerit: ac ēt cū ligda currentia retineat voluerit. Et dixit. ligamētū fortiter stringit vñū horū ossū cū alijs: it̄ in eis existit pap̄ obediētie ad p̄s restrictiōe: ex q̄ puenit vt interi⁹ plāte cōclauet. als. cōcauerit. C Subdit Sal. hoc carpi existit a multis z multiformib⁹ cōpō: ab inuā qd̄ p̄cauū in q̄tū manū puenit fieri: p̄cauū q̄ ab eē in q̄tū cōtenit habuitq; p̄ueritatē in p̄tib⁹ supiorib⁹ bus q̄ apud brachiū talē z ita magnā: q̄lis z q̄sta maxie debebat de articulationē eē oī locatop ossū: in inferiori aut̄ p̄e carpi q̄tuor inuenies p̄cauitates deinceps sibi inuicē p̄uicq; articulant ossib⁹ metacarpi. Et dixit cartilago nō has solū: s̄z ēt eas q̄ in carpo cōordinatiōes ossū oēs subūgit. Et dixit Sal. 2° alio poterit fm̄ carpi nūerare ossa: s̄z nō est numeratū ab anatonicijs: sicut nec aliq; sifami nodop vocatop q̄ multis eorū q̄ fm̄ manū z pedes articulationē nā ex opposito circūoppositū infallacie ḡta. Et dixit. curue iplantatiōes ossū q̄ sūt s̄z herkidā z brachiū q̄ in carpo articulant vocant iplantatiōes: vocant aliq̄ capita z codilli. Et Sal. loquēs dixit. oīno ossē carpi extēte diligēt̄ armonia in oib⁹ ossib⁹ carpi. Nā carēs loco in q̄ p̄dictū os infallaciter firmaret inferiorē et finē sibi cōtinuatiōe opata ē. Et. n. alrū ducēs lapsus: z cartilagiōsū p̄parās locū idoneū ad amplantationē tenentis q̄ flectit s̄z eūdē carpi. Et Aui. dixit. 8° os nō p̄sistit in duab⁹ rascere acieb⁹: s̄z fuit creatū ad defendēdū neruū q̄ est in plāta. C Iunctura itaq; rascere ex. vij. est cōposita ossib⁹ de ossib⁹ carpi: q̄p̄ q̄tuor sūt in vna acie: z tria sunt in alia acie. Et acies triū posita est ex p̄e brachij: z cū ossib⁹ brachij: siue affeid iuncturā cōponūt q̄ iuctura brachij noiat. Et acies q̄tuor ossū sita est ex p̄e palme manū:

z cū ossib⁹ metacarpi cōponūt iuncturā q̄ est in pectine manus. C Dixit. n. Sal. vbi sup̄: q̄ oportebat carpi articulationē brachij z herkidē finib⁹ pueniēt̄ alterutro os siue sup̄ iplantatiōe habuit gibbā qd̄ ēt circūferētiā ab eē: z cōcauā qd̄ ab itra: s̄z ea q̄ vñūq; labiū b̄z circūos a q̄ certitudo distat stringit termin⁹ carpi q̄ est ibi: x̄o q̄ brachij non ad hoc sūt: s̄z id qd̄ est intra: z vñū herkidā ei⁹ aspiciē est rationale. Altera x̄o extremas q̄ fm̄ lōgitudinē z rectitudinē totius colli ad circūferētiā caput finit q̄ certū igredit̄ locatū ibi os carpi suū p̄cauitate: vt duplex sit articulatō s̄z carpi: quap̄ altera est sup̄ iplantatiōe igredit̄ in ipso carpi sine ad p̄cauitatē q̄ est iter herkidā z brachiū. Altera x̄o est ossis cōp̄bēdiō p̄cauā iplantatiōe brachij. Et bec qd̄ est vñū os manū ad p̄nū z sup̄inū facta est: q̄ z minor est alias s̄z pp̄ aliā magnā extēdit z flectit q̄ s̄z carpi articulus: pp̄ bec igit̄ gibbositates facte sūt finitū brachij: z herkidē. Et dixit Sal. carpi lat⁹ qd̄ brachio articulat ex trib⁹ ossib⁹ factū est: strictissime. n. debēte carpo brachio articulari. C Dixit Haly. disgregatiōes due q̄ sūt rascere: z duob⁹ brachij capitis altera est magna: z altera pua. Et magna qd̄ est p̄ introitū cōtinuatiōis ex ossib⁹ ossis rascere: q̄ sūt in sup̄iori ordine in foueā q̄ in osse ē cōtinuata duob⁹ capitib⁹ ossū vñūq; cubiti: z os cubi. Et hac disgregatiōe ei⁹ sit dilatatio palme: z ei⁹ restrictio. Et vñū minor disgregatiō cōglutinā p̄ angustia introitū cōtinuatiōis cōiunctis extremis cubiti sup̄ioris: vbi articulus iūgit: vocatur q̄ querlūa in cōcauitate ossis illi op̄ p̄oīn de ossib⁹ rascere: q̄ sūt in ordine 1° inferiori. Et hac disgregatiōe sit palme mot⁹ in an⁹ z retro. i. p̄ne z sup̄ine. C Et Aui. dixit. vñ. ex ossib⁹ rascere in duab⁹ p̄sistit acieb⁹: vñ: acies est ad p̄e affeid: cū ossa sūt: ia: qm̄ p̄p̄a q̄ est ad p̄e affeid oportuit vt eēt plus subtilis z alteri acie ossa sūt q̄tuor q̄ sūt ad p̄e pectinis: z digitop: vñ pp̄ hoc oportuit vt essent magis ampla. Et tria qd̄ ossa ordiata fuerūt: eo p̄. n. capita q̄ sunt a p̄e affeid sunt subtiliora: z adinuicē collecta: meli⁹: z plus cōtinuata. Et eo p̄ capita que sūt ad p̄e acieb⁹ alteri sūt latiora: z minus b̄i collecta z cōtinuata. Et dixit Aui. acie 1° sit extremas in cōiunctiōe capitū ossū ei⁹: z it̄ igredit̄ vacuitates q̄ est in extremitate duop̄ sociū: sit q̄ ibi iunctura dilatatiōis z restrictiōis: z additamētū p̄dictū qd̄ est in sociū inferiori vacuitatē ossū rascere igredit̄: z sit inde: resupinatiōis z rotatiōis iuctura. C Dixit. n. Sal. vbi. s̄z gibbositatib⁹ factis s̄z fines herkidē z brachij vñ nā vltro vltimū eorū dictū: sicut affuevit ad aliq̄ qd̄ benignū: eo q̄ p̄ aliud factū est p̄uerit m̄litiōis ad alia. Cap. ta. n. tenētū motū digitos ad intermedia bap̄ eminētiā p̄cauitatē d̄por: sūt custodiā nūcūq; ad m̄mur: aut turtis b̄c eis facies.

De ossibus aut̄ metacarpi iuxta se inuicē ossa vsq; ad digitos ferunt: cōiūct̄ aut̄ abinuicē z nō sūt oīno cōiūcta sicut q̄ carpi. b. n. plū abinuicē distati bus organo cūlib⁹ digitis debebāt articulari. Et s̄z figurā qd̄ p̄cauā: pap̄ x̄o sima ab it̄ facta sūt: oportebat. n. p̄ter ea carpo locata illoz sp̄es imitari. Et qd̄ in tāū eis affilata sūt: vt coadunatio q̄ est ex ossibus duplices sup̄iores planas op̄e: s̄z qd̄ q̄ it̄ p̄cauā vñ q̄ ēt. metacarpi q̄z ex q̄tuor ossib⁹ p̄p̄ fecit nā: q̄ magn⁹ digit⁹ in carpo: z alioz 4° vñusq; in metacarpo articulat. C Dixit Haly. palma in duos diuidit̄ p̄es. i. in ossa pectinis palme: z digitos. Et pecten palme p̄ponit ex q̄tuor ossib⁹ gradiorib⁹: media. n. b̄ sit posita iter ossa rascere z digitop. Et est factū ex q̄tuor ossibus: vt li qm̄ in cōmoditas vñi accidat p̄t relique ille p̄ma neit. C Dixit Aui. ossa pectinis plāte 4° sūt p̄p̄a q̄ cū 4° cōtinuant digitos: z sūt cōiūcta ex p̄e q̄ est ad rascere. It̄ vñ cū ossib⁹ q̄ sūt distincta z sepata b̄i cōtinuent. Et fuerūt ad interiora curuata pp̄ illud qd̄ iā cōiūctis: de m̄ sit sup̄iora: rascere x̄o iunctura cū pectine p̄ponit p̄cauitates que in extremitatibus ossium rascere cōsistunt in quas bucelle ossis pectinis que iā cartilaginibus inuēte fuerunt ingrediantur

Ossis carpi
siue rascere
sunt octo: fm̄
B. 1. B. 2.
sepeem.

Ossis pectinis
siue rascere
sunt quatuor

tur. **C** Subdit Gal. oia octo carpi ossa feinnice stringunt magis in pincta ea q sunt vltus brachii 7 min⁹ ea q sunt vltus metacarpi: bec. n. vclut vnum oportuit fieri debentia velut vnu articuli apud brachium: moueri. n. multis 7 violentis motib⁹ obediens. n. act⁹ 7 mot⁹ articuli q 73 carpum fortes sunt. Illa aut no vt vno erat netius appproximare ossib⁹ metacarpi cu distet abinuicē: 7 in nullu vehementi motu debebat moueri. Et ad vix passibilitatem multo vtilius erat eis lapse coponim: magis eni ita exsoluunt violentia incidentium.

C De anatomia ossium digitorum manus.

Cap. i.



Alenus pmo de vni. pte. ait. ossius gen⁹ in digitis factu ē: q moueri eos multiformiter iest. n. spine ossib⁹ siue polipodib⁹ firmitate in acnib⁹ vnq⁹ hērem⁹ carentes sustentatiua dura pncila. Ossa igit a creatore data sunt digitis sustentatiua 7 oēs figurā eis. **C** Et. A. dixit. digitis sunt infra q ad colligēdu res iuuat. Et ipsi qdē nō fuerūt creati carnei ab ossib⁹ vacui: q̄uis cū hoc diuersis motib⁹ possent moueri: quēa^m multi vermiū 7 pisciū po⁹ debili. Et hō ne eor opōnes fieret obiles: 7 et debiliores q̄ vniū. **C** Et subdit Gal. p vlt⁹ erat digitis: multiformiter figurati ex plur⁹ ossib⁹ vnusq⁹ digitorū pposit⁹ ē nō potēte h fieri si ex vno solo foret creati. Et. A. dixit. neq⁹ ex vno ē creati fuerunt osse: ne eor opōnes difficiles fieret: quēa^m accidit patiētib⁹ cuq⁹ i. rēbanū. **C** Dixit Gal. rēbo. 1⁹ digitis sunt qnq⁹ quorū q̄q⁹ pposit⁹ est ex trib⁹ ossib⁹: quorū q̄q⁹ vlt⁹ cū eo q nō ē carēam⁹ possum⁹ vocare adinuicē p̄tinuitas: eis disgregata p̄tinuitatē cū augmētationib⁹ q̄b⁹ igrediūt. Dactilo p 1⁹ 7 sic sequētes: 7 colligunt adinuicē. Et Gal. dixit. ex trib⁹ vnusq⁹ digitorū fact⁹ est ossib⁹ sm articulu adinuicē. copulatio: 7 p̄p̄a ad oēs p̄mpte opōne figurā: p̄p̄ca. n. oib⁹ articulis ita opant⁹ eis: nō sine ossib⁹ facti eint. Et tēsis at oib⁹ sicut si ex vno eint osse solo: multā aut neq⁹ oib⁹ curuatis idigētes multoties qdē p⁹ solu vel 1⁹ vel 3⁹ art⁹. fil⁹ extēdētes vel flexētes sm diuas opantur figurā: 7 sm vnāquāq⁹ eap magis vel min⁹ inq̄tū extēdit dicere iposē extēdē cogitare at facile: totalis. n. tēsis 7 flexio iduūibilib⁹ est in magis 7 min⁹: medi⁹ aut eor mot⁹ articuloz nō puū nūmex opat⁹: qm qnq⁹ qdē magis: qnq⁹ aut min⁹ flexio 7 extēsis eis. **C** Dixit quoq⁹ S. tria oportuit fieri digitorū ossa: si plura. n. essent cū eo q nō iuuaret actū aliquē cū sufficēter fieri possint p tria 7 cōpleri oēs fortasse nocerēt totale extēnsionē firmā man⁹ quā nūc opant⁹: q. n. ex plurib⁹ pnculis cōposita sūt facili⁹ frangunt⁹ q̄ si ex pauciorib⁹: pauciora ho si eint diuersitate figuratiōnū nō vtiq⁹ hēt tād vt vtiq⁹ nouerūt multiformiter 7 effugerēt passibilitatē: tertian⁹ ossiū nūc⁹ fuit sufficiēs. **C** Aul. aut dixit. ipis tria suffecerūt ossa: qm si in eor nūcro adderet in augmēto nomen motuū ipsoz iuuaret. 7 debilitas. pculdubio in tenēdo illū qdē iposē supflua firmitate opz tenere pueniret. Qz si ex paucioribus duob⁹ eēt qdē firmitudo maior: 7 mot⁹ minueret⁹ ab eo q sufficētz nos qdē idigem⁹ plus motib⁹ diuersis q̄ augmētō firmitudis ter⁹ trāseūtis. **C** Et subdit Gal. differūt ossa magnitudie 7 figura in magnitudie qdē qm opz illud qdē p locatū est supare illū qdē est post ipz vt manifestū est oib⁹ uos: qm illū est qdē vehit: 7 illū est qdē vehit⁹: mai⁹ aut oz esse qdē pot⁹ tat q̄ qdē potat⁹: vt ēt supia patuit in gñali ca⁹ ossiū. In figura aut qm ab amplior supiori basi eor instructiōe ter⁹ mināt⁹ ē q̄ iser⁹. circūferētiales. l. rotūdi quoq⁹ sūt vt vir⁹ patiēti. Cur aut vtiq⁹ extorsus cōuertat⁹ itra vō extēdētiales: 7 g⁹ a melioris est. Eis. n. q ab intra sūt prib⁹ digitū 7 p̄tātē 7 tēritē: acceptū oīdēteri⁹ aut fieret h p̄uēzio eis factis ossib⁹. Eis ho q sūt ab extra priū nūbil hōp erat op⁹ nullū aliū actū agētes ad solā vix passibilitatē certitudinali p̄struēte sūt in laterib⁹ q hēbāt⁹ h. f. vt vix pate⁹ rent feinnice custodiētes: hēbāt⁹ ēt vt qn colligūt nullaz relinquit⁹ regionē vāciā: p̄p̄a g nō oportuit eas curuas sic

risides aut firma ad p̄dicta credēdu est id qdē est magni ol⁹ giti 7 pui. Ille. n. l. magn⁹ digitorū 7 supior. Ille vō pui 7 exteriorē p̄feriā q est vltus latera digitorū curui certitudinaliter facti sūt neq⁹. n. custodiēnt hinc neq⁹ puenirēt alteri digito. **C** Et dixit Gal. dura 7 spissa 7 sine medulla sūt ossa digitorū: q̄ nuda sūt oisariā 7 q̄ facile passibilia. Eis aut q ob idigētiā q ab eē sūt opimētor sūt facile passibilia vna sola restauratio est maxia p⁹ p̄structionis. f. vix passibilis. Et Aul. dixit. scā fuerūt dura nō hāna p̄cauitatē neq⁹ medullā: vt eēt fortiora ad figēdu i motib⁹ 7 attrahēdu 7 fuerūt interi⁹ curuatz exteri⁹ gibbosatz qdē tenēt mel⁹ tenēdē 7 mel⁹ fricēt⁹ 7 mel⁹ p̄māt id qdē fricāt⁹ 7 p̄mūt⁹ in vnu qdē nō fuit po⁹ p̄cauitas: 7 gibbo⁹ vt bñ qñ res vna p̄tinuitatē qñ neq⁹ fuerit: vt ex eis ossis vni⁹ iuuat⁹ hēat⁹. Et eor extēni. f. pollex: 7 auricularis gibbositatē ad p̄tē q nō est digitorū 73 vt sit eor sūma cū applicat⁹ illis figure rotūde que a nocumētis tuct. **C** Et dixit. S. nullaten⁹ eē ossiū digitorū labia eq̄lia: 7 ab eē qdē eē multo maiorā: ab itra vō minorā maxia est nāc i digitorū p̄structionē igeniatio. Si. n. eēt pua ab eē vltia vltimā extēnsionē flexiō p̄cederēt articulos: maiorā vō si eēt ab intra. phiberēt vtiq⁹ ad plm flexiō: qre nocerēt alterūtrūq⁹ extēnsionis. f. firmitudinē aufert⁹ 7 flexiōnis multiformē. **C** Et subdit in his q̄ sm digitos articulationes marbinata est nāc pueniebat⁹ maxie colligatiōes pue. n. sūt colligatiōes: 7 diligēt⁹ omate: subtilib⁹ ho p̄tūdis vndiq⁹ coronate: 7 cartilaginib⁹ tenuib⁹ alternatiz copulatiōib⁹ mēbranosis copulate. **C** Et. A. dixit oia digitorū ossa cōtinuata fuerūt cū tenuitatib⁹ 7 p̄cauitatib⁹ itra nō iter q̄ hūoi existit viscosus: quorū iūcturas ligamenta p̄prehēdūt fortia. q̄ sibi obuiāt cū p̄aniculis cartilaginosis. **C** Dixit. vacuitates iplēt⁹ q̄ iūcturas existūt pp aug⁹ firmitudinis ossa minūta q̄ infama vocant⁹. Dixit. n. Dal. q̄ inter disgregatiōes hōp ossa sūt pua illia sūamo q̄ vt loca iplētē facta sūt vacua. **C** Dixit quoq⁹ Gal. digitū qdē magnū vocant pmanū seu p tota manu eo existēte: vidēt. n. act⁹ manū p̄ditos: siue h solus abscondat⁹ digitorū. siue alij q̄mor. Et dicit. ineq̄les oēs facti sūt digitū 7 lōgior q̄ medi⁹. aut q̄ sūmitates hōp digitorū eq̄le p̄ngere iustū erat in app̄prehēdēdo copulētiā aliquas magnas in circuitu 7 in cōdōo tenere qdē cūq⁹ vlt⁹ bñtū vel minimū in scāp̄a. In maximis. n. corpulētiis ad app̄prehēdēdu certitudinali. 7 ad emittēduz: sicut eq̄lis vndiq⁹ cōprehēsiō multū p̄fert. Apparet at in vnā circuli p̄feriā pueniētes qnq⁹ digitū. 73 bñt⁹ actio qñ certitudinali corpa spacia cōprehendūt. In his vtiq⁹ cognosceret euidētissime qdē qdē euidēter vndiq⁹ equali similitates digitorū se opponētes cōprehēsiōne illoz p̄fallaciōe 7 p̄iectionē fortiorē opant⁹. Sicut puta in manib⁹ extremitates remotas ad eq̄le pueniūt nō erant⁹ oib⁹ eq̄lib⁹. 7. n. 7 ibi medios 7 maxios faciūt pp eādē cām. Qm aut in cōmādo claudere manū qñ vel minimū corpa p̄phēdere certitudinali vel bñtū voluerim⁹ digitorū equali euidētē q̄z vtilitater. Et obctis p̄z. qm magnū digitū supascēdētē idid. sicut sup appōnē aliqua fieri supioris spaciōsitatis iser⁹ oīdes. **C** Et. A. dixit. medi⁹ digitorū 7 lōgiorib⁹ fact⁹ est iūcturis. deinde annularis. deinde idex. deinde auricularis. vt ipsoz extremitates apud p̄phēsiōne equent⁹. 7 nō remaneat ap̄tio. 7 cū h vt digitū ei p̄tē suprotūdu p̄cauent⁹ cū colligūt. **C** Pollex ho dixit Aul. oīz q̄tuor digitorū iūctura existit. qñ i suo nō poneret loco ei⁹ iuuat⁹ destrueret. 7 totū man⁹. Si. n. int⁹ in plāta poneret plm opōnū q̄ p plantā habem⁹ destrueret in nobis. Et si ad p̄tē poneret auricularis vna man⁹ ad aliā ad tenēdu illud in quo iungit⁹ nō pueniret. Et adhuc qdam remon⁹ existit. qm si i tro poneret. 7 pectini man⁹ pollex nō alligaret lōgitudō iter ipm 7 alios digitos nō angustaret. cū q̄ q̄tuor digitū aliquā ab vna p̄tē cōphēderēt. 7 pollex ab alia p̄tē eēt. sicut applicā illud qdē plāta p̄stringit. 7 73 7 auricularis 7 annularis sic cooptozū poster⁹. **C** Dixit Gal.

Ossa vni
necurata
digitū
ma.

Ossa vni
necurata
digitū
ma.

De ineq̄
tate digi
torum.

Digitū
ossa vni
necurata.

De polle
7 loco ei⁹.

Sal. de iunctura mēbroꝝ. pollex nō fuit possit in vna acie cū alijs q̄tuor: sicut in pedibꝫ qm̄ pes est iūz ad ambulidū: manꝫ vō est iūz ad retinēdū: quappoigiti pedis fuerūt pōiti in vna acie vt eēnt magis fixi sup̄ terrā. Sꝫ pollex in manu fuit oppositꝫ q̄tuor digitis: vt sit pueniētiō: reſtioni modis diuersis. Et non fuit eiꝫ oppositꝫ in meꝫ loco. ne corūperent opōnes quas opamur in domestico palmeriū p vna palmā: siue p dnas: sit. Et cū in palma fuerūt due ptes: vna dñs indicē: et alia dñs auricularē: fuit pollex pōitꝫ in latere qđ ē dñs indicē: qm̄ cū ē dñs indicē: tunc manꝫ directe sūt oppositē adinuicē. Et pueniētiō: locoꝝ pollicis est locꝫ in q̄ ligat p̄ iūctura eiꝫ cū oīse seq̄nti ip̄s ex oīibꝫ rascet: et qm̄ si acciperet ossa palme fieret modicū spaciū iter ip̄s et idices. Et si separati fuisset pauca iā eēt oīminuta opō pollicis cū iā ceteri alijs digitis. Et dixit Sal. eodē p̄ de vti. pti. digitis si foret pauciores: qđ nūc sūt idigēti: multa actū ferēt: p̄tibꝫ aut nullo idigēti. Qz si pauciores eēnt facti p̄tibꝫ actibꝫ noceret diffeꝫ faciliꝫ: magno nāqꝫ p̄unte oēs itaqꝫ p̄sistent p̄tate. absqꝫ illo. n. nullus aliop̄ pōt aliqđ bñ facere. Aliorū vō iderz: et mediꝫ sicut ordie sūt scōi pōitꝫ magnū ita et vtilitate sūt scōi: p̄uop. n. oīz corpop̄ appbēsiō et oēs fere qđ artes actiōes. Et si aliqđ violētū op̄s agere oīa bis appent egētia. Ille vō qđ est pōitꝫ mediū et p̄uꝫ minoz: alijs bz vtilitate. Appet m̄ corꝫ vtilitas manifeste in qđ bz circulū egermus appbēdere cōprehēibile. Si. n. hūidū aut pūū fuerit flecti op̄s digitos. Et in hoc vtilitū qđ ē p̄uꝫ velut sup̄ ap̄posito aliqđ aliop̄ fines: scōaz vō p̄uꝫ i bz scōs. Si vō durū et magnū fuerit p̄bēbile distātes abinuicē qđ p̄tin digitos op̄s appbēdere. Et in bz q̄ plures mēlꝫ appbēderet pluribꝫ illi p̄tibꝫ app̄roximatis. Magno qđē digitos intꝫ et oībꝫ alijs et circūductis p̄tingit bz circulū vndiqꝫ p̄bēdi corpulētā: et si qđē bz circulū manilꝫ est: qm̄ si p̄les eēnt sup̄p̄tū eēnt sufficiūt at in bz q̄nqꝫ frustra at nā nūc op̄at: sollicita. n. e q̄r nā: vt neqꝫ deſiciat aliqđ: neqꝫ sup̄fluū creet: deſiciētū. n. in oī vtiōe deſiciētē oīdūt actū: sup̄fluū aut īpeditētū est bis qđ sufficiēt agūt et onꝫ alienū adiacēs: et hūic nocēs. Et cui p̄ter nām fertꝫ digitꝫ p̄dye attētas fermonē. Et dixit. in 2º eiusdē articulatio digitos motū bz sic ea qđ bz humerꝫ mō m̄ p̄t̄r ad multū p̄cedēt. Et nūc vtrꝫ circūadiacet eis colligationibꝫ mēbranis et subtilibꝫ. Sꝫ ip̄s offiū plasmatio diuersa ē oīno ab ea qđ bz hūerꝫ nō. n. filia sit vndiqꝫ capitā: eo qđ neqꝫ certissime rotūdaz: et suscipiētū ea p̄cauitatū labia in subiles margies deſinētia stringūt ab eē ifallaciter vndiqꝫ vocatōz sūaminop̄ offiū apōites accipietes: vt meꝫ qđ amōse beāt structiōe vnaqꝫ articulationū qđ bz digitos: qđ tū. n. deſiciūt ab ea qđ bz cubitū et fm̄ carpū ad ifallaciā: tū abūdāt ab ea qđ bz hūerꝫ nā bz rōnabiliter opante: bz. n. pua corpa p̄bēdāt qm̄ opant solent in ap̄prehēsiōibꝫ nūmip̄ qđ bz cubitū et carpū nō p̄p̄ coogan. Et qm̄ m̄to p̄tibꝫ actibꝫ familiares qđ alie articꝫ sūt oīfariā. Et dixit Sal. in p̄ eiusdē in digitis nā igeniata est carnis gnōnēis in exterioribꝫ ip̄s p̄tibꝫ sup̄mittere. i. augmētare eā nō egebat: sup̄fluū. n. ita onꝫ eēt: intrinsecꝫ vō oībꝫ sup̄nutriuit carnē vt qm̄ bz aliqđ p̄bēdere circūlū mollis. i. caro vel manꝫ p̄ carnē bz p̄tētā exiō: et suauiter cedēs rebꝫ qđ app̄roximat corrigat offiū certitudinē: sꝫ p̄p̄a in eis artibꝫ valde modicā: p̄līm vō in p̄tibꝫ qđ sūt in articulos fecit. Nō. n. idigebat aliqđ articuloꝝ: m̄ offiū adiutorio cuz flecti natꝫ sit. Et adhuc cū eo qđ nullā cōmoditatē eis p̄beret īpeditētū fieret motū cū grātū vt sup̄fluū ē et eā qđ itus est spaciōsitate claudēs. Et dixit. adnāsci fecit ea lāz in lateribꝫ digitos tantā carnē q̄ta replere debebat corꝫ iternitudo: regioēs vacuas: vt exiō de manꝫ nō solū: vt diuisa in multa organa: sꝫ et vt oīfariā iditūsa agē possit: aggregatis. n. ad se īnuicē digitis ita iternitudo regio p̄stringit a carne: vt et si qđ liqđ corpop̄ voluerit tenere p̄nā opans manū nō p̄mitat effluū. Et subdit. cū p̄dictis bonus a carne manu pueniētibꝫ

sūt et aliā adhuc bona. i. malaxare et tenere q̄cūqꝫ malaxa bñlia et cerebilia malaxatiōis et tenuitatis organa egent. Et dixit. dixit iternitudo manꝫ p̄ polita fuit carnosior: sicut et eos: et vt cederet sibi obuiatibꝫ cū ea stringerint. A foris at nō talis factis fuerūt ne grauariē: et vt pugnū eēt arma dolorē facies: verūm i auctal. i. in p̄e iternitudo digitos plū carnīs pōitū fuit: vt bñ ap̄d pueris qđ p̄iūcti applicent.

De anaro musculorū mouētū rascetā et p̄tē manꝫ. Cap. li.



Musculorū rascetā mouētū qđā vō dēgitos. Et mouētū rascetā musculi sup̄ brachio: pōiti sūt: sꝫ mouētū digitos: alij nūc sūt in brachio: et alij in planta manꝫ. Dixit Sal. p̄mo de vti. pti. actꝫ manꝫ est appbēsiō: appbēdere aut nūc p̄t̄r set immobilis exiō: p̄m̄ ergo actꝫ eius organū est musculus p̄ quē est ei motus. Et dixit. in 2º eiusdē. numerus oīz musculop̄ qđ fm̄ brachiū et extremā manū ad. xxiij. puenit: quoz vij. sūt in extrema manu pui. Et totidē alij magni iternitudo: regionē brachij totā p̄prehēderūt. Et nouē reliqꝫ exteriōres totā. Et subdit. quator exiōtibꝫ motibꝫ carpi. i. extēsiō: flexiō: et ea qđ ad p̄nū ductionē: et ea que ad sup̄inū duo tenonē: et musculi sūt duces flexiōes: et duo alij extēsiōis. Et ip̄s eas qđ obliquū sūt vtiōes regulāt. Et dixit. oīz musculop̄ rascetā et iuncturā mouētū: qđā sūt p̄stringētes et qđā dilatātes: et qđā girātes: et qđā resupinātes sup̄ collū. Et subdit Sal. flectentiū carpū tenonē ab intrinseca brachij parte locatō: alter ad eā que iūpa parūū digitū: et alter ad eā qđ supra magnā regionē peruenit. Et dixit. Aui. cōstringētes musculi sūt par sup̄ latus brachij siluestre: quoz inferior incipit ab interior duoz capitū adiutorij: p̄t̄r nūc ad pectinē manꝫ corā auriculari: et superior incipit alij qđ ille et puenit ibi. Et subdit Aui. est cū bis musculus qđ incipit ab inferioribꝫ adiutorij p̄tibꝫ loca predictoz mediā qđ duo bz capitā: quē ad crūis trāsfertant: postea cū loco qđ est iter mediū et pollicē p̄tinuant: cūqꝫ ambo mouent p̄t̄r gunt. Et subdit Sal. extēdentiū ab extrinseca parte brachij locatō: qđē supra parūū: hic vō supra magnū digitū in plantā. Et si qđē vtrꝫ tendant q̄ntus flectunt manū: et si qđ extra tendunt ram. Et dixit Aui. ex dilatantibꝫ est vnꝫ musculus cū alio cōtinuus: ac si ambo vnus esset musculus. Et isti origo est a meꝫ faciliō inferiori: cuiꝫ chorda cū pollice p̄tinuat: p̄ quā pollex ab idice elōgat. Et alteri origo a faciliō superiori est: cuiꝫ chorda cū p̄ offiū rascetā cōtinuat. i. p̄t̄r corā pollice. Quz illi duo sil mouent dilatāt rascetā cū giratione pauca. Et cū scōs solū mouet ip̄s facit iacere resupinā. Et cū p̄mus mouet solus plōngat iter pollicē et indicē. Et est musculus qđ iacit sup̄ faciliō sup̄ a p̄e siluestri. cuiꝫ orꝫ est ab inferiori p̄e capitis adiutorij a quo p̄cedit chorda duo hñs capitā: quoz vnū cū medio pectinis corā idice et medio p̄tinuat, et alteri capitis chorda est caput inferi: super faciliō sup̄ apud rascetā: et dilatāt rascetā expandēdo cū giratione. Et dixit Aui. musculi cōstringētes et ip̄s dilatantes girationē efficiūt: et resupinationē, cū duo opposita ex eis bz trāsfuersionē mouēt. v. g. sicut dixit Sal. musculus extēdēs qđ est fm̄ magnū intus, et is qui est fm̄ parūū ex, et eodē verso. sed cū musculus cū pectine manꝫ cōtinuus corā auriculari solus mouet girat plantā. Et cū musculus pollicis quē noiābimus ip̄m adiuvat plenarie plantā resupinā facere facit, et cū ille qđ est in rascetā cōtinuus corā pollice solus mouet girat ip̄s parūper. Et cū auriculari quē noiābimus. i. mouet efficit girationē completā.

De musculis mouentibus digitos manus. Cap. liij.



Mouentes digitos manus musculi hi qđ sūt in brachio mouent eos motu dilatatiōis et p̄structiōis. Qui vō sūt in planta manꝫ mouēt illos motu obliqꝫ. i. ad latera. Et de musculis aut p̄stringētibꝫ eos sitis

Tico. sermo. vij. EES

De dno
digitos
et
cor
suffi
cuerit

De carne
digitos.

In brachio et hodie sunt tres quoque unus et maior est magis profundus: alio modo minor eo est illi suppositus. Et ex istis duobus descendent chordae a maiori quoque et a minori quatuor et aut non descendit chorda stringens. De quibus tribus dicit Aul. quod sunt tres quoque unum et autem in medio super alium positus est ex quibus nobilior est inferior quod inferius est sepulchrum et cum osse facili inferioris continuus: quoniam ei opus nobilior existit: quare oportuit ut locus ei esset custodire. cuius primus est a medio capitis ad lutoy siluestris ad interiora: deinde penetrat dilatatus eius chorda: et in quibus partibus chordas: quare ad interiora digiti puenit. Illa quoque ad quatuor puenit digitos quod iunctura ei primam stringit et tertia primam quod ppetat quod est ibi conexa ligamento quod super ea est curtus: et tertia per quod caput puenit ad eam: et continuatur cum ea. Que vero ad pollicem vadit dicitur scda et tertia stringit iuncturas: quod non continuatur nisi cum eis. Et recit quod musculus qui est supra istum est minor illo: et incipit a capite ingrediens quod est unum de capitibus adiutorum et cum facili inferiori pariter continuatur: et transper tertium coesig et inter latus siluestre et domesticum est superior superficie facili superioris: et cum ad pre puenit pollicis: declinat pariter ad interiora: et in iuncturis medijs quatuor digitorum inadat chordas: ut eas stringat. Ad pollicem vero non puenit: nisi rarius puenit quod non est ex hac chorda ei: immo ex alio loco factum est. Et pollex uno musculo in sui strictione fit pter istos quatuor digitos duobus stringunt musculos: quoniam nobilior ex quatuor operationibus est strictione ex operibus pollicis nobilior est ut dilatari et ab indice elogere. Cuius dicit Sal. de vili. pri. musculus magis profundus maior est: quod tenotes sunt maiores. Qui vero est multo minor eo quod tenotes multo sunt minores. Et sic rationabiliter musculus: quod tenotes primus et secundus digitos mouet maior est. Ita quod primo articulo mouet multo minor est. Et enim huius tenotes moles est musculorum magnitudo. Tertio vero musculus dicit Sal. minor alijs duobus existit. Et putauerunt quod si flectat quatuor digitos: si per veritatem nullas motus alicuius digitorum committitur est ei. Et Aul. dicit. tertius musculus non est ad stringendum: sed ei chorda inter in planta penetrat: et dilatata desuper ad hoc ut in eam adipisci faciat secundum in sentiendo iuuam pbeat: et pilos in ea nasci pbeat: et ad sustentandum id quod est in interioribus plantis: ut fortis fiat ad suas operationes peragendas. Cuius dicit Sal. ubi supra: explanatio medij musculi qui si mouet aliquam articulationem superficie tenuis super cute locat: media colli regione coprehendenda: pducit autem eis anag ad carpi articulationem veniat et dilatari incipit illo: primus indeque appet velut alijs cutis et alba: et exanguis sub tota cuti locat: secundum totam manum et digitos. Reliqui vero cutis tota quod est huius corporis totum excouari potest. Et pparuit eorum recrea si ipsas: et non quod est in manibus inter et siluestre quod pedum inferius: et siluestre quod secundum frontem: et pulmonem totam faciem: et quidam partes quod secundum aial non est posse excouare per tenotes: et musculos ad eas deriuantes. Et hoc quod totum factum est ut tradat certior sensum: aut motum: aut difficile sensibiliter deceter: aut sine pilis oper cutim: decebat. n. manum et puto ex coprehensio organo erit res difficile verisimile huius est ad aliqua quodam: et maxie ad puorum corporum certare infallacem pprehensionem: quoniam et ad sensibilior tota alia cuti. Nō. n. oportebat adesse organum coprehensiuum: neque ad accipere singulum eorum quod est eleuadore afferendo: et oino ptractado: et alind post huius iudicare de acceptor calitate: et frigiditate et duritie et mollitie et alijs tagibilibus offijse sed mox cum appbēdit aliqd melius fuit cognoscere quod sit nā. Et subdit. neque decentius fuit alijs corporis organo dignoscere quod manu et ipsi manum non oib: sed in infecis ptribus ei: quibus est est apprehensiuum organum. Si igitur per tactum oportuit esse eam quoniam est et appbēna rationabile fuit ut quilibet quod ptribus est appbēna ei: de ipsas effici et tactus. Confert autem non par ad certitudinalē cognitionē oium tagibilium qlitatur: non pilosam esse cutē quod est ita a pductione tenotes pnominati amplia si facti: sicut. n. si pilosa certitudinaliter cēnequaquā vniq: tam

geret approminata eis antipatib: pcellere pilos: qui ea ita et certitudinaliter nūc pilis nuda facta nullū reliquit tangibile effugere alicuius approminatio: sed oib: ipse incidēs totus corp: approminās ei sende. Quod autem duritie cutis quod est ibi tenotes pductio opat manifestū est oibus vtile esse: et huius ad multos actus debēs esse. Et per hoc tenotes ad manum pducit virtutē. Cuius musculi quoque extendētes digitos: siluestre positi sunt super brachia. Dicit Aul. oēs musculi dilatātes digitos super brachia sunt positi: et ex eis est musculus qui est in meo mani: flecti brachij positi: nasci a pre suprema capitis adiutorij inferioris: et quatuor digiti chordas quod ipsos dilatāt mittit. Cuius dicit Sal. de iuuamētis mebrox. vnus. vii. musculorum qui sunt in siluestri brachij extendit oēs digitos pter pollicem. Et dicit. eam per quam non sufficit in reflexione manum vna chorda: et vnus musculus est triplex. Prima. quoniam si esset vnus musculus non haberet siluestre iunctura pter copletas: sed debili. Secunda. quoniam non haberet locū vacuū superfluū si esset vnus: quoniam domesticus affeūd occupatū cum musculo extendētib: ipis. Et tertia. quoniam manum idiget alijs que incuruēt ipsas super dorsū. Et dicit. de vili. pri. quod hic musculus sufficiens sub ipsa cute locat: et media colli regione coprehendenda. Dicit Sal. in p. eiusdē. Cuius autem ita logo tenotes creauit spatio et non fecit: autem nasci carpi musculus est: quod leuē et tenues melius erat esse extremā manū quod allebiatā turba carniū grauem siluestre grossū fieri: multa eni deteri et tardius ageret eorum que nunc pmpet et bene agit. Si. n. oēs musculi in plāta cōiungerent per carnē multā grauerēt: et erat necessariū a logo venire tenotes: et periculū erat in munda carniū regione ipsos si mundi essent opprimē: in auxillū eius ingeniauit nā mebranosas subam quibus duris exilib: circūambiens vndiq: non eorum quod extrinsecus incidūt solū: sed et ipsorum ossiū approximationē intrinsecū stabile opata est. Et dicit. a musculis vsq: ad articulationes vnusq: tenotū rotundus est: ut sit vix passibilis: ubi non applicat: debet moueri ab eo acie ibi ampli: si sit. n. facili: debet mouere ea plurib: trahēs appprehensionib: et dicit. ex his quod secundum brachij musculis nā pducēs tenotes: secundum rectitudinē digitorum dicit tenotes. n. oēs qui secundum carpi apparēt ab his qui secundum brachij musculis ad digitos nā extendēs applicauit articulo singulū non vniq: ad ipsas copulationes ossium. n. est ita vtile. et neque ad ossia plocati sine articulo. Et neque esset ita alicuius comoditatis. Et ad caput et ossiū debet moueri secundum modū vputo quo se hnt idola quod a chor dulis mouent. Et enim in his super trāsētes articulationes ad secundum suplocatas pculay applicat chordulā ut tracta ea facili: sequet idolū. Et si quid quod dico vidi vnq: apertā intellexisti quod ab vno quoquoque tenotū vnusq: eorum qui secundum digitos articulo mouet. extendit nāq: os quoniam os quod intra est trahit tenē. Cuius sunt et alii musculi in brachio mox obliquos coplētēs de. vii. n. musculis qui sunt in siluestri brachij duo obliqui oēs digitos ad pre siluestre. et tertius musculus mouet solū pollicē vno motu motu qui sunt ad pre siluestre manum et maioris tortuositatis. Et hic musculus mouet pollicē alio motu ad siluestre palme equare illi parti ad quā mouet pcedēs musculus: et extendit et rascetā extēsiōne modica. ps autem de dictis octo est illa. de qua dictū est quod extendit oēs digitos pter pollicē. Et alij duo vltimi de dictis. vii. extendūt rascetā extēsiōne forti. et duo residui incuruāt facile supius. et per illā incuruationē tota manus diuidit. ut dicit Sal. de iuuamētis. Cuius de musculis vero sitis in planta manus. dicit Haly. theoricē 3. nūerus est. xviii. in duobus positi ordib: Et eorum. xij. in superiori ordine in parte medij palme. quorum quoniam inclināt digitos ad supiora. Quinque ex singulo chorda sua quod continuatur disgregationi prime iuxta pectinē. Et est ex eis vna que pollicē disgregat ab alijs digitis. et alia que idem in articulo operatur. in ordine vero inferiori. xj. sunt lacerti. Et est quibusdam ex ipsis actio cōis pectini. et palme et rascetē. Et quibusdam siue alijs actiones sunt proprie ipsas.

De ea quod in reflexione manus non sufficit vna chorda: et vnus musculus

De ea quod in planta manus sit xvij.

Et Aui. dixit muscoli qui sunt in platea manus sunt. xviij. in duobus acies? ordiant adinuicem sibi suppositi. Et una acies est ad inferiora et interi? et altera acies est sup? cutem exterior? re. Qui aut in acie existit inferior numero sunt. vij. quop. 5. digitos ad superiora incuruat. Et q ex eis delegat? est pollicis a p? ossis rascere nascit. Et sextus est curvus et lat? et ei? vil? lous est transuersus et ipius caput pendet a pectine man? do nec peruenit in rectitudine medij cuius chorda cu pollice co? tinuat et ipsius ad inferiora. Et septimus est apud auriculam? re incipiens ab osse pectinis? qd in ipsius rectitudine existit et auriculari ad inferiora inclinat. Nullus quoq? hor? dixit Aui. est ad stringendum? sed quop? sunt ad eleuandum et duo ad flectendum interi? Alii vo q sunt in acie superior sub musculo sup? plantam expaso q qd est musculus que solus cognouit Gal. sunt muscoli. xi. ex qb? sunt octo: quop? quop? cu pma iuctu? rap? quatuor digitos duo p?nuant. i. vn? supra aliu? ut hac co? stringat iuctura. Sed q ex eis est inferior stringit cu depre? sione et reflexione. Et ei? q est ex eis superior est statuta cu mo? dico eleuandi? et ipse ad superiora ascendi? cu co?iuncti fue? rint directe. Et cor? tres pollicis sunt p?ij: quop? vn? pma co? stringit iuctura? et duo scdaz. C Dixit Gal. ubi supra. muscu? lia mouentib? digitos ad latera no solu pp distare digitos ab? inuicem? equum? qm hoc facere pnt muscoli in brachio fini? s? pp multu eos distare. Et dixit motu q ad latera qtuor digi? tor? ibecillio? op? esse cu q itra. Magni vo digiti ibecillio? mor? est his q interior? qtuor in alijs digitis sit fortissimus vehemensim? q transuersus qtuor in alijs sit debillio? silt? tenore tenuissimu est q int? ex eis q sunt magni digiti: grossis? fini aut sunt transuersales e conuerso qz in alijs digitis.

De anatomia cruris in generali.

Cap. liij.

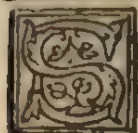
Rus dixit et qz sup? currit. Et reperit sunt triplr. vno mo? large p toto eo q est ab ancha vsq? ad pedem? et sic sumptu diui? dit i tres ptes magnas. i. in coxam: i. i. i. pedem. Alio mo? ppter? sic sumit? a. a. sola p coxam? mo? iprop?e pro sibia: ut patebit ex Aui. duplicibus locis. Crus quoq? pmo mo? sumptu vocat ab Aui. rigil. Et quocuq? mo? sumat diuidit in pte ossuosa? et carnosaz. C Do statu? re erecte fact? est pp quatuor cas: p? rone sue maeque inter mas oim? alio? aialiu est leuissimatenis aerea et spirituo? sa est pre ceteris: et hinc ad superiora facile eleuabilis. scdo ro? ne sui inati caloris q cetero? aialiu calore est amplio? et sua multitudine et virtute potes est subiecta sibi man in aliu cri gere: tertio. qz ho inter cetera aialia rone sue forme q pfectis? sima est: et pmo patuit sermo. sibi iudine bz cu intelligentis? supioib? Et io figura ad illas p?pladu? et in sursum? aspici? du habuit: vn? Pronaque cu spectet aialia cetera terras. Os? bolus sublime dedit: celusq? videre iussit et erectos ad sidera tolle: et vultus. 4? qz cu ho forma h?at intellectua? et a crea? toze ad intelligendum deputata. Et ad intelligendum sensus de? seruunt: et maxie sensus visus oportuit in hoie sensittu? vl? sus: et vniuersa apprehendere posset in alto loco situari fm? melioze et ad speculandum ap?ioze figuraz talis figura est q erecta est. Et fm figuram erectam solus ho est inter aialia pedi? tantia. C Dixit Gal. de vili. pte. 3? bipes factus est: et recte ambulandus: ho. n. no eguit p?ca velocitate debens domare aial? puta equu sua sapietia et moribus. Et meli? valde fuit ei anq? velocitate organa h?e ad oes artes n?cia puta ma? nus. Cur aut no habuit quatuor tibias et manus vltra eas: sic? centum? qz n?e ipole est in n?i diuaz co?por? mixto. Non eniz sicut pictores colores solu et figuras debebat pponere: s? subas totas pmiscere ipermixtas? et increatas ex n?is sibi. No. n. si copulatio aliqua venerei hois ad equu fiat pficiens matrice? ipermixtas? qd ho fuisset meli? si eni ocellu fue rit sic gigni posse aial? ex hoie et equo natum. Nil plus ei tribueret et hac co?structione: nisi velocitas. nec hoc simpli? nec in oib? locis: sed in planis et lenib? solus campio? vo

aliqui opus est sursum? currere vel deorsum? vel per obliquum? siue equale ea q nuc est co?structio humana? sibi? est multo melior. Ita aut et salices et petras acutas et rectas ascenderet et oino oes difficultates p?trare melior est ho monstruoso centauro. Reliquu aut videre cu vel fabricante vel nauigan? te vel particulare hui? supra linea nauu? pcedente: vel oino aliqui nauigatuoz opes p?tractantes? qm inormis valde in oib? est: et oino in multis impotes? maxie ad oes artes in qb? sedere op? Inter. n. oia que ho p?cipue bz est hoc. i. se dere vtiliter: vertebz eniz soli hoie inest: latet aut et hoc mul? tos q extimant hoie solu stare erectu? no p?cipites? qm et se de solus bz. In hoc. n. qd flectunt fm genu colla coniuncta vertebz sedere sit: qd multi quadrupedu? inesse ponunt: ois eniz ad id qd ante bz flexiones anterior? sibi? p. Anteriora eniz homoplatia cor? copulata sunt: quadrupedibus. n. eis existetib? melius fuit ad se inuicem flexiones co?ueri: b? aut b?platis copulata cola manus facta sunt: vtiliter aut ad id qd an? de curuas flectit: r?onabil? aut et tibi? q fm genu fle? xiones persus posteri? b?nt solu. n. sibi leue sedere pole erat. Quod etiam in vna rectitudine fuerit dorsum cu tibijs ad tres diuisas figuratione ducit aialia eniz ipsius dorsu in terra discubuerit supinu? certitudinal? sit. Si vo firmat pedib? tunc certitudinal? sit rectu. Si vo aliqui angulu? fecerit ad dorsu? tibijs ponebat est: qm multa figuraru dicto? certitudinal? est quare r?onabil? dicem? hoie solu stare erectu. Alia q? de aialia: alia qd magis: alia vo minus. Attamen pna sunt oia aialia ambulancia p?l?r infandib? q serpunt manibus? vn? et ipse. Ait. 15? de vili. pte. i. i. i. sic bz crura sicut ho in fantulus nuc p? eis conans est. Et. n. quatuor colles: sicut qua? drupedes ambulat: et anterior? sicut pedib? ambulat: bz ho actus no agit anterioribus collis ut pedib?. C Et dixit Gal. in 5? ciuid? oia aialia quocuq? sunt breuili? crurii tota? sunt pna. tangit. n. ipso? veter terra? semper quous. n. et leo et bos et canis et sibia sunt inter et certitudinal? pna. et oino recta. Ita aut et aues qzuis bipedes sunt. neq. n. et he in vna recti tudine cu dorso hnt ambulationis organa: qre solus aialiu ho rectus vtiq? stat. et solus sedet. manu naq? act? ois q fm artes his duab? egent figurationib? hec. n. recti. hec. n. se? dentis p?tractamus. Nil aut quis operare pronus vel supi? nus. qre nullu alio? aialium recte stare vel sedere pparauit na. qm neq? co?tractare aliquid debebat. Opinari autem dixit Gal. pp hoc recte stare hoiez et ad celu? p?mpte respiciat ol? cendo ad celu? vtri illaboriosetate de holus qd est. qui nucq? vidit celi spectore vocatu? piscib? hic m? si nolit ad celu? semp? aspicit. hoc aut nisi collu? flecterit ad posteri? nucq? respiciet. hoc aut flectere no soli hoie inest: sed et nubil? boib? sibi? ei. et relique aues logu? collu? hntes qb? no solu facile est sur? sum si voluunt aspicere. sed vtiq? et circuducere p?mpte ocu los. Cu aut ho. v. i. i. supradicti opinantes platonem intelligit ol? cent: qm no est sursum? aspicere qm supinu? pars seip? recl? nat oscitans. s? qm vtpote m?te nam? entiu? co?siderat. sed ver fute negligat. C Et dixit Gal. 15? ciuid? crura aialib? na or? gana ambulationis creauit. Crurii. n. allui? gfa facta sunt ambulationi est et cursus. et statio. s? ambulationi qd et cursus e conuerso adinuicem dispositis cruribus. statio vo eis hntib? sit. Scdm? stationem. n. firmatio est in terra alteru? u? simili? et tensus. In ambulando vero vel currendo hec qd ois firma? tu est hec vo transire. Et dixit. maior est labor ei qd gescit. qd. n. transire? seipm? solu mouet qd ho firmatu? est no seip? inclinat? extedit. s? etia? vniuersus vbi? corp? duplex por? tans oim? respectu ei? qd p?mo anibobus statibus porta? bat. Sed in transire?do qd corpus q flectit id musculi plus agut. statibus aut extensio? co?ditores musculi fortiter tenu? permanet. et si demu? pax flecti fuerint ad periculu? peruenit casus totu? corp?. De vtraq? at pte ossuosa et musculosa vob? est. et p? de ossuosa de qua in vno capto dicit de ossib? coxe genu et d?be. et in alio capto de ossibus pedis et.

Nico. sermo. vij.

EEE

De anatomia ossium femoris coxe genu & cruris. Ca. liij.



Aper os femoris fabricate sunt oēs sp̄o-
diles dorsus p̄ p̄ns totū corp̄: & in
pte inferiori h̄z p̄xidē quādāsin cuius p̄cauita-
te ligata est extremitas rotunda ossis coxe que
vocat vertebra: ut superi⁹ iam dictū est. ¶ In
crure itaqz dicit Sal. 3. de vnt. p̄nc. est vñ os qd̄ est maxi-
mū oium q̄ fm̄ corp̄: & rōnabile q̄d̄. Et. n. est p̄m̄ firmatiūū/
cotile & p̄m̄ oīū supiacētis corp̄is molē vehit. ¶ Dicit Bal.
coxe os integrū est & oīb⁹ reliqz ossib⁹ corp̄is mai⁹. Et d⁹
magnitudo duas h̄z vtilitates: p̄m̄ vt deferat oīa q̄ illi sup̄st
mēbra. 2. qm̄ lacert⁹ mouēs pedes in eo positi estz lacert⁹
est integer. Et Aui. dicit. q̄ est integrū: q̄ est mutū ē id qd̄
est sup̄ ipso. ¶ Dicit Sal. figura cruris gibba est ab extra &
fima ab intra. Silt aut̄ & magis est fima a retro: ab aū at nō
magis gibba. ad sectionē. n. adnec sic se h̄z: & ad multa ope-
ra q̄ agim⁹ sedentes: sicut est scribere extēdēdo vsus crurū li-
braria autz qd̄cūqz aliud penes gibbositatē eoz extēdē-
te vtiqz facili⁹ q̄ si aliter eēt facta. Et subdit. a vō & infirmā
do in vno crure corp̄: in multis. n. scimus existere hoc velle
In vita tota: & fm̄ artes melior fuit recuba figura ipsa recta.
¶ Et Daly. dicit. os coxe est paulū flexū a supiori pte ad pte
cēnē: & ab inferiore palari familiare: & est a posteriorib⁹ co-
nicū. & ab iteriorib⁹ gibbosus. f. p̄. valde pp̄ ei⁹ paucitatē
Sal. dicit. q̄ nō est ab aū magis gibbosus. Et sic de ea nō se-
cit mentionē. Et dicit Bal. flexio ei⁹ extremitatis supioris
In lacertū cēnē ē vt lacerto in eo posito loc⁹ sit larg⁹ cū la-
cert⁹ h̄ magn⁹ sit. Si. n. fuisset hic In familiari pte vtiqz lūge-
rent iūctē coxe. Ampli⁹ nec sit neruis venis & arterijs: q̄ in
eo posite sūt. firmitas & in corp̄. Si. n. a familiari eēt late-
re icouenēs foret. At Ro reflexio in inferiorib⁹ ad familiā-
rē est pp̄ ei⁹ in cēnē posse flexi lar⁹: vt sit abinde corp̄ po-
situm bñ & firmatiūū. Si. n. In vñ tñ inclinaret pte nō posset p̄i-
stere corp̄ oīa q̄ sup̄st illi in eādē pte inclinarent. At vō co-
natio ei⁹ a poste⁹ & gibbositas ab anteriorib⁹ nectio fuit quo
sup̄ terra & sup̄ alia quouis loca posset fieri sessio. ¶ Aui. vō
dicit. q̄ est gibbosus ad pte siluestre & curuas ad pte dome-
sticā & ad posteriorā. Si. n. ip̄z eēt fm̄ rectitudinē positi⁹ & p̄-
p̄dis eq̄ distantiā accideret: unde aliqz claudicationē mor⁹. f.
ad pte intrinsecā: quē ad⁹ accidit cui talis ē creatio: neqz bñ
desederet musculos magnos & nervos & venas: nec ex h̄ to-
to recta res regeretur: neqz sedēdi for⁹ eēt bona. Et subdit.
ampli⁹ si curuū ad pte domesticā nō fuisset reductū puenit
set inde alteri⁹ modi claudicatio. f. ad pte extrinsecā: neqz sta-
tio. f. illi pti domesticē media foret & nō fieret ei cōis declina-
tio: neqz eēt eq̄lis statio. ¶ Dicit quoqz Bal. h̄z os bec duo
edicta: altep sup̄: & altep inferi⁹: & iūgi⁹ est rotundū & in-
tromissus anche vertebra. i. p̄xidē vel fouee: quā Daly. Xre-
brū iproprie vocauit. Et Aui. dicit. supior ei⁹ extremitas fa-
cta fuit rotunda: vt in p̄xidē aū bñ ingrederet. Et ex supiorib⁹
hui⁹ ossis extremitate rotunda: p̄xidē ossis anche in quā
intrat sit iūctura vocata scia: q̄ cū tota carnositate ipsaz cir-
cūdāte vocat anche. Et notat. q̄ tota ista iūctura aliqñ vte-
brū inuenit vocari: ob h̄ of iūctura vtebrū: qm̄ tota vture
In sua vertice: hoc mō sumit a Sal. dicente. 6. affor. in 2. 10
osso. Quibuscūqz a scianica molestans ē. Et Aue. p̄ colli-
get. dicit. os coxe vocari os testiculorū: fuit aut̄ hoc os coxe
inferi⁹ p̄cauitz medullā plm̄ h̄ns: vt ea bñ posset nutrire &
remolliuiz: cōcauū fuit: vt q̄ magnū est nō fieret nimis gra-
ue. ¶ Dicit Aui. in ipsius extremitate inferiori sunt addita
mēta duo pp̄ poplitis iūcturā. Et Daly. dicit qd̄ h̄z addi-
tamētōp̄ altep est supior & alterū inferi⁹. Et aug⁹ sup̄: nō
q̄d̄ vñ tñ est: sed duo. Et ex istis duob⁹ additamētis cum
istis duab⁹ p̄cauitatib⁹ ossis maioris tibiae sit iūctura ge-
nu. ¶ Sunt. n. dicit Sal. in tibia ossa: & qd̄ maius est tibia
notat qd̄ vō min⁹ perona: ab Daly. aut vocat arūdine: &
ab Aui. cān. Et dicit Sal. perona subtilis est & multo vti-

ciens a tibia & est ab eē circūfēsa tibiae. Arundo. n. maior. dē
xit Daly. posita est in latere. Dicit Aui. os est: quē ad⁹ as-
scid ex duob⁹ cōpositis ossib⁹: quoz vñ est mai⁹ & lēgi⁹: &
ip̄z est domesticū: & vocat cāna maior. Et aliū est min⁹ & bre-
uius: nō. n. puenit vsqz ad corā. f. os coxe: qm̄ vt dicit Daly.
nō ptingit vsqz ad genu disgregationē. Ab inferiori tñ eq̄lis
est arūdinē maior: qm̄ puenit h̄z lōgitudinē ad locū ad quē
puent os mai⁹ vocat. dicit Aui. cāna minor. Dicit. S. pero-
na aialib⁹ vtilitatē p̄bet binā. p̄mā ē nectio: & re supabūda
ti aliā tertiā. Et p̄ vtilitas ei⁹ ē articulatio q̄ est ad astraga-
lū quā extēdere & flectere dicit pedē. Et. n. pte mediā huius
articulationis. f. q̄ cū opat totū sicut tibia ea q̄ in⁹ opat. Al-
tera vō vtilitas perone ē hec: q̄ appo⁹ est maxie vbi ab ex-
trofus: icidētib⁹ debebat ledi oīū cā & musculi q̄ sūt fm̄ ti-
biā. Dicit Aui. h̄z nervos & venas q̄ sūt iter arūdies coopi-
re. Et 3. vtilitas est: qm̄ ab eē vbi est caput cruris subfirma-
ta est ad ifallaciā & ad firmationē nō pax pfert. Aial. n. di-
xit Aui. sustētati fuit & forti⁹ factū cū cāna minore. Et dicit
res pp̄ quā scā fuit minor ē facilitas ad motū. ¶ Dicit Bal.
in disgregationē genu iterpo⁹ ē os rotundū cartilaginōsum q̄
sūt p̄cauitates q̄e igrediūt q̄ gibbosa sūt locū in ossib⁹ co-
xe & cruris dē q̄ h̄z os poples: & a qbusdā polusab Aui.
aut vocat rasga. i. rotula huc patella & poplitis. i. genu oculi-
lus. Et a Sal. mola vocat. ¶ De iūctura genu. dicit Sal. h̄z
genu nō fecit nā duplicē arti⁹ apd̄ crus alterutruqz ossis
seorsuz qd̄ tibia: seorsū aut̄ & peronē sic fecit in manu apd̄
vlnā. f. in cubito brachij qd̄ vñ: & tēride vñ neqz distan-
re fecit abinuicē fines tibiae & peronē: s̄ ex vtrazqz pte p̄iūrit.
S̄z g. minatiōes ossis qd̄ est h̄z crus ipsi collo toti mirabilr
se h̄nt ad p̄cauitates q̄ in tibia: vt neqz lapse sit supgressio ea
rūneqz vix mobilis ab angustationē. Et dicit. circū appositū
musculū vndiqz infallaciā custodiūt: & p̄inet artic⁹ vt fle-
ctētib⁹: aliqñ aut̄ extēdētib⁹ plm̄ nō elabaf a tibia cruce. Et
mola a qbusdā genual noīata cartilaginōsa exis os pres oēs
anteriorē artic⁹ p̄bēdit p̄hibēo ip̄z crus clabi ad pres q̄
aū h̄z illas maxie figuratiōes q̄ vocat galz & oclax. Et vt nō
cadāt: maxie i decliuis locis: cū pellue vsus aūri⁹ n̄fz cor-
pus sit factū nō modicū p̄bēo vtilitatis: h̄z aut̄ exp̄tiā. dē-
xit Sal. babuim⁹ in qdā adolefcere eoz q̄ circa palestrā elu-
ctātē euulsa a colligatiōib⁹ mola a genu qd̄ accellerit & re-
currēs vsus cruce. Et erāt huic ambo fallacia. f. p̄bi & ambu-
lare in decliuis: vt sustētaculo egerēt p̄ talia trāsiens loca.
¶ Et dicit. Si. n. artic⁹ genu vltra alē colligatiōes q̄ p̄ p̄fū-
dū: & i circuitu p̄bēdūt totā artic⁹ alē qdā nō rotunda ē:
robustas tñ sufficēter hāc qd̄ extrinsecas pres ossū collig-
gatiōes: hāc aut̄ intrinsecā opata est nā supapponēs in affio-
rib⁹ molā: vt vndiqz certitudinalr stringat articlō q̄mōz. n.
erātib⁹ regionib⁹ genu anteriori. f. & posteriori dextra & fini-
straz maxie qd̄ anteriori extēte fallace. 2. vō ea q̄ extrosūm
ctu h̄z q̄ obuiat collo q̄rūqz p̄quassare & vulnerare p̄nt hāc
magis eā q̄ inter molestātib⁹: plus aut̄ eā que est posterior
laborare q̄z pari debēt p̄me qd̄ molā apponūt: cōde vō ro-
bustā & rotundā colligationem sūt flui ampli musculi: tert e
cū alterā colligationē: neqz os neqz colligationē appo-
nunt pp̄iā preter has amplas & subiles qbus oīs articu-
lus capiebat. ¶ Et Aui. dicit. q̄ iūctura poplitis puenit
pp̄ ingressuz duoz ligamentoz que sunt super extremitates
coxe in duas vacuitates que sunt in capite ossis cruris: que
firmata sūt ligamēto dngēte: & alio ligamēto tendente in
pfundū & duob⁹ ligamētis fortibus duab⁹ p̄tib⁹: cū p̄
anterior facta fuit cū rasga hoc est poplitis oculorū: est os ad
rotunditatē trabēs: cui⁹ iūua⁹ est os refrenare illud de qua
timet cū est necesse sup̄ digitos pedis curuātū stare: & suspē-
sus sedere ex raptura & dislocatione. Et iūctura qd̄ labo-
riosa sustētata fuit: p̄p̄a q̄ suo motu pfert corp̄. Et positi⁹
fuit locus eius ad anteriorā: nō. n. h̄z ad posteriōrā declinatio-
nem laboriosaz. Ad duas tñ pte rem modicā declinatiōis

De ossi
coxe.

De tibia
re genu.

Iunctura
dēbe: sine
scia aut̄ dē
tebrum.

De ossib⁹
tibiae.

hystoria vo ei^o declinatio est ad afriora. Et accidit ibi labor in hō: a incedēdi et stādi sup digitos pedis: et cū aliq qñ sup spēsus qñ curuus stat et hō: silius. Et dixit Gal. eodē 3^o de vi. pti. facta est puenitio habitudine tibia ad actū ambulationis et mor^o deputata. Si. n. decēter grossio: facta fuit set pp supflua grauedinē ipediret et corrūperet velocitatem mor^o. Si hō plin extenuata facit euertere et caderet: et mīzime si cito renouet elegentiū: hnt aut tibi tie: sicut est fmi nām sufficiens portare q subiacēt: moueri facit ab eo. Et dixit Aui. duo cruris ossa sunt qñtas repata adeo q si vnū os adderet accideret de duritie mor^o illud qd hnti elefantia et varices accidit. Et si vnū minores accideret de debilitate et duritie mor^o: et de ipo^o deferēdi illū qd est supra ipay illud qd accidit crura hntib^o de nā subtilia. Et Gal. rōna hnt fuit ptes tibiae supiores q sunt post genū vsus est accide re pap: inferiores aut q sunt vsus cauilla puenitioē iter face re. Et pp b pti culas pedis q alioz fieri: q inter vi pfirmet receptionē que ibi est intrinsecap pūm tibiae. Rēban itaqz tibiae fecit nā pp infallacē firmitatē quā firmitatez inde esse ostēdūt q plus opz rēbari sunt tibiae: firmiorē. n. et diffi cile puenitib^o hnt firmitate sed nā nō solū de infallaci firmitate nūbiat et ipay cōfractioē pecturam: nō iter vi pos simus currere citosī aliqñ expedit ad plin eas perue: te re caput et rēban in tū ostēdit: et infallaciā firmitatis ba berent et velocitas cursus: sic aliquo nō lederet.

De anatomia pedis in generali.

Cap. lvi.



Maximū dicit Sal. de vi. pti. 3^o. hōi nō fuisse vtile duritiē bte in pedib^o: quēd^o eg hnt solcare: sū ad nocu^o multoties essent eis: sup flūm nō pferē ad velocitatē. Si. n. in tū hā beret calciamētū qle eg et boues mor qd pater ret claudicare esset necioz: qñ nūc est idonea est hōi per dlo structio ad difficultates oēs. Et si egeam^o in aliis ascē dere muris: aut arborib^o: aut lapidib^o potēti libi fm vnā quāqz rep circūstāciā idoneū inuenire calciamētū. Et post patiēte calciamēto aliū nouus pīllo apponere facere. Et qñ aliqñ nudis pedib^o vi digebat meli^o fuit ei cos cēdēt: et os oisariā. Et dixit. pedes in cui^o imitātes multiformes in articulis facti sunt. et cōcui fm illas ptes fm quas ascēde re pugillis turre odebāt i oisq loco bā firmari pntiōes aut euidēt^o si videris aliqñ plogas et subtiles scalas boies ascēdere: cōprehēdit. n. libi cōcūitate pedis gibbonatē lē gnoy q sunt in scalis: deinde alterutū amplectētē pta que fm digitos: et totū calcaneū: et post est bā opas rotundus ad instar man^o cōprehēdit. n. qd subiacet et oportebat ergo būanū pedē nō simplici formationis. als. firmatiōis grā sicut egas apprehēdit fieri. Lūz. n. nō possit puenire si in eodē vrisqz bonitras oportuit pedes fieri: aut vreg^o: aut velut man^o sed si sicut man^o facti fuissent magnū digitū oportebat opponi alijs: ita vrisqz perisset firmatio. Si vo pū et duri et rotūdi oino: et eqnī corrupta fuisset apprehensio. Solūmō q sic oportebat eligere vtrozqz comoditatē et vi tare nocu^o sic nā creauit būanos pedes cōiū manib^o olus fos in multa et multos articulos: nō tū oppo^o alijs digitis hntes magnū: sū in vno ordie pnter oēs hntant per in boie qd hnt man^o id qd est file carpo qd vocat tarsus: et id qd me tscarpo qd vocat planū et habuit digitos digitis man^o si mīlantes sufficiēt. Et si cōiūsit Gal. pedē in tres partes absqz pti b^o calcanei. Dal. hō: 2^o tbeo. fmā pte calcanei oia sit in tres: sic pedē diuisit in plures ptes. sicut in calcaneū cauillā: os nauale rascā. Lascetas pedis pectinē et digitos. Et de pte aut calcanei dixit Gal. subiacēs tibiae ps pedis cū totū crus supiacet sū rectū cōpositū ex trib^o ossib^o noia ha bentib^o astragalū calcaneū et nauiforme astragalū vocauit Dal. cauillā qbus tribus multa est in manu pportionalio parti. sū sunt simplr basia ceteri organi. Alie vo oēs pti culae sunt basia apprehēdit organia: cū nāq tarsūz in cap pla

nō simplr sunt vna pti cula: sed sicut corpū et metacarpus et multis ossibus duris et paruis cōposita sūt. Quēcūqz itaqz bz pes et apprehēditū organū: ptiū manu facta sunt: et ad dictū de manu opz remittere sermonē. Quēcūqz vo hū vi ambulationū hoc pertrālire decet. Et multis itaqz ossib^o et multiformiter articulatis adinuicē: et varie copulatiōe apprehēditū organo cōponi inest pedib^o: et pp b est et mul titudo digitorū et q fm vnū quēcūqz eoy q sū articulationē na merosā vna aut cōadunatione situatos cē oēs digitos nō et apprehēditū: sū et firmationis organis inest ppū pedis bus et ptiū hos minores effici eis q in manib^o: apprehēdit. vo. n. organo solū magnitudo fuit puenitio: fm vo qd am bulatiū et apprehēditū factū est talis magni. do qñ nūc rus sufficiens est. Et dixit Gal. intrinseca pedis alioz extrinseca vo minora facta sūt fil^o qdē et appbēditū orga noy appbēdat et occupet terminū gibbā: sū aut et vi firmi tadinis organo pēq. n. in ambulādo alterū crutiū mouet: alterū vo in terra firmat totū portat corpū molē alioz rati onabilr et interiorē sedē opata est. Si. n. egle certitudinalr pti b^o cēt pes versus sublime cruris pte repet vrisqz ipse p^o: et maxie cū eo crus totū. Si vo hoc manifestū est. qm caderēt vrisqz facit ambulātes aut currēt. Aliqñ aut ambulātes in ineqlib^o locis cūertunt. Et dixit. pes quoqz apud pūm digitū ascēdere vt magis: sū. n. sicut erat retro grossus et am plū tale manēs ad anteriora pedis extēdere: quō fieret in trinseca pti b^o pti cula rōnabilr ergo hoc multum grossitē ei cius et amplitudinis abstulit: et pti cula ad pūm digitū vt extē di. Et pp hoc et astragalū os intus magis cōuertit vt: et lz sū posteriora eius fm medū calcanei sit firmatiō: sed eo q pti cti^o sp et magis in anriorib^o fiat calcanei os et ab extrinsecis abscedere vt rursus extrinseca rōnabilr astragalū ab intra calcaneū ibi: et qñ suspensū apparet: quāsi aut alr intrinse ca pti cula pedis: qm si subiacēs os int^o et strictū extrinse cis partib^o factū fuisset qd vo subiacet quale fuit a p^o custo dito. Calcaneū vo ceu subfirmatū toti collo semp robustus oportuit in terra firmari supiacēs hō os sublime pēdere: et ea q corroboreante bis ossa. sū qd calcaneo qd taliforme voc cat qd extrinsecis pedib^o partib^o frenum: in terra positū astragalo aut nauiforme vocat ipā sublime est: et a terra al tū et intrinsecis pti b^o locatū est pedis. Ita aut. dixit Gal. et terateri ossa q buie coordinatus fm eudē modū: ipsa sub limia apparēt. et ab extrinsecis pti b^o iacent pedis: ab extra qdē firmū et inū os qd taliformi iuxta ipsas locatus est qd ad ipsū: calcaneū dicebat articuli. Et dixit Aui. pes crea tus fuit vt cēt in tūm figēdi: et facta fuit figura ei^o ad afrio ra: et figura longa: vt in stādo et appodiando sup ipsū auxi liū pbeat: et in pte domestica tenuitas creata fuit vt sit pe dis declinatio in hōia stādi et pp te vacillati ad pte pti cula parti pedis eleuati qtenue retinet qd opz cōstringi ex visu supra pte bene lenādi pedē eleuāt: et vt statio sit tēperata: et et vt sit facile calcare sup res creantes sine magno dolore: et vt pes bene circūdet illud qd gradibus extremitatibus cor rum per que sit ascensio similatur.

De anatomia ossium pedis.

Cap. lvj.



Alcaneum dixit Sal. maximū fm pro portionē factū ē et bā ab in feri^o: retro sū aut: et ex alijs aut circūferētiāle et plongū vsus exteriora pedis. Maximū et enima est q subiacet toti collo: bā aut ab inferi^o firma tionis infallaciē grā versus extrinsecas vo ptes subtiliatū pp pcamitatē q itrapedē. Et rotūdiū est. dixit Dal. q opponi remotū fieri noblogū hō est a pte cōfneaz subtilitatio ei^o co nitiōis illi^o a familiari pte ei. Et latū est ouab^o de cāis: vna quo solidet et roboret sup terrā: altera vt sit bis q supra ipz sūt cōpō mēbis firmamētū soli dū. Et ortitio eius necia fuit q robustū: ea q supra ipz posita sunt ferret: necqz ceteris noccat solidis durisqz cū tēgerit ea corporibus. Et de car

Nico. sermo. vij.

lll ilj

Pedis
pres sum
et

De cū
res.

De cū
ll.

illa que ab Aulic. vocat cobab & chabab vel albabab. dicitur. S. astragalum eade ratione non subtiliaturis manens sublimis alio collocauimus nauiformis foris illem ibi operari si guram. C. Dixit Haly. cauilla est os ossi suppositum calcanei: et cum calcaneo alligatum retro ligamenti tenetis. Et ostendit ex eo ligamenta duos aliter ex latere familiari quod ingreditur fouea que in arundine logiori est duos cruris ossibus: et aliter ex latere extraneo quod ingreditur fouea quod in extraneo est breuioris arundinis: et sic iunctura cauilla ostendit. Sicut autem necia cauilla. dixit Haly. inter crus & calcaneum quo est crus ipsius fortius super calcaneum formatum: quoniam si crus esset ipsum alligatum calcaneo turbato fieret in eo potest esse illi firmari. C. Dixit Aui. chabab humanum est magis subtiliatur ad exteriora & magis in ossatu ad interiora quod chabab omnium aliorum animalium: et ipsius est quoniam nobilius ossibus pedis in motu iuuatibus: sicut calcaneus est nobilius ossibus pedis in ingenio adiuuanti. Et positum est. dixit. Aui. inter duo extrema a duobus canis cruris egredientia. Continuas. n. utraq; cana in iunctura pedis. Et dixit. co. cauillas canis minoris in iunctura hac est velox et fortis fiat morositas latitudo et totitudo pedis. Et dixit. ipa canas extrema sunt a suis prius chabab circudantia. S. a supremo ipsius et a suo tallo: et duobus suis paribus. S. a siluestri et domestica. Et duo ipsius extrema in duas vacuitates quod sunt in dictis canis. S. a ingreditur. Et dixit. albabab inter crus & calcaneum meum existit: ipius. n. melius continuas et iunctura in terra firmatur et secunda sit a dislocatione. Et chabab ipsius. p. certo in medio est positum: et extimatur quod ad domesticam sit declinatus propter coarctationis tenuitatem. C. Haly. dixit. os navale omnium est: et nota quod figura eius navis sit continetur cauilla a superioribus extremis et a lateribus et retro vincit cum illa et ab inferioribus. Illi gamine disgregante quo pedis sit morositas venientibus ab utroque latere cum calcanei ossibus. Et ab extremo latere situatur est super calcanei osse quo a familiari eleuat super terram fuerit: hoc in latere subsunt conicis: factus est autem locus b. conic. dixit Haly. duos ea utilitatem: una est ut si homo aliquis super aliquid steterit gibbosus aut acutus quod illi inderat perferat. Si. n. pes planus est et non conicus boni quoniam super aliquid gibbosus staret firmari non posset: et caderet. et est ut sit pes levis et ad motum facilis: dixit. Aui. ad albabab os naviculare conuictionaliter ligatur: et b. quod naviculare cum calcaneo posteriori continuatur et affertur cum tribus ossibus rascete ex parte siluestri. C. Dixit Sa. bis ossibus ostendit inter facit quod tamen quod nauiformi colligant. 4. vo. quod calcaneo et b. ut dictum est positum in terra frenum ex extrinsecis partibus pedis. Alia vo. paulatim extolluntur et ossibus ipsorum altitudo est bene filius quod bene p. quod firmet hec pericula quod vocat tarsus. filius autem et altiora sunt intrinsecis partibus pedis. Et Haly. dixit. rascete ossa quoniam sunt tria eorum continua et iuncta cum navali osse. 4. autem os est sex angulorum vocatum gladiosum quod calcaneo unius anguli quod suo foueam ossis calcanei ingrediente. C. Dixit Aui. quoniam sunt ossa rascete cum quod pecten continuatur ex quod unum est os gradinosum exagono hinc positum ad pre filius: propter quod pro illa super terram lenis figit. Et dixit. naviculare os autem cum tribus ossibus rascete continuatur: et a parte siluestri est os gradinosum quod si malus vocat os solitarii. Et si volueris pone ipsum 4. ossibus rascete. C. Dixit Haly. necitas et utilitas ossibus rascete pedis magna est eadem quod manus: nisi quod rascete pedis ex quatuor non ex octo composita est ossibus sicut rascete manus. Morositas etenim palme manus maior est motu pedis. Et ossa rascete palme brevia sunt: quod vo. pedis maioris: quod eorum duos obtruncat locum ossibus quod in palme rascete sunt. Et Aui. dixit. rascete pedis a rascete palme est diuersa: quoniam b. est una scia et alia est due acies: quod b. ossa sunt numeri multum minoris. Et in b. quod iuuat existit: quoniam in palma morositas fuit plus necitas et apprehensio vltima quod in pede. C. Dixit quos Haly. inter ossibus rari sunt ossa plani agentia terram post astragalum et nauiforme et continua sunt eis tria ossa bis quod tamen. Et Haly. dixit. tria rascete ossa ab inferioribus coniecta sunt tribus ossibus pectinis quod in

latere sunt familiari eis. 4. autem os rascete pedis coniungit coniculi ossibus. C. Et dixit. Secunde 3. de vtil. pti. post ossa plani sunt ossibus. Et hoc maximus est ab intra non ex tribus aciebus. sicut reliqui osses: et ex duobus et quod alta et parua debebat esse pro pedis intrinseca rationabile fuit alterutrum quod ei adiacere magis ossibus infallaces firmitudines. Aliter retro quod iam erat aliud quod calcanei: ab affertur autem nisi magnus ossibus multo simul alijs maior factus fuisset: et duobus componeret aciebus nulla vltima esset sublimibus ossibus infallacia: quod circa non est factus ratio alijs maior magis quod in pede ossibus quod ille quod in manu: et multo plus: non ex tribus ossibus nec ille et alij osses: et ex duobus: et utputo magis rei egens non ossibus apponendis vitauit dislandare ea in gua multa. Et dixit. Aui. et ipsi pti plani quod p. situata est magno ossibus duo appent p. subiacere ad inferius velut substantia quod dare firmitudo vltima os magni ossibus copulari: p. iacet pti plani tota in terra id firmate vndique et p. to b. pti pedis ad accretum non infallacia: et sufficere laborare debent propter loca ei coarctate. Et dixit in pede et vno ordine ossibus iacentibus ossibus quod est eorum numerus: et rationabiliter est quod ossibus in plano. C. Dixit Haly. pecten pedis compositus est ex quod ossibus: et dignis his quod rascete faciunt bovis tria a parte sunt familiari continuata tribus rascete ossibus: et duo iungunt gladios ossibus. Et. n. pectinis pedis utilitas est vltima palme: nisi quod pectinis palme ossa quoniam sunt: quoniam ei poples continuo est rascete propter oppositis et ad alios digitos: et supra dictum est necitas: pecten autem pedis ex quod ossibus: quoniam poples est cum ossibus alijs in ordine vno quod sit pes ab affertur et ossibus super terram firmus: quod admodum a posterioribus propter calcaneum. Et dixit Haly. poples tria ex duobus: et ossibus et reliqui maioribus: et quod ex duobus factus est: quoniam pes conic. factus est in hac parte. Et magnus autem quoniam p. magis quod pollicis parte terre imprimatur: et ples et quod ossibus ca tenet. S. quod ad manus ossibus quod corpus tenetis eodem modo pedis ar. pes ipse locis imprimat et tenet gibbosus et viscosus quod ambulari quod possit firmari: ad ea ascendere et descendere quod voluerit loca. In pedibus. dixit Aui. fuit firmus: magis necia quod apprehensio. C. Dixit quos Sa. vltima ex p. astragalum principalium pti etiam ad motum pedis ossibus: et calcaneum vo. eorum quod ad firmitatem: p. illi ad circumscriptionem: quod d. ossibus necere debebat: et ipsius leue esse ab infirmis ad infirmos immobile maxime et recte firmum ad adiacentia ossa. Et quoniam magnus multum excedere oportebat illud: non autem solus: et ipsius astragalus: quod b. n. et b. magnus sit et maximus ossibus super articulationem: et in gua ad id quod an facies apposita: vltima coordinata nauiformis: et in cum b. multo maior est calcanei ossibus supercedit non solum ipsius astragalus: et ipsius rascete ad illud quod an vltima ples: p. dicit et longam amplitudinem proportionem b. et bis ambab. p. dicit et subiacet. n. rectitudinem tibie et fere ipsas tota b. solum volat: et propter crure p. b. supiacet corpus: et marie quoniam salire voluit inuoluitur: et p. gredi. Magnitudine igitur ossibus oportuit esse calcaneum: nequa quod commiserit ei podera ita magnus et propter hac canis firma melius fuit et ibi pone et non fallaciter et rascete ei fieri. S. si quod perone et tibie ordieret oino strag: et infirmabilis et lapsus: b. n. incipit pes infirmus: p. collo et maxima debebat ossibus quod ipsius articulationes: et motionem habere propter hoc igitur astragalus locatus est in medio tibie et calcanei. S. quoniam huic coordinari debebat calcaneum timens rursus non ne aliquis accipiet propter vacuitatem et vehementem motionem ad firmitudinis infallacia necitas: p. quod et la. dictum est os quasda apofyses iussit ad illas vacuitates: unde autem plurimas colligationes duras et cartilagineas: et az. amplas quod rotundas copulavit non astragalo solum: et ossibus vltima: et adiacet vndique adaptas g. a custodiendi p. uenit firmam: et laborare cum in his ossibus scias duras ei vltima subam p. dicit opata est. C. Et dixit. quod vacuitas pedis propter tria vltima facta: p. g. a altitudinis intrinsecarum pti pedis. 1. apprehensio. 2. leuitatis: quod p. ad infallacia firmitatis est: et ad varietatem ambulationis: 3. ad velocitatem motus p. dicit.

De esse
tarsi.De rascete
ta pedis.De pecti
ne et ossi
bus.Conueni
tas pedis
et tria fa
cta est.

Dem
sculis
card
no mon
tibus.

Accerti pedē mouētes ⁊ articulū ei⁹. Alij
in crure sunt positi ⁊ alij in ipso pe
de. Et in crure positos numeros est. 14. septes
ab anterioribus ⁊ tōides a posterioribus. Gal.
vō 3^o de vili. pte. dixit qd fm nōis tredeciz sūt
Nico. sermo. vij. L L L l i i i

capita tenentia retro qdē ferre ab an̄ septem: B. idē dicitur qd ab vno musculorū & politorū nō oīz chordas sed carneus caville iplātarē vt patebit. Et dicit Sal. qd mouet pedē h̄s puenētes ei mor. Dixit. n. Aui. qd ex musculis iūcturā pedis mouētibz sūt qdā q ipz ad supiora leuāt & bī sūt an̄ior res: & q ipz descendere faciūt: sūt posteriores. Hōp aut posterior dicit Hal. duo a capite incipiūt coxe & calcaneo p̄nuant cū magna chorda vna cui est vtilitas calcaneū cruri alligare: vñ & si aliqui accidit huic chordae passio pedis fit p̄ctio & claudicatio. De his duobz dicit. A. qd faciētiū pedē descendere est vñ par cō: vñ qd est i coxe capite qd postea descendit & cruris vtrē carne replet: ex qd chorda vna nascit i q ex maioribz existit chordis: & ipsa qdē ē chorda nerui cui osse alchabab p̄nuat: & ipm ad posteriora trāsuertit trahit ad siluētra. Et ē bī cū fixiōis pedis sup te. rā. Ita tñ chorda nō nascitur nisi ab altero eoz: vñ Sa. vbi. s. q nā a polle? Duas musculorū gñones apponit: qd minor a musculo per p̄fundū ferē. p̄ctis ad eā q est ad digitū magnā regione ab inferi implantatio. Altera vō q est maior manifestus tendō est q ad calcaneū retro iplantat: sufficiēt exis robustus & maximus: q solus: si aliqñ patiat claudicare nēciuz est pedē. Calcaneū. n. maximū & fortissimū existēs oīz ossiū q sūt in pedibz tenon iste ad se trahens firmat ita totū collū vt si altero pedū stare aliqñ volueris eleuā alterū nō vtiqz com moueris: neqz cadaqz neqz si aliqñ alioz tenontū patiat dita magnā & expollētē. alijs h̄z virtutē. Quāz aut nō debebat talis ēē dixit Sal. cū iplantet ad p̄mū & p̄ncipaliū organūz bases. i. calcaneū. Et copulat id solus tibi vñqz ad pōnē. i. re etā cui cōmissus est p totū p̄pōtionat h̄s tenontū: q im p̄latat. ab intra apud parūū digitū man. Et dicit Hal. est ali? musculus ex poste? q ad viride declinare vt cul? oīz est ab cē nec arundinis capite & calcaneo p̄nuat neqz sit ex eo chorda. Cui? est vtilitas duos p̄mōs & actiōibz suis adiuuare lacertos. i. ex posterioribz iā dictos: vt si aliqñ eoz al teri incōmodū aduenerit hic eis locū suppleat. vñ Aui. dicit qd illis adiuuat musculis q a capite siluētri cāne oīz cuius color ē melūgian? & dēcedit donec ipsemet sine chorda quā mādēt: s. carne? remanēs p̄nuat cū posteriori pte alchabab sub p̄nuitate quā an̄ dixim. i. sub p̄nuat p̄dictorū duoz musculorū. Et dicit Hal. qd de septē poste? sūt tres alij quoz vn? oīz ab cēneo arundinis capite cuiusqz chorda medios reducit digitos: s. dī at oīz? ē a cruris poste? a q chorda oīz q in latera extēdit poros diuiditurqz i duas chordas & auricularē reducit in indice. Tern? xō oīz ab arūdie familiaris capite cuiusqz chorda nasce p̄nuat disgregatio ab inferioribz an̄ioris p̄is pollicis totalitatēqz reducit pedes ad poste? & in lat? declinat familiarē. hōp g trū lacertos vtilitas est dixit Hal. vt articulos reducat p̄terqz totū disgregationē pedis. Et dicit lacerti septimi posterioris origo ab augmēto est magno ossis cruris: & ad calcaneū vsqz p̄tingit ex q chorda oīz q me? plāte pedis subcernit datqz illi extensionē soliditatē planiciē & sensus bonitatē. Et dicit qz Sa. pedis cutis ouera qdē certitudinalr facta est subis oibz p̄ictis vt nosqz circūuertat facillr. Serme aut ad totā ipsā: dissimilatiū est tenōtis q fm calcaneū vt nō ouertat facillr: & vt sufficiētē sp̄m sumat. h̄z aut cōmoderate iter duritiē & mollitiē necis ab vtroqz excessu inq̄tū oportebat: neqz valde passibilē neqz valde dissensibilē fecit eā sume durū ppe insensibilitatē ventre nēciuz est: sicut sūt soleares: cōchile cancroz: & cataboz & balneaz elephantiū coria. Sūmū vō molle inq̄m bona sensibilitate: antm & facillr passibilitate p̄cipere nēciuz est. vtiqz neqz insensibilis itineqz p̄mpte passibilis excessus vtriusqz nā vitauit & mediā certitudinalr creauit eā iter molle & durā. Et subdit. sicut durā vltime p̄p̄ia subaz ossis calcanei opata est silr & durā eā q defubē? curē ydoneā ad p̄mōtēdā & p̄exolūcūm molle corpis & durum iuatiōes. Et de musculis at an̄ioribz dicit Hal. maior musculus reliqz cru

ris ab an̄ioribz familiaris oīz arundis a pte q lat? segg ē? neu? & ad crus descendit oīz utiqz ex eo chorda q p̄tib? illis cōtinuatiō: q silr pollicē sūt: extēditqz pedis totalitatē ad superiora & a terra subleuat. Et dicit. Aui. qd est musculus magn? q est polle? a pte an̄ cāne domesticē cul? p̄m? est p̄ siluētris capitis cāne domesticē. Et ipse qdē cū ad exteriora egreditur icuāt sup crus ad p̄e pollicis vadēs. & p̄nuat cū eo q radici pollicis est p̄p̄inquat: & pedē ad supiora eleuat. Et alter dicit Aui. oīz a capite siluētri: te ex q nascit chorda q cū eo q est iuxta radicē minimū p̄nuat: & pedē ad supiora eleuat: p̄p̄ie qñ cū eo p̄p̄nuat musclē & fuerint bī fm eglitatē & rectitudinē. Hūc Hal. posuit 7^m & idē de eo dixit. Et dixit Hal. 3^o ex eis polle? ē inter cruris arūdie vñqz & iter eas extēdit oīz ab ea chorda pollicis p̄nuat: p̄ eo niger explicatqz illū. Et 4^a a capite incipit arūdinis cēne ab eis q arūdinē stringūt cēneuz in hōp est post? me? lacerta top in articuloz terminis. Et ex eo qtuor oīz chordis: q est vtilitas singularis singulos explicare digitos pollicis excepto. Et septimi est ab cēnea arūdinē origo. & chorda p̄duata pollicē reducit fecti. inuñ est a qñi loco & est lacert? sub illo cul? chorda auricularē in cēneū declinat lat? Et septimi est oīz? ab arūdie cēneā ex quo orta chorda p̄nb? q sup sunt auriculari p̄nuat: & ē vtilitas pedē ad an̄iora extēdere. Et dicit Sal. 3^o de vñl. p̄t. rōnabit qtuor mor? vñl. cuiusqz pedis digitos sūt a maximis tenōtibz flecti poterit: tūz minimis aut iteruerti. Et i vñlqz est magnitudo bis q extēdūt & extra circūducūt: nō tñ ita magni sunt tenontes q flectūt: sicut q sunt in manibz: qñ nō p̄st̄ illis app̄chen siuū orga? op̄tebat extēdi pedē. Et qñis loc? iplāratio: nō ei? custodierit eadē p̄p̄cā qd i manibz dixim? p̄hibuit tñ eoz nā mag? nō. n. sūt tñ maiores: sicut & pedes: s. minores multū: q minor est eoz vtilitas & fortiori & frequentiori actu egēs digitos q in manibz: rōnabilr g eo? h̄nt magnitudinē nedū digitū solū: s. & q circa eos sūt tenōtes in pedibz & manibz: q̄to. n. pes sume manu est maior tot? tota tāto digitū digitū & tenōtes tenōtibz sūt minores. Nō ergo fuit nēciuz qtuor p̄tes tenontū mouētiū digitos pedis a musculis q in tibia gñari: sicut in manu ab his q i brachio sed duas solū. s. ēā q extētionē opat & ea q flectionē p̄m? & tertij eoz q int? mor? g articuloz digitos ordinariū pedū nā q tuor & p̄n? eoz quqz: sicut & in manibz: s. nō ex eisdē p̄p̄tionat. p̄cūtia regionibz vt apparuit a musculis p̄is q sūt in eis solū p̄dierūt q sūt duces obliq mor? alijs oibz a brachio delatis. In pedibz aut nō ita se h̄z tres ex ipsis pedibz? incipiūt & duo ex tibia p̄ferūt. Et dicit Hal. q Sa. retulit sciaz lacertos pedū mltō lat? se explanāt. Et Aui. s. qbus dā pedis musculis visus loq dicit. in b̄ anato? decepti fuerūt: s. p̄s q scinit eos fuit Sa. Et dicit Ba. lacertos nūer? q in pede sūt nūer? est. 17. qz quqz sup pedē sūt a gb? quqz p̄ducte chordae singule singulis deputant digitos qd in lat? inclināt. Sūtqz viginti vn? lacerti ab inferioribz qz septē in pedis pectine sūt positi. Eozqz vtilitas fuit q illoz qui i pectine manus sunt. Et septē alioz quinqz quicqz quāqz deputati lat? in sinistru declinat articulo. Sextus aut & septim? auricularē admoūet & pollicē ab alijs. Suntqz & qtuor latera dixit Hal. in rasca positi quoz qsqz p̄mā reducit disgregationē singuloz digitos excepto pollice. Reliqua vō posita sūt an̄ cul? articuloz p̄mā reddūt disgregationē quozqz duo lacerti h̄nt vtilitatē silr paruo vtilitatē lacertos: que in palma sūt. Et tenz si moueant ambo duo silr reducūt digitū p̄mā disgregationē siue inclinationē. Si vō vn? eoz moueat disgregationē reducit illā cū in lat? sūt inclinationē. Aui. vō dixit. de musculis pedis q decē sūt gb? sūt sup pedis plā tē & ipi cū quqz p̄nuant digitos. i. cū vnoquoqz duo lacerti velati ad ex? & a sinistra: & mouēt vt stringāt h̄z rectitudinē si silr mouerint: & vt declinēt si vn? mouerit. Et ex eis qdē sūt 4^o sup rascā: quoz vn? vñqz digitū delegat & duo

De musculis
sciat mo
uētibz
silr.

qui pprie sunt ad stringendū pollicē & digitum minimū. Et isti qdē musculi iō sūt pmi ut cū vni ipsos acciderit no tūmētū puenit inde vt alioz opatio debilitet q remāserunt in eo qd eis est ppriū: vt vice istius aliquo mō gerāt in eo qd hūc est ppriū. Et hoc de cā difficile est vni digitos pedis pprie sine alijs constringere. Et ex musculis pedis dixit Aui. sūt qnqz sup pedē polin: q ad siluestre declinare solent. Et qnqz sub eis positi quop vniūsqzqz digitū ad id qd ipsuz sequit trahit a pedomestica ipsuz cū motu ad prē eleuat oomesticiā zc. Et sic est simis buius pmi tractatus septimi sermonis. Nicholi qui est de anato extrinsecop membrorum dei auxilio qui vixit per infinita secula benedictus Amen.

Incipit tractatus scōs qui est de doloribus membrorum exteriorum potissime iuncturarum.



Est qd de anatomia extrinsecorū membrorum dei auxilio torū cōpleui sermones: nunc in hoc tractatu de ipsos exteriorū membrorum & p̄sertim iuncturarum doloribus ipius dei gratia interueniente tractabo. Et diuidaz hunc tractatum vt facilius sit inuenire qd queritur. partiar itaqz hunc tractatum in capitula vnginti.

De doloribus iuncturarum.

Cap. j.

Iunctura sumi pōt triplr.



Iunctura vt supra patuit vocat articulus cōcatenatio disgregatio & a Sals. colum. Et pōt sumi triplr. Vno mō pprie p duos ossiūz adinuicē cōnexionē. C^o mō minus pprie p duos ossiūz adinuicē cōnexionē & colligationē mediante aliquo ligamento solido vel pāniculo. C^o mō larg: p ossiūz cōnexionē & colligationē: & alioz membrorum puta cutis & musculorū chordis neruis venis & arterijs imixtorū cōpositorū in circuitu eorūz: hoc 3^o mō sumit in hoc tractatu. in quo de dolore iuncturarū tractat. Manifestū est. n. q iunctura pmo mō & scōdō sup pta nō patit dolorē cū sit dolor: mala sensatio & ossa & ligamenta iuncturā cōponētia nō sentiant: vt in pcedēti tractatu patuit: qre restat vt dolor in iuncturis sentiat: in mēbris sensibilib⁹ ipsas circundantib⁹ p̄stāt: que qz valde sensibilia sunt: iō intensuz frequēter incurrunt dolorē: ita vt aliqui venenosus ab auctorib⁹ sit dictus: qm̄ & virtutē vehemētia sua valde debilitat & curatiua cap̄ & tutes aspernat. Et aut iuncturarū cōplexio pmo mō & scōdō mō sumit: p frigida & sicca frigida qdē ne in motib⁹ excessiuis nimīū calērent: sicca vt essent solide & dure & attridoni in motib⁹ resisterēt: & ne motus nimīū eas exiccaret: ita ad eas positionē flegmatis direxit ad ramolliendū eā & humectandū: vt patuit in sermone 5^o ca^o de flate. Cōplexio aut eaz 3^o mō sumit p ad parūā declinat frigiditatē & siccitatē: & cū hac cōplexione sunt p̄tme earū remote a fonte caloris innati: qre & debiles oēs facte sunt: quapp prone facte sunt & ad in se ipsas mās cōgerēdas supfluas & ad influētes ab alijs mēbris suscipiēdas: qd adiuuat viarū q ad ipsas sunt largitas & ipsarū vacuitas & concavitas in q facili cōgregant & multo amplius vt dictū est nā ad eas pp̄ finē dicitur flāticās dirigit supfluitates: q in eis frequēter supflunt & ledūt. qre passibiles valde reddunt: & rursum ipse expositus sunt ledi a causis extrinsecis. Quapp egritudines oim modoy pati pnt & simplices & cōpositas & pprias & accomodatas p cōtātē ab alijs & ipsarū accidētia oia marie debilitatē ad oēs opōnes suas marie ad motiones & dolorē: oibus nī earūz egritudib⁹ hic postpositis solū de dolore tractabit. Et do-

De doloribus iuncturarum.

lor quocqz iuncturarū: sicut & alioz mēbrorū duob⁹ pōt sumi modis. s. ppe & put est sensatio mala in mēbrorū vt sic est merū accidēs. Et pōt aliqñ tñ intendi q dirigit ad se curaz curatiōne egritudinū que segt p̄termittit. Alio mō iproprie p egritudinibus quas segt que vt patuit in sermone 3^o sūt mala cōplo diuersa: aut solo cōtinuitatis mēbrū aut vtrayz filit & vtroqz modo sumit in hoc tractatu. Et pōt sic diffiniri dolor iuncturarum est mala sensatio earum ex mala cōplo: ne aut cōtinuitatis solone eis accidente pueniens.

Diuiditur aut in spēs dolor iuncturarū bifarie. s. fm quēdā modū magis essentialē: & fm modū accidentālē. & quādo dolor absolute fm modū magis cōtinalē in. xv. gñā sine spēs pmi 1^a ab Aui. diuidit. de illis nī gñib⁹ siue spēs⁹ dolor iuncturarū solū attribuit extēsiū⁹ dolorē cōpressiū⁹ & frāgiū⁹ & stupefactiū⁹ & pulsatiū⁹ fatigatiū⁹ & mordicatiū⁹ siue corrosiū⁹. Et tūc dicit in eis fore dolorē extēsiūū qñ hūo: aliqz aut grossa vētositas inclusa neruū vel musculū aut chordā supia iuncturā vel in ei⁹ circuitu positiū fm aliquā sui prē extendit. Et tūc dicit in eis fore dolorē cōpressiūū qñ hūmor aliqz grossus aut grossa vētositas musculū circūdātē iuncturā cōpimit vel in loco orto coangustat. Et tūc dicit in eis fore dolorē frāgiūū qñ mā aliqua hūoralis vel vētosa igredit inter ossa ipsaz & pāniculū tegētē ipsa & sepantē inter ea & musculū suppositū & tūc appet patiētiā: qd ista frangunt vel debeāt frāgi. Et tūc dicit in eis fore dolorē stupefactiūū qñ in mēbro circundante iuncturā erit mala cōplo frida valde q cū hoc qdolo rē facit sensuz tñ in mēbro obtūdit cui⁹ obrutiōe dolor p̄cipit remissi⁹ cū quodā remisso mō stuporis: aut qñ fuerit in ipso mēbro aliq mala cōplo vel solo cōtinuitatis faciēs dolorē: sed tñ via trāit⁹ spūs sensibilis ad ipsuz oppilationē patiet⁹ aqua phibet trāit⁹ sufficiētis cōtātis iph⁹ spūs regitē ad bonā sensationē ei⁹ qre nō p̄cipiet dolor in illo nisi cū remissione multa. Et dolor pulsatiūū tūc dicit esse iuncturis: qñ euz dolore fil eger pulsationē p̄cipit qd iō sit qñ mā multa carnē in circuitu iuncture extēte replet & coartat. vñ coangustant arterie in ea extētes: q coangustate pulsare cogūt: vt p pulsationē satisfaciāt necessitati exātatiōis cap. Et tūc dicit in iūcturis esse dolorē fatigatiūū cū eger mēbra sua potissime i locis iūcturay fatigata sūt aut p nimie tate laboris corpe aut pp hūorē extrēdētē vel mordicatē aut vētō⁹ illātē. Et tūc dicit eis ēē dolorē mordicatiūū qñ hūor acut⁹ mēbra sensitiua iūcturis supposita ledit mordicādo vel corrodēdo: qre paties putat hūorē illū p̄ipa mēbra incedē mordi⁹ & corrodēdo. Et diuidit ēē dolor 3^o modūz magis cōtinalē peneo cās med⁹ iph⁹ q sūt cās immediatū cās suay: de qb⁹ i seqnti ca^o dicit. Et diuisio ēē doloris iūcturay 3^o modū accitālē: maxie peneo duo attēdit. s. peneo diuer⁹ locoy & ēē modoy ipsay iūcturay: & peneo mō⁹ p uet⁹ ei⁹ 3^o loca iūcturay. Joānin⁹ diuidit eū i tres spēs. nā aut occupat iūcturas supiores: & vocat chiragra: aut ife⁹: & vocat podagra: aut medias: & vocat dolor dorsi siue dor/ salis. Et vult tñ sūt q hūc dolorē 3^o hūc mō⁹ diuidit i tot spēs quot sūt corpis iūcturay singulis singla iponūt noiat vñ vocat collagrā hūc tagrā cubitagrā chiragrā dor/ sagrā sciaticā gēuagrā, & podagrā. Et ēē 3^o loca diuisi dolor iūcturay: qz ali⁹ occupat gñāl oēs iūcturas supiores medias & ife⁹ nī: aut successiue vnā p⁹ aliā añ qz teriet aut saltē p̄leo eaz. Et vocat tūc dolor iste artetica & gutta artetica qdē: qz in ar⁹ accidit a qb⁹ artetica dīuat. Dī. n. Sals. io. meimr in oib⁹ eueniēs ar⁹ dī: & est artetica. bāt q i vno ēē qdē 3^o sciaz sciaz: & 3^o pedē podagricā. sup. & p̄ hīr i alijs: & gutta qz cās a mā in iūcturay vacu⁹ guttatiz i mō⁹ rum⁹ b̄scē dētē: vt sic gutta solū a mā influētē fieret artetica vō siue ab influētē siue a gēstatiue. Regis qz podagra 1^a sumit vno⁹ ppe p dolore iūcturay pedū. Alio⁹ large p artetica siue gutta: siue quis dolore iūcturay: & hūc largū mō⁹. 3^o eff.

Dolor id est curari pōt triplr.

Dolor id est curari pōt triplr. s. ppe & put est sensatio mala in mēbrorū vt sic est merū accidēs.

De spēs doloris accitālē: maxie peneo duo attēdit. s. peneo diuer⁹ locoy & ēē modoy ipsay iūcturay: & peneo mō⁹ p uet⁹ ei⁹ 3^o loca iūcturay.

In plurib⁹ affo. ut infra patebit ab hyp. sumis. **C** Sed 3^o eo modū iūcturap⁹ q⁹ sit diuidit⁹ q⁹ ali⁹ euenit in iūcturis magnā cōcauitatē bñtib⁹ e magis p⁹fectis. Et ali⁹ in iūcturis ep⁹ se bñtib⁹ e fm bñc mo⁹ auctores plm p⁹cellerūt faciētes cā⁹ de podagra. **C** Sedm⁹ x^o mo⁹ puer⁹ e⁹ diuidit⁹ dolor iūcturap⁹ in dolore piodicū e nō piodicū v⁹ piodic⁹ est f⁹z plm. **C** Et Silib. dix. q⁹ ali⁹ est vagatiu⁹ ali⁹ q⁹escens ali⁹ nodosus ali⁹ inossat⁹. Et vagatiu⁹ sit ex bñtib⁹ fluidis ligatis e subnūb⁹ aut v⁹to⁹ subnūb⁹ q⁹re p⁹pterea facti accessio nē mō in vna iūctura mō in alia sicut mō in vno pede mō in alioz e q⁹escēs d⁹ q⁹ nō vagat⁹ s⁹ fixus stat in mēbris q⁹ in uadit nō trāsies de vno in aliud e hoc iō q⁹ mā ipz cāns est grossa aut viscosa aut in ipso ibibita. **C** Et nodosus d⁹ q⁹ bñtib⁹ ipz causans igrossat⁹ intm⁹ ut mēbris e⁹ post doloris emotionē a bona flexione siue cōplicatione e⁹ sit a debita reflexiōe siue extēsiōe p⁹hibeat. **C** Et iossatus d⁹ q⁹ mā in gipsat⁹ e⁹ ex toto iūctura ab oi moriōe p⁹hibet. **C** Et ex diuisione modop⁹ sūptiōis doloris p⁹z ei⁹ alia diuisiō. s. q⁹ dolor iūcturap⁹ q⁹q⁹ est morib⁹ q⁹q⁹ est accidens morib⁹ e q⁹q⁹ est cā morib⁹. ipe. n. q⁹q⁹ e⁹ accidit morib⁹ e⁹ sit cā ei⁹ e⁹ q⁹q⁹ e⁹ accēsiō q⁹m comitatur morib⁹ e⁹ incipit cum ipso e⁹ q⁹q⁹ sit p⁹uenit ei⁹ e⁹ sit hoc v⁹ plurimum.

C De causis dolorum iūcturarum.

Cap. ij.

De causis extrinsecis.



Alexander lib. 1^o mo. inq⁹ q⁹ dolor a ca⁹ tartico vicina. i. a cā extērio⁹ ri aut senecticio e⁹ a cā intrinseca sit. **C** Et de causis extrinsecis sunt casus e⁹ p⁹ussio siue obuiatio incidēs vel cōtūdes siue cōtēres e⁹ oē malū regi⁹ mē. in. 6. reb⁹ nō nālib⁹ vel aliq⁹ siue aliq⁹ eap⁹ sit si obuiat⁹ uerit corp⁹ acri in aliq⁹ q⁹litanū distēpato: vñ fiat p⁹ sua frigiditātē malā cōplonē frigidā gñans p⁹gelas e⁹ iduras vel per suā caliditātē malā cāns p⁹plonē calidā rarificans e⁹ dissol⁹ uēs: aut p⁹ suā siccitātē malā cōplonē siccā faciēs e⁹ ericēdo p⁹uerit f⁹z nām fluxū statim cap⁹ hūiditātē ad iūcturā p⁹hibēs: aut p⁹ suā hūiditātē igrossat⁹ sup⁹flue: e⁹ sic replonē e⁹ relaxatiōe faciēs vel cāns. **C** Aut si fuerit corp⁹ i⁹ exercitijs mult⁹is e⁹ laboriosis: e⁹ maxie supra repletiōe cibale aut hūorū: lē factis corp⁹is m⁹ariet⁹ e⁹ aialib⁹. **C** Aut si fuit in somnis mult⁹is: e⁹ maxie oturnis e⁹ q⁹ete e⁹ ociositate multa: maxie q⁹ seq⁹ post exercitijs mult⁹os e⁹ fortitū p⁹uerit. Aut fuerit in vigilijs mult⁹is debilitatib⁹. **C** Aut si fuerit vsus cibis e⁹ potib⁹ difficilis digōnis aut gnātiuis bñtib⁹ fluidop⁹: e⁹ p⁹ci⁹ pue potu aceti: aut ēt vini maxie puri subtilis e⁹ potēti⁹: e⁹ p⁹ci⁹ pue post cibū nōdū digestū bibiti: q⁹ est cā gñiōis multop⁹ bñtib⁹ crudop⁹ in ep⁹ e⁹ in mēbris: q⁹ postea defluūt ad iūcturas. **C** Et nusefatus satietas: e⁹ ois imoderata replō capu⁹la e⁹ ebrietas e⁹ venereop⁹ vsus imoderat⁹ e⁹ ipi⁹ e⁹ frequēter p⁹uerit subita dimissio sūt ex causis doloris iūcturarū. **C** Et Dal. 8^o p⁹actice. Lōcarbēnaco⁹ dolores sepi⁹: e⁹ maxie ex replōnis assiduitate de cibis e⁹ potib⁹: e⁹ ex frequētia ebrietatis e⁹ fastidiositatis eap⁹ q⁹ vsu oturno e⁹ maxie in replōne cibi e⁹ pot⁹ cū ocio e⁹ q⁹ete exercitijs e⁹ abiectione e⁹ balneop⁹: e⁹ silib⁹ hīs cāns: ex q⁹ sup⁹fluitates in corp⁹ib⁹ multiplicant⁹ fieri h⁹. **C** Et ad istas cās reducūt retētiō ois p⁹uerit fluxus siue nālis siue p⁹ternāz: sicut est retētiō emorroydaz e⁹ menstruop⁹ e⁹ flux⁹ sanguis nariū vomit⁹ e⁹ v⁹tris flux⁹ aut v⁹ne siue sudatiōis multe. Et sicut cū restringit⁹ catarrus flux⁹ ad p⁹ect⁹ vel ad sōm cronie. Et p⁹olidatio vlcis cronici anq⁹: e⁹ ois p⁹ilis flux⁹ diurni cōstrictio. Et in hoc etēplari et loq⁹na Raf. 25. anq⁹. posuit cāns. e⁹ dixit. Albuc. patiebat⁹ difficilē coriçā e⁹ vigilias: ita q⁹ nunq⁹ vidi difficiliorē morib⁹ bñtib⁹ istoz: e⁹ maior p⁹ m⁹ie fluebat ad p⁹ect⁹ e⁹ educebat⁹ cū ruf⁹ si e⁹ screatu e⁹ multas vigilias. hēbat bñ mundificatiōe q⁹l3 die mūdificabat⁹ in meridie e⁹ nihil ide sentiebat mali in p⁹etoz: e⁹ currit nō dolorē iūcturarū. Et q⁹ fuit put⁹ narrat⁹ Bal. q⁹ expulsiō sup⁹fluitatū nō est aliq⁹ p⁹ manifestos meat⁹: sed p⁹ mētib⁹ iūcturarū: sicut fuit i⁹ isto casu cū unā nō flueret ad

p⁹ectus declinabat ad iūcturas e⁹ in illis dolorem causabat. **C** Dictay⁹ cāp⁹ p⁹catartica q⁹dā sunt imediate cāe cāp⁹ imediatay⁹ doloris iūcturarū. sicut casus p⁹ussio e⁹ obuiatio causantes imediate solonē otimuitatis in ipi⁹is: e⁹ ois alterat⁹ in vln⁹ aer⁹ e⁹ q⁹cūq⁹ alia res de p⁹dictis: e⁹ silib⁹ causis imediate p⁹ducētib⁹ malā p⁹plonē in mēbris iūcturarū. **C** Et q⁹daz sūt me⁹ cāe cāp⁹ imediatay⁹ doloris eap⁹. Et de his dicit⁹ Serap. 4^o breuiarij. c. 23^o. cāe q⁹ gñant sup⁹fluitates sūt satietas e⁹ paucitas digōnis e⁹ trāq⁹litas lōgas e⁹ ociositas assidua: e⁹ corp⁹is trāsies mēsurā e⁹ ebrietas e⁹ paucitas eūonū: cū q⁹b⁹ p⁹currit p⁹ueritudo. nā cū p⁹hibet⁹ q⁹ curreat ex eo replet⁹ cor⁹p⁹us. e⁹ mor⁹ post cibū inordinatiōe balneatio aduūstrat⁹ fm multitudinē illi⁹. s. mor⁹. s. q⁹ fiat inordinata. Et ois reu⁹gñans malitiā digōnis e⁹ iuuas sup⁹ multiplicatiōe sup⁹fluitatū in dolorib⁹ iūcturarū e⁹ pot⁹ vini mult⁹ e⁹ puri an⁹ ci⁹ bñtib⁹: q⁹m absolute est nociu⁹ neruis p⁹ velocitātē sūt penetratiōis ad ipsos. Multū. n. ex eo e⁹ purū mutat cōplonē neruop⁹ velociter e⁹ ipsoy⁹ minuit calitātē imatū. **C** Et Aui. 22^o terrij. cā⁹ de dolorib⁹ iūcturarū dixit. q⁹ de cāis cāp⁹ efficiētiū sūt q⁹dā cāe p⁹terite: e⁹ ex eis sunt catarr⁹ e⁹ coriç. Et curatio colice f⁹z modū in q⁹ p⁹ortant⁹ itestinas: e⁹ nō recipiūt pot⁹ stea m⁹az q⁹ faciebat⁹ colicā: s⁹ expellūt illā a se vñ expellit⁹ ad extēmitates. Et de cāis cāe efficiētiis sūt cib⁹ gñantes gen⁹ illib⁹ m⁹az e⁹ paucitas digōnis e⁹ trāq⁹litas e⁹ ges e⁹ dimissio exercitijs e⁹ corp⁹ plm⁹ e⁹ frequētia ebrietatis e⁹ retētiō eūonū cōsuetay⁹ sanguis mēstrui e⁹ ani e⁹ alioy⁹ de illis quoy⁹ p⁹ueritudo iā icurrit aut stōia aut solonē v⁹tris: q⁹ id dimissa est. e⁹ itep⁹ exercitiū supra replonē e⁹ cibū e⁹ corp⁹ sup⁹ replonē e⁹ cibū e⁹ vinū plm⁹ in icunio. ipm. n. ledit⁹ neruos. Et hūores crud⁹ e⁹ retinent⁹ in corp⁹ e⁹ deinde nō eūant p⁹ nāz in egōne v⁹trina. sup. vel alia via vel p⁹ artē. Nō. n. est lōginquū q⁹ faciāt euenire dolores iūcturarū si expellant⁹ ad eap⁹ p⁹tes: e⁹ si remiserint putrefiāt. Et lignū q⁹ nā expellit⁹ eos in egōne e⁹ v⁹trina est q⁹ tūc inuenis v⁹trina grossā nō subtilē crudā: q⁹re tūc fortitā est securitas q⁹ corp⁹ malitiā. Dixit aut⁹ fortitā: q⁹ solū q⁹ sufficiēt⁹ q⁹titate expellunt⁹ e⁹ subseq⁹ bo⁹ regimēs e⁹ iō illa v⁹trina grossa d⁹ durare p⁹les dies inuēta grossa erit vñu⁹ eap⁹ q⁹ dixim⁹. s. q⁹ vel expellent⁹ ad iūcturas vel retinebunt⁹ e⁹ putrefiēt⁹: vñ nēt febres vel alie ex eis succedēt egri⁹ tudies. Et subdit. A. si adinuerint m⁹as crudas ad b. s. ad i⁹fluēdiū ad iūcturas mor⁹ earū laboriosus. aut p⁹ussio seu casus: aut addiderit in debilitate earū ira e⁹ vigilie debilitates virtutes e⁹ trahentes m⁹as ad ipsas e⁹ fiant penetrates sua p⁹ueritate dolores iūcturarum euenient.

De causis aut intrinsecis dixit. A. q⁹ aliq⁹ earū est cā patiēs. e⁹ ista est mēbrū ipz q⁹ suscipit alterationē e⁹ lesionē a cā efficiētes: cū hoc dixit ipse ipz mēbrū suscipiēs est cā ut eueniāt in eo dolores. b. aut⁹ est aut p⁹ de⁹ bilitate sui. s. accitālē. p⁹ueniētē p⁹ malitiā p⁹plonis p⁹irma te in ipso e⁹ p⁹ue fride: aut p⁹ debilitatē ei⁹. s. nāle p⁹ueniētē ex creatiōe. e⁹ nō ex p⁹te p⁹plonis. s. nālis sup. tūmā p⁹ter p⁹ctm⁹ p⁹plonis pōt mēbrū eē d⁹bile ex alia cā e⁹ nō ex p⁹plonia p⁹te. s. accitālīs eueniētis. nā mēbrū sola d⁹bilitate nāli absq⁹ oi accitālī p⁹plone pōt eē cā euen⁹ doloris in ipso. Aut hoc erit p⁹ vehemētiā calitatis: e⁹ p⁹ue cū accidit in ipso vehemēs calitas p⁹ motū aut dolores aut alias cōs extrinsecas: s⁹ ista diuisiō. s. p⁹ueniēs a dictis cāis extrinsecis nō sit lōginquū a diuisiōe p⁹. s. p⁹ueniētē a mala p⁹plone in bñtib⁹ q⁹ nō nūli mēdiatē cōplone i⁹ducta illud faciūt aut mēbrū suscipiēs est cā: q⁹ dolores in ipso eueniāt. Dixit Aui. rōne sui litus ut q⁹ si tuatū est sub alijs mēbris: e⁹ vbi ad ipz currit m⁹ae p⁹ nāme aut ex aliq⁹ cāp⁹ extrinsecay⁹. **C** Dixit. Aut cā est efficiēs e⁹ h⁹ gñis sūt p⁹plones. s. male simplices vel p⁹posite purejod non pure. s. cū m⁹ā e⁹ m⁹ae male. sua q⁹litate vel q⁹litate vel v⁹tray⁹. Et mala q⁹dez p⁹plō calā vel frida vel siccā pōt eē cā doloris simpl⁹ e⁹ cōpositū pure e⁹ non pure. Mala x^o p⁹plō simplex bñda e⁹ pura non pōt esse cā doloris: ut in sermone patuie

Ois mala cōpl⁹ sim⁹ p⁹ter vel cōposita tūc eē cā doloris intrinseci.

tertio. cōposita vō nō rōne suis rōne sue applicate et ipsa sim-
plex nō pura bñ pōt ēē cā doloris. Et mala pōlo qdē pōt
esse cā doloris inq̄ntū efficiat ip̄s et inq̄ntū debilitat mēbr̄s
vñ parat ad recipiēdū mās et itēp. aliq̄ de malis pōtōnib⁹
vñ calida pōt esse cā attractionis ad mēbrū et p̄pationis mās
ad fluxū meat⁹ dilatādo poros apēdo et oriificia. Et aliq̄ p̄t
ēē cā aggregatiōis mās in loco vñ frigida p̄hibēdo in ea bo-
nā oigōnē fieri et bonā maturatiōnē et sup̄fluitatū nutrime-
ti expulsiōnē. Ois p̄terea mala cōpō pōt esse cā debilitatiōis
mēbr̄s et sic mās sup̄fluat aggregatiōis in ip̄so. Et mala ēē
pōlo toti⁹ corp̄is aut alicui⁹ mēbr̄o p̄ncipali⁹ vñ cordis
cerebri vel ep̄anis pōt ēē cā doloris iuncturarū et p̄prie cu⁹
ei admisceat humiditas extranea quā dissoluat mala cōpō
cūla vel stringat et exprimat mala cōpō frigida vel sicca.
Et de causis efficiētib⁹ est fortitudo in aliquo mēbro
nobili in quo p̄tinet agere vel ad ip̄s deflux mās exuber-
ratis ignitatis aut male q̄latis ledētis ip̄s. q̄re expellit eas.
Et in hac expulsiōe p̄t ad iūcturas deuenire. Et dixit Aul.
et cā instalis. i. est cā coadunatiōis mās in mēbrore ista est
cā dilatatiōis meatū q̄ sunt ad ip̄s. Et eo⁹ dilatatiō aut
est accitatis aut ex creatiōe. et ex causis istalib⁹ dixit ip̄se
est vacuitas siue p̄cavititas exis in mēbro sicut est in iunctu-
ris et raritas. i. laxitas mēbr̄i accitatis aut ex creatiōe sicut
in mēbris existit et emūctōis. Et cā Raf. in li. de iūctu-
ris reduxit ad tres. Et ait cā passionū iūcturarū sunt tres. i.
aggre-¹⁰ hūo⁹ for-¹⁰ mēbr̄o p̄ncipaliū et potētū expellē
sup̄flua tōbilis recipiēdū. Et Sera. vō f̄duxit eas ad duas
et ait. in colorib⁹ iūcturarū sūt et in alijs mēbris p̄paratis vñ
in eis sūt egritudo nēcio aggregant eis iste due cā. i. multi-¹⁰
hūoris fluētis et debilitas mēbr̄i recipiēti⁹ et nō sufficit vna
eap. vñ sit cā egritudinis. nā si ponit⁹ q̄ cā eius sit debilitas
tūc tūc q̄ egritudo sit in eo semper ḡmanet debilis. Et
si dicam⁹ q̄ cā egritudinis sit mās tūc op̄ vñ nō aggreget
in iuncturis tū egritudo sed eueniat etiā reliq̄ mēbris cū
h̄er. Et subdit Sera. p̄paratiō mēbr̄i ad recipiēdū mās
q̄ effundunt aut est p̄ raritātē sube viā in q̄b⁹ currunt et
amplitudinē eap. Aut p̄ multitudinē attractiōis aut p̄ lo-
cū nālē. Et q̄ de istis sunt ex amplitudine viā et raritate ea-
rū subeant sunt nāles sicut caro mollis et glādula q̄ sunt in
collo et stiliis inguinib⁹ aut accitales sicut q̄ sunt in iun-
cturis exteriorib⁹. Effusio aut que appropriata est motui et
multitudini attractiōis sit aut a nā sicut in carnet aut p̄ci-
cides sicut in iuncturis. Et illud in eis est aut p̄ dolorē ve-
hemētē qui accidit in eis vel alio mēbrore excitat mām et at-
trahit eas aut ex motu laborioso et iste due habitudine in-
ueniunt in iuncturis q̄ sunt multi motus imo sunt instia
motuū. Cū ḡ accidit in eis egritudo q̄ moueat dolorē tūc at-
tractio eap sit fortis p̄ locū suscipiēti nālē q̄m mēbra: q̄p
sunt tū in inferiorib⁹ sicut pedes facilia sūt ad recipiēdū
q̄b⁹ effundit ad ipsas p̄ illud s̄m p̄m accidit podagra b̄is
q̄ nō regunt regimine q̄b⁹ est nēci⁹ q̄m de p̄prietate humi-
ditatū est de cēdere ad inferiora nā et p̄ nām si nō resistat eis
in corpe mēbr̄ aliud vehemētē paratū ad recipiēdū eas.
Et Materia aut q̄ facit dolores iuncturarū dixit Sera. for-
tassis est cala sanguinea aut colerica et fortassis est frida: s̄c
humor crudus: q̄ nō digerit q̄ aggregat in iuncturis et in
essentia sua s̄kal s̄anei grosse et cū manet in iunctura tpe lō-
go nō solū ingrossat sed acquirit viscositatē multā sicā et for-
tassis est cā eap humor mellicus ēē. Et sūt vba Sal. io. mē-
m̄r cū p̄. vbi ait cōis cā eo⁹ est abūdātiā hūo⁹ cōp̄ben-
dēs patientē iuncturā quā iplata p̄tingit extensiōē fieri ad
oēs nervosās p̄cūlas circūstantes et ex his fieri dolorem.
Et dixit. aliq̄ is q̄ p̄enit humor est sanguine⁹ et p̄p̄m
aut flegmaticus vel p̄m̄ ex colera et flāter et his q̄q̄
et sanguine. Diligent⁹ aut q̄ dicit nō flāticū humores sed
noiatū p̄p̄e crudū dicit noiatū in arteria v̄p̄m. est aut si
nullis sanis in grossitie. cū aut in iuncturis moras nō solunt

grossiores et viscosiores sūt ista gnatio noiat⁹ poro⁹ sūt
hec est ois p̄ petrificatiua: que p̄oic⁹ facta fuerit nūq̄ spes
est. Dixit Sal. q̄ ad p̄stīmū statū certitudinali reuertat iun-
ctura. Nō dicit aut Sal. de humore mellico q̄ rarissime ab
eo sunt Aul. aut addidit q̄ mās aliq̄ est ventositas. Et Aul.
Raf. in lib. de iuncturis dolores iuncturarū sunt p̄ maiori
p̄te a flegmate et sepe a sanguine raro de colera et rarius de
melia. Et q̄ cōponunt humores p̄ maiori p̄te cōiungit co-
lera cū flegmate subtili: q̄m dicta plurim⁹ boi⁹ est gros-
sa p̄ quā hūores grossi eugent: qui ad iuncturas discurrere
nō p̄nt nisi subnient p̄ aliquo calore vel exercitio vel vñ
rep calid⁹ cū ipsi de nā sui sint cōpacti et inepti ad fluxū et
p̄ hoc videm⁹ in illis q̄ dolore patiunt ex crudis hūoib⁹
ipsas getes inter duas accessiones breuiari cu⁹ vigilant vel
laborāt vel vñ reb⁹ calidis. Alijs aut sit p̄riū. Modo co-
lera cū p̄misset flegmati illū subniant et fluere facit. Et Aul.
voluit q̄ p̄m fiat a flegmate cū colera. deinde a flegmate cru-
do: deinde a sanguine postea a colera et raro a melia. Et Di-
cūt. inter hūores simplices sit plus a flegmate: q̄ de ea plus
in corp̄b⁹ abūdāt et fluidū est rōne sue humiditatis: et q̄ nā
ip̄s ad iuncturas mōdat: vñ sup̄a patuit. Colera aut q̄m
sit magis mobilis nihilomin⁹ nō sūt ad iuncturas: s̄z ma-
gis dispargit et euaporat. Sanguis vō mē¹⁰ et inter flegma
et colerā. Et postea que est a flegmate cū colera frequēt⁹ sit
a flegmatico sanguine: et deinde a sanguine colerico: me-
lācolia aut cū grossa sit rarissime p̄tingit: q̄ difficile est mo-
bilis: et si aliq̄ ex ea fiat tūc erit illud s̄m p̄m p̄ viā cōgōnis
eius in iūcturis: q̄m ossa cartilaginea et ligamēta nutriunt
sanguine grosso mellico: cuius sup̄flū cū nō expellit agerit
et sapit nām humore mellico. Materia. n. facit a dolore iun-
cturarū aliq̄ nō frequēter in ipsas vacuitatib⁹ agerit. vñ
s̄m p̄m per viā defluxus a toto vel a particulari mēbro sit
Et iste defluxus aliq̄ sūt v̄p̄s per meatus manifestos. i.
venas et arterias: et aliq̄ sit per meatus occultos: ita q̄ ali-
q̄ defluit humor ad eas in viā catarrhi et reumatismi. Aut. n.
Sal. vbi sup̄a b̄ passionē. i. dolores artetici sunt germia
reumatū deueniētū ad regiones iuncturarū et deflux⁹ q̄dē
humorū ad iuncturas aliq̄ sit per viā expulsiōis cretice.
Dolor. n. iuncturarū frequēter est crisis febriū et aliarū egrit-
udinū quarūdā: et marie colice. Et Multiplicant⁹ aut dolo-
res in iuncturis plus q̄ in alijs mēbris sicut dixit Sal. 1. p̄
nostico⁹ in p̄m̄to illū. f. q̄pate vō vel in vetrica in pede et c.
Et ponit ab ip̄so Aul. tertij. 22. nō multiplicant dolores in
iuncturis nisi q̄ ip̄s sūt magis vacue q̄ reliq̄ mēbra et plu-
ris motus et debilitas p̄p̄ionis et frigidi⁹ et situs earum
est in extremitatib⁹ lōginge a regimine p̄mo. i. p̄ncipali q̄d
est in corde. alio. a regimine p̄m̄. i. mēbr̄i. puta cordis: ac ēē
q̄ vñ sup̄a dictū est: nā ad eas delegat hūores flegmaticos.
Et Modus aut ḡionis doloris iuncturarū est: q̄m mās illos
factura si fuerit per viā paulatine cōgōnis in resoluta et in
expulsa post nutrimentū earū appositionē in ipsas p̄cavitā-
tib⁹ adunat donec eas repleat et p̄cavitatib⁹ repletiō am-
plius aucta mēbra circūstātia replendo extēdit et in tumorē
elevant. Et Eodē mō et mās per meatus occultos defluens fa-
cit que per meat⁹ defluit manifestos venas et arterias p̄ ex
eis magnas replet: deinde aucta replet minores p̄ueniens
v̄s ad capillares: ideoq̄ visui in circuitu apparēt replete q̄
tpe sanitatis nō apparebāt: deinde per oriificia et poros eap
ad p̄cavitates effluit iuncturarū et misceat humiditati flārice
ad eas nō delegate et illas replet. Amp. aut ad aucte ip̄s
lunt bincinde p̄catenatiōē ossi⁹ querēt ip̄s facere dis-
gregatiōē: ip̄ellunt ēē p̄nculū colligāt eas et cū qui inter
ossa et musculos sepat ip̄ellūt q̄ et musculos in circuitu assi-
stētes et eos replent: et ip̄s extendendo p̄munitatē soluūt
et acipio⁹ alterat p̄p̄ionē ad id q̄d p̄ter nām est et sic tumores
et dolores causant. Quidā dixerunt. q̄ predictē mās nervos
sūt et chordas replent extendunt et soluunt in eis dolore

De causa
multo dolo-
ris iunctu-
rarum.

De mō
ḡationis
dolorum
iuncturarum

Tractatus.ij. de morbo doloris Sermonis.vij.

erant. Et Raf. 13^o prin. ante Gal. dixit. apa. i. dolor et tumor in podagra fit ex supfluitate descendente ad articulos pedum et excessu supfluitatis in loco articuli seqt. necessario qd extendant ligamenta et in etia ipsos articulos extrinse. cuosq. nervi et chorde no inflant in laborante podagra. in eis si accidit dolor cu extentione eor. facta cu articulis tatiu. Et habet signatio sup hoc qd nulli podagrico in ultimo accidit spasmus: et spasmus maxie accidit penes apa accio in nervis et chorde. Quidam tñ dicunt qd contingit est illa man. nervos et chorde replere: et inde doloru minimum causare que sequit spasmus: verum qñs tñc sit etia dolor ibi artet. sicut: no tñ of egru doloru pati artet. sicut: sed solu nervorum vel chorde: et hoc idq. doloru nervos et chorde doloru artet. cu obuiat sua intioe et malina vehemeti. Et ut no. tant ma repler et cans doloru iuncturas fm pln no est apo. Remas. dicunt qd ita qd cupu factat ad sanatione deducatur. in qbusda appet aliqn cupu fieri in quo tñ sanies no connet. Et ait Gal. sup sexto epidimias. et ponit a rabi. in. 14^o pñcula ex buiditate mucillaginosa in corpore aggre. gata aliqn circa iuncturas apa. sicut filia apa. b. patiētiū ydropisiz. apa. vacillare fecerunt aliquos medicos: adeo qd appuerit ea credentes in eis sanie eiserne inuenerunt. cas. qd inuenerunt tota carne circa iuncturas erit mucillagine plena. Qñs tñ est ipsa ma apa. veres: hoc raro ptingit. Et dicit. Aui. multoties inuiscant mae iter iuncturas: et sicut sicut gipus et ppe que ex eis sūt nude. Et dixit. multoties ois sup iuncturas caro ppe inter digitos: qñ cōtiguantur digiti et cōstringunt: et sic dolor fortis qñq. Et pln huius no sit nisi boib. cōplexiones calidas habentib. Et pln ois tur caro cum materia est sanguinea.

Ad sciendum qb. magis accidit dolor articulo. Cap. iij.



Amis. bo cuiusq. serus: cuiusq. etas: cuiusq. complonis et habi. tudinis articulo doloru possit incurrere: et ad eu patiendum alter altero dispositus est magis. Et scdm ser. n. vir multo magis est dispositus et eo maxime qd inordinatiois est regiminis qd mulieris. et sicut custodiua domus mulier meliori regie regimiet et maxime eo qd est fm morus corpore et aiales et eo qd fm coptu. Et amplius mulier expurgat fm nate purgationes que p mēstrua sūt stante. n. hac purgatione in ea fm debitas qñtate et tpe cōdecet no pgregant in muliere supfluitates apte fluere ad iuncturas: pñde dixit Hyp. 6^o affo. mulier tñ podagrica: nisi mēstrua deficiat ei: no intelligēs defectu ea rñ fm nām: sicut post. 50^m annū vel tpe pceptionis seu lactationis: defectu mēstruoy pter nām: pñtis et pter nām deficiētib. cōgregant in muliere supfluitates apte fluere ad iuncturas et care doloru in eis: et hoc maxie niti regimine bono et bona pñsione de etione et alijs vta fuerit. pñt insup mulier mēstrua stantib. sed pauciorib. aut abundantiorib. incurrere doloru iuncturas pñmo et stantib. eis debite qñtate et tpe si malo regimine in sex nō nālibus reb. regant. Et scd. 3^o etate vo senes sūt magis dispositi ad doloru iuncturas alijs etasib. Ait. n. Hyp. affo. 6^o. puer nō podagricat aī affrodī. ham. i. nām spermatē emissionē. s. aī. 14^m annū. Ita aut inepitudo pueris inest pp fortitudinē suay virtutū nāliū. Be. ne emz digerit et superflūū quātū in augmētū trāit eoy. pñs perflūū vo qualis p debitas regiones expellit. Iuvenes vo mediū in hoc tenēt inter senes et pueros. Et scd. 3^o vo cōplo. nes corpa flegmatica paratiora sunt ad hos dolores alijs qm multa in eis flegmata ad iuncturas mītūt: et postea sūt corpa sanguine: vo inde colerica et vltio mēlica sunt ad hos minus parata. Et scd. 3^o habitudinē xō: qm corpa pingula magis apta sunt incurrere eos qd maera et corpa dilatata mēatū et latay venay paratiora sunt ad eos qd eo se habē. tia. Et dixit Hyp. 6^o affo. eunuchi nō podagricat et assigna. tur eay nō vñt coptu: et ppter ea notant qd vñt coptu et

in tēperato minus incurrūt dolores iuncturas qd amochi abstinentes a coptu oino qm in abstinentibus et eunuchis mul. tiplicant supfluitates apte defluere ad iuncturas et possi. me in eunuchis: quoy virtutes debilitant: et ipsi et lassant fm iuncturas emibetuz corpus. Indebito aut vñtibus coptu supfluitates ipse cōgrue expurgant. Assignat et aliā cam: et est qd eunuchi tpe Hypocratis maxime deputabant ad seruicia nobilia dñay: vñ tpe suo debito vtebant regimē. ne. sup cōmēto aut hui. affo. dixit Gal. qd patiētes dolores iuncturarū tēpore Hypocratis fuerunt viri ex regimento et bona dieta et ex cōtinentia: s. qd boies nostri tēpore ad dele. ctationes fuerunt declinēs: idcirco podagricant seu podagri ci sūt inumeris: vtpota nimū exercitati et mādūcātes plusq. digerere possint et vino inebriati: et qui forte vinū. i. potens ieiuni bibūt et abūdātes in coptu: cuius abūdāda est qd multo plures nō eunuchi qd eunuchi abstinentes a coptu vñ. xant dolores iuncturas. Et subdit Gal. qd si boies ois pñ. dicta peccata nō lūdāt. sed duo vel tria: sūt tñ eis nocua. Quāuis ergo tēpore Hypo. pauci podagricarent nō mulie. res obite mēstruare nō pueri ante aphroditay nō eunuchi. Hodie dixit Sordo. aliter vadit negociū: qd eunuchi et mu. lieres et ois sexus: et ois etas pp malū regimē podagricat. Et dicit Aui. de bñtib. doloru articulo. qd sūt qd eos su. peruenire faciūt pp malitiā sui regiminis: et sic pp ois pñes accidētales et extrinsecā. Et de eis sūt quos euenire facit cor. ruptio forme mēbroy eoy et dilatatio meatū venay eoy et gnatio maloy humoy in ipsa ppter malitiā mēbroy ra. dicaliū qd mali generant humores: et si bono vñt regimē: et sic pp ois pñes nālē et intrinsecā hō ad dolores iuncturarū parati sūt. Et ampli. vñt dixit pñi scd. 2. doctri. na pñi. ca. 8^o. doloru articulo est de egritudine: qd heredi. tant in semine. quoy nati ex parentib. podagricis parati sūt incurrere podagras. Et dicit qd. cu cōceptio facta fue. rit tēpore infestationis doloru articulo. tunc talis pceptus magis dispositus est incurrere illos dolores qd pceptus tpe interpolationis eoy: et hinc est qd dicit qd aliqn nullus ge. nitus ex parentibus articulois efficit articulosus. Et aliqn. Et aliquando omnes geniti efficiuntur articulosi. Et aliqn qd a eoy sic et qd a nō. Et dixit Gal. in cōmēto dicti affo. eun. uchi et. Et hereditate et podagra cōtra: sperma. n. qd ma. culatū fuerat nēcio pedes filioy debilitat. Et Sera. dixit 4^o breuiarij. ca. 13^o. adiuvat sup eueniū egritudinis poda. gre hereditatio ex patre et auo: qd bec egritudo mala qm est fun. dū cū spermate ponit ipi ppatē ad recipiēdū ea vñt qm et dixit Aui. sperma est fm pñone gñantis. Et dixit Aui. tertij. 12^o apñores ad b vñ in eis multiplicent isti dolo. res sūt senes et bñtes egritudines cronicas et pñalescentes cu nō regant cū rectificatione: illud iō qm xñtes eoy debi. litant a digōne bona. Et dicit qd. intellexit Aui. de paritē. tibus ipsay egritudinē articulosay cronica pñalescentib. ex. ea. s. nō vñt iō subdit. et pñe cū sūt curati cū sedatione. i. cū doloru nutigatib. et maxie vt dicit qd. cura blanditiua cū stupefactione absq. eūone sufficienti et expulsiōe vltima: si tñ referat ad alias egritudines cronicas: tunc exponit cū sedatione. i. cum alteratione absq. expulsiōe et euacuatione materie facientis illas egritudines.

Ad sciendum qb. tpeb. dolor magis accidat. Cap. iij.



Amis. dolor articulo ois tpe anni: et omni aeris pñtitudine euenire possit. Dixit tñ Hyp. 6^o affo. affo. 55^o. qd poda. gica passio vere et autūno monet: et in pluri. bus. i. fm plurimū. Et cā est qd illis tēpōribus reperunt in co: pñb. mae magis apte fluere ad iuncturas: ideoq. 3^o affo. artetia inter egritudines vere apras eueni. re enumerant. Deinde dixit. in autūno est sciadeo. i. sciaticus sum. ne sciaticā p quocūq. dolore articulo. In hyeme vo humores pgregant et quieti vere supueniēte pñsuntur et

Et pñe. ras.

Et parte. ratio.

Et parte. cōplon.

Et parte. bitudinis. Et parte. cor. et re. giminis. Et reb. nō. nālibus.

Et pñe. reditatio. in semine.

Et parte. egritudi. nam.

fluunt. In autūno hō virtutes sunt debilitate et vīe amplifi-
cate tepus est inor. In autūno humores sunt subnati: q̄i apitu-
dinē hñt ad fluendū: hō dicit Aui. q̄i aptiora tepora ad b̄
et in eis cūeniat dolores iūcturaz et podagrie sūt ver pp mo-
tū sanguinis et humorū in eo. Et autūnus pp malitiā hūorū
et digoniam: et aīcessionē dilatationis pororū in estate: ex ca-
lore q̄ fortis sit in die. Et. S. qd̄ in comēto affo. supra poti-
ni. f. cūmuchi rē. dicit. q̄i apti ad hos dolores p̄m fuerūt po-
dagrici: deinde artemici. Et Aui. dicit. illi cui accidit dolores
iūcturaz accidit podagra in p̄m: et tō est q̄i pedes s̄z plz
sunt magis in motu et sūt in loco infirmior et remotiores a sō-
te calō: itē ad eos magis hñt moueri supfluitates. Et ve-
rificat hoc dictū fm p̄m: nō semper q̄i in q̄busdā incipit a
manu: et in alijs a genu: et aliqua alia iūcturaz. Et s̄z plz cū
incipit podagra a pede incipit a digito eius et sp̄s et polli-
celz q̄busdā incipit a calcaneo. Et dicit Sal. 10. mitemir. ca-
p̄m. podagra incipit in articulo vno: et est ver fm p̄m: q̄i
q̄nq̄z incipit a duobz et plz pluribz: sup. tu. et ad illū articulu
redit cū potissimā: et q̄nq̄z antiquas in illo arti p̄m lōgā morā.
sup. vel reditū sp̄s. dicit Sal. tūc extēdit in oibz articulis.

De determinatione dolorum articulorum.

Cap. v.



Dolor articuloz est egritudo cronica fm re-
ditu suoz potissimoz sp̄s aut post q̄
plures trāierit p̄odos adeo postea sit māiū
et l3 multas hēat interpolationes: patientes
tū constat vsqz ad finē vite fm p̄m. Partit
inter eos medij. Et sequunt hāc diuisionē a diuinitate ma-
terie faciētes eos fm p̄m. Nā si mā eoz fuerit subtilis cali-
da et acuta potissimus terminabit in 4^o die vel ante illū: et de
his loquē Aui. tē. 11. air. Arde de crīse et que sit in die
4^o et 7^o et in 11^o. et hōz crīse melior est. 14^o. qm̄ vt ap-
paruit in sermone. 1. 4. oles est termin^o morboz absolute
acutoz: de quoz nūero est dolor articuloz a mā calida acu-
ta: et raro talis dolor terminat afi. 14^o. q̄m q̄nq̄z raro tū
p̄tingat ipm̄ pus terminari. Et lō Aui. dicit. Melior crīse
est q̄ in 14^o accidit. Et si hō mā dolor iūcturaz non
fuerit oīno calida acuta: sed media q̄ mixta ex humore cali-
do et frigido: et est illa q̄ inuenit et plz: sicut dictū est in c. 1^o
tūc et potissimus terminabit in 40^o die: aut et illū: et raro
p̄transibit ipm̄: nisi a duenerit in curatione error. Mā. n. talis
mō medio se hñt est mā morboz acutoz: quoz
crīse est. 40. dies: et de his loquē h̄p. 6^o affo. dicit. Qui-
busqz podagrie egritudines sūt he in. 40. dieb^o deferues-
cētes relidēt. Et Raf. dicit. 9^o p̄m. auctoritate Sal. q̄i dispo-
sicio hui^o ap̄as nō trāit. 40. dies: et in eis dissoluet et sana-
bit si medicus seḡ totā opōnē recte. Et dicit fm variā mi-
xtionē humorū calidi cū frigido sit variatio dierū crīse ei^o
infra. 40^o die. Nā q̄to plus de hūore calido erit in mixtio-
ne tāto citior erit terminatio: ita vt terminet in. 20. Et si hu-
mor calidus nō in tāto dñabit supra fridū teriabit in. 14. Et
si adhuc min^o teriabit in. 17. Et si eq̄bis illi teriabit in. 32.
vel. 34. et si dñabit humor frigidus supra calidū teriabit in
37. vel. 40. Et dicunt notāter. dicit h̄p. deferuescētes relidēt.
fm̄: vt ostēdat q̄ nō loq̄ de podagra pueniēte a mā
pure frigida: qm̄ talis podagra nō h̄z residere deferuescēdo.
sc̄do ad notādū q̄ talis podagra nō semp in dicto termino
cōpleto relidet per totale resoluē māe facientis ipsa: licet
q̄nq̄z sic terminet: ver q̄nq̄z determinabit p̄ sola deferuescē-
tiā caliditatis et molestie: hoc aut multū paucificat: vel to-
tū p̄sumpta mā calida: aut resoluē subtili remanēte gros-
so in frigidato nō potēte calefacere neqz dolorem causare.
Et si aut mā dolor iūcturaz fuerit mā frigida: tūc crīse
eius fiet post. 40^o die: et variabit eius crīse fm q̄ ei^o mā
fuerit magis vel min^o grossa et cōpacta: ita vt aliq̄n extēdat
ad. 60^o die: aliq̄n ad. 80^o die vel vltra. Et egritudines quoqz
malis iūcturaz terminant: aut p̄ resoluē infenibilem: et

bic est melior modoz resoluē ei^o: aut p̄ resoluē subtili
remanēte grosso qd̄ idurat et sc̄lirōtis: et loco: et aliq̄n petri-
ficat et ingip̄at: aut q̄ eaz mā suppurat et in sanie puerit:
qd̄ tū raro p̄tingit p̄ debilitate: caloris in iūcturis. Aut
eaz mā p̄mrat: et tūc aut de vna iūctura in alia iūctura:
aut de iūctura ad aliud mēbra: tūc si p̄mutatio ipsa fue-
rit ad mēbra ignobile p̄mutatio illa erit laudabilis. Et vō
ad mēbra nobile erit illa laudabilis et mala. Et dicit Raf. 12^o
p̄m. ex 2^o libro de nā humana. vidim^o de pluribus hūoribz
manātibz ad iūcturas: aut ad pedē in podagra q̄ si trāsmu-
tant de eis ad aliqua mēbra nobilia moriet^o patiet^o: sphaera-
tur tū ipsius sanatio in vno tātum. f. q̄ attractio ipsoz sc̄do
fieri pōt ad articulu vbi erat. Aut terminat eoz mā per sen-
sibile cūonē spontaneā: vel artificialē vomitu vel fluxu ven-
tris: vñ eodē. 12^o p̄m. air Raf. dico q̄ qd̄ amictus nre^o expe-
ctādo oligē cū cūone putabat: sicut multi imperin faciunt
q̄ mā sanaret et erup̄eret: dūz esset in dolore vehementi
valde ipsius nā in expellēdo mām illaz assellauit. xx. sellas
de colore excoīante intestina sua vehemēter: ex q̄b^o mitiga-
tus est dolor statim et pulsatio penit^o: et sanata passio ip̄i:
nō in spatio longioris tēp̄is alijs rēpōibz cōsuetis. Et dicit
quoqz Raf. ibidē. deterior dolor iūcturaz erit q̄n accidit
in coīctis p̄ aut ante illo laborauerūt. Et deterior est do-
lor cūenies in inferioribz: eo q̄ p̄ sitū plus fluūt supfluita-
tes ad inferiora: et magis diuturnas et frequēti^o inuadit
chiragra aut et superior articuloz artetica cū curat et eius
eradicat mā nō velociter redit: et nō nisi a cā magna et inor-
dinato valde regimīne. Scianca vō et podagra et inferiori
iūcturaz dolor velociter redit ex qualz cāz dicit Sēra p̄.
Et. 12^o p̄m. Et de doloribz iūcturaz inferiorz deterior
est sc̄lirōtis: post cū genua gignunt et vñ podagrie. Raf.
tū vt dicere q̄ podagricus sit intensior et molestior: mori-
me cū mā ad pollicis iūctura trahit. Daly. assignat cāne
q̄ iūctura parua est: et nō sufficit capere multa supfluitatē.
Tū igit multa supfluitas fuerit illa vehemēter dīcedit: tūc
dolor molestior sit. Et dicit Daly. Q̄ si fuerit artetica in la-
tere sinistro deterior est: vñ filagorū vt ponit. 12^o p̄m. scia-
tica difficilis est: si fuerit in ancha sinistra. dicit. A. in parte
sinistra est difficilis: q̄ sinistra est debilitior dextra. Et dicit
Raf. in diuisionibz si accidat in ancha sinistra est sup egruz
vehemētor q̄ sit cū est in dextra. Et dicit Aui. sciancus est
de vehemētoribz doloribus iūcturaz. Et filagorū dicit.
q̄ eueniens in corpibz humide cōplexionis: et eueniens in
hyeme est difficilis. Dicit. post est est que accidit in autūno:
et pp̄ue versus finem eius: deinde que accidit in vere: et vñ
mō minus difficilis est que euenit in estate.

De signis dolorum iuncturarum.

Cap. vi.



Igna generis: et signa speciei distinctarū
fm loca dolentia nota sunt ad sensū
et habent relationē infirmi vel astantis.

Signa vō sp̄s distinctarū fm causas sunt
alia malitie complexionis pure sine mīz alijs
non pure: et cum materia.

Et signa pure sunt dolor absqz tumore: et absqz gravitate
sensata in parte dolente: et absqz p̄mutacione coloris ab eo
q̄ est fm nām. Dicit Aui. dolor iūcturaz et mala cōplone
pura raro accidit et p̄rūper et dolor sit absqz grauedine: et
absqz infatigē: et nō est i ea alteratio coloris: neqz sig^o māl.

Signa aut q̄ cū mala cōplone sit mā grauiata sūt sensus
grauitatis in loco et apparitio tumorū. tumor enī apparē
in loco semp mām signat. verū ipsius absētia nō semp signi-
ficat puacionē mā: p̄t. n. mā in p̄fundo vacuitatū iūcturaz
rarū retinet: et adhuc nō extēdere nec in alū leuare p̄s ex
trīnsecas. verū grauitas semp signat p̄sentā māe hūorali.
Et de signis māz est coloris loci p̄mutatio et p̄mutatio do-
loribz de loco ad locū signat mām ventosā. aut humorālē
Signa vō p̄cularē significancia mām et distinguēcia in

Signa māl.
et p̄sentia
fm māl.

Signa
māl. p̄lo
aut cū māl

Signa
ad cognō.
sc̄dū mā.
et dī pec-
centem.

Propter
et dicit
sc̄dū in lō
gritudine
et dicit
re et parte
māl.

De māl.
terminatō
māl dolor
iūcturaz

Tractatus.ij.

Sermonis.vij.

Et est multa sunt. De quorū quibusdā dixit Gal. 10. mēimr. s. ea facile dignoscibiles sunt trinitū būop dñe p colore: et synthomata et peripentia farmacoꝝ que offerūt. Et digno stio eoz q̄ a colore oibus nota sunt: q̄ vo a synthomatib⁹: s. nō oib⁹ ineq. p̄mptē sit euidēs: m̄ nō est difficilis. Et subdit ad cognitionē ē trinitū humoris ofert tibi pcedēs dicta p exercitiū: aut ē p balneū supra cibos: aut an cibos: quē ad exercitiū et cibos q̄ntas et q̄ itas in hora anni et situs regionis: et sic ē et etas et habitudo corporis. Et Sera. dixit. significat sup mām ex causis que pcederunt: ex eo qd̄ est et ex eo qd̄ sequit ipm. Ab eo qdem qd̄ pcedit sit qn̄ tu que ris de regimie pcedere. Ab eo vo qd̄ est p̄pū qn̄ tu exquiris illud a p̄pōne infirmis: et hora anni et etate et reliqs cāis: ab eo aut qd̄ seq̄: vt ex iuuamētis et nocumētis et reb⁹ que administrant cū curatione et adungaz ad illud signōnes ex colore loci. Et addūt qdā signōnes supras ex pulso et ex extētib⁹. Ampli⁹ qdā addūt qd̄ būop q est in eā cognōtis ex hora doloris et doloris additione ex cibo vel repletione. Et ex priuatione tumoris vel eius apparitione cita vel tarda. Et dñm itaqz sanguineā fore dixit Aui. signat rubedo loci si nō fuerit vehemētis. pfunditatis: vt in sciatas: qz scis multuz distat a cute: deoꝝ aut nūqz rubet locus: aut nō nisi tar de in pcessuū dixit Aui. aut nō est aut nō appet adbuē. Et dixit. signat ip̄s intensio vehemētis. dicit. min⁹ m̄ qz in fle gmatica. et pulsatio et grauitas: que etiaz est minus qz in fle gmatica. et p̄teritū regimie generatiū sanguinis: et totum illud qd̄ scis de dispoñib⁹ corporis sanguineis: fortasse est corpus grossuz carnosuz pingue. Et qdā addūt. qd̄ tumor fuerit in loco erit cū duritie mediocri. Tunc dixit Sorb. in illo vna est rubea spissa et pulsus plenus et magis affligit in hora matutinali cōplexio est sanguinea et etas adolefcentie et tps vernale et regimen pcessit gñatiū sanguinis cū vi ta inui et retēde minutionis vel eūonis sanguine p̄uete. Et dicit. dolor est satis intensus et caliditas ad tactū intēsa percipit. Et dñm vo colericā. dixit Aui. signat caliditas vehemētis que ledit tactū cū p̄uitate q̄ntatis in egritudine. s. in inflātione: qz tumor in ea est p̄uus dicit fm̄ plm̄. Aliqñ enim p̄ colere subtilitātē et mobilitatē multū de ea subito eundit: et tunc tumor sit magnus. Et est. dixit Aui. cū pul tate grauedimo et tensionis: et p̄uitate rubedinis: mā rube do in ea est clara et fm̄ plm̄ color est citrinus: et cit cū decli natione doloris ad id qd̄ appet de cute: qñ est sup̄ficialis: nō pfundus: est cū trāquillitate doloris ex frigore: qñ medi cine frigide actu et potētia remittunt dolorē a colera: pueniē tē. Et dixit. qd̄ p̄terit de regimine et dispoñ corpis colerici signat illā. Quidā dicit. qd̄ dolor est intēsus valde et mordē carius. Et dixit Sorb. vna est colorata: qz vt dixit Suilla est rubea clara: qñqz tñ ēt apparet citrina et pulsus est mag nus et velox cōplexio est colerica et etas iuuētutis et tēpus estiuus et regimie colere generatiū p̄cessit in labore et fa stidys: et affligit plus in horis colere. Et dñm aut flegma ticas signat. dixit Aui. qd̄ nō alterat color: aut alterat ad plū beatatē: et hoc est fm̄ plm̄ qñqz. n. efficit magis albus qz co lor corporis: et signat flegma subtile: vt dixit Raf. in diuisionib⁹. Aut dixit Aui. erit illic pap inflāmatiois: et hoc qz do lor exacuit mās: et que pus currit ad locū sit calide: et ideo tūc erit color nō albus nec plūbeus: s. aliquatū declinabit ad citrinū. Et dixit Aui. est cū adberētia doloris. Dolor. n. est adberēs fere fm̄ vnā dispoñē. n. dolor est remissius et grauius. Adest in ea p̄uatio signorū sanguinis et colere. s. rubee et nigre. Et dixit. so. do est intensio doloris in larus et extēdis in circuitu ad plures p̄es: et corp⁹ est nō carnosum: Imo est adipe plēnū. Et ad sunt alie signōnes hui⁹ cōplexiois. Et addat qd̄ tumor est magn⁹: sed est cū mollitie in qua per cipit frigiditas ad tactū: aut saltē tēperatā. Et dixit Raf. qd̄ qñ eger sentit qd̄ mēbū trahat et spālmē signat frigiditatē et vehemētē: et nō est calor in mēbro. Et dixit. dolor in fri

Signa si
gna.

Signa co
lere.

Signa si
us.

gido erit fm̄ q̄ntatē multitudinis mās et q̄ntatē tensionis eius. Et ap̄a et tumor erit fm̄ q̄ntatē multitudinis vel pau citatis materie. Et dixit Sorb. vna est remissa incolore et spissa: aliqñ m̄ rōne doloris pōtēē ducta: et maxie i sciatas et egestio mucilaginosā et cōplexio flātica et etas senectutis et tps hyemale et regimie p̄teritū multiplicatiū flegmatis et indigōnis et affligit i horis eius: Et mās melicā signifi cant. dixit Aui. doloris occultationē: hoc iō qm̄ est remissus. et qz est pfundus nō sup̄ficialis. et paruitas tētionis: qm̄ tu mor in ea est p̄uus: s. tñ cū sua paruitate est durus paucitas iuuamētis: cū curatione ēt recta et regulari: qm̄ humor melā colicus sua grossitie resistit et inobediēs est resoloni et ip̄es sioni medicinarū et attenuatio lociqm̄ subaltas et macrescit vel qz nō multū eleuat in tumorē: et in tumorē nō est molli ties: que. s. est in flāticas: et nō est in colore ei⁹ claritas: s. qñqz tendit ad tenebrositatē. Et dixit Raf. in diuisionib⁹. color delius ad nigredinē nō significat sup̄f. qz sit ex melicā: qñ talis color aliqñ sit in fine ap̄atū calidop. aliqñ sit ex suffo cato sanguineis: s. si cū nigro colore fuerit mēbū frigidū. et nō p̄cessit ip̄s calor. tūc ex melā est. Et signat eā. dicit Aui. cōp̄lo viri q̄ est melicā: et dñm splenis ei⁹. qm̄ fm̄ plm̄ tume scit: et indurat et appet⁹ sup̄flu⁹. qm̄ a splene multū mēbe mirit ad os stōi q̄ erit appetitū et regimie p̄teritū. s. ge neratiū hūoris melici et ad sunt relique signōnes hui⁹ cō plexiois. Et dixit Sor. vna est remissa tenuis et habitudo extenuat et tps autūnale: et p̄cessit regimie gñatiū. a. s. mul tiplicatiū mēbe et affligit in horis ei⁹. Et dñm vo adustū dixit Aui. signat caliditas vehemētis p̄cepta ad tactū: et et a patēte q̄ est cū dispoñe q̄ est qñ p̄uiri⁹. Et noc⁹ vehemētis a reb⁹ calis et iuuat⁹ vehemētis a frigidis cū qd̄ est stipticitas qdā. Et hec vt dicit sunt. p̄p̄ie signa mās colerice adustē: et posuit sig⁹ ei⁹ tñ: qz ex humorib⁹ adustis ista est q̄ frequē tios facit dolorē iucturātū. Si tñ aliqñ p̄tingat ab alijs ma terieb⁹ adustis ip̄s fieri tūc illa signa erūt remissiora in cali ditate et p̄uiritu et perceptione iuuamenti ex frigidis. Et dñm vo p̄uirtas. dixit Aui. signat tensio vehemētis qñ nā aut est multa: aut mā frigidat aut calida resoluūt in va pore q̄ erēdit. Et paucitas iuuamētis cū curationib⁹ calis et frigidis. Et diuersitas horap in qd̄ iuuat. Iuuat eniz ali qua medicina hora vnā et hora alia cū ea q̄ est illi p̄ia. Et p̄m accidit hoc corpib⁹ calide cōplexiois: aut colice nāe que vtunt regimine infrigidatē et hūectatē gñatiū flātis et hu moris crudis et balneis et morib⁹ supra repleōne. quare p̄mi scēt duo būores et expellit ad iuncturas qd̄ ex eis grossuz est. p̄p̄a qd̄ submergit ip̄s subtile sanguinū et colicū. Et hoc qd̄ plm̄ iuuat⁹ et q̄scit doloris cū manib⁹ pluribus cōp̄tione. s. moderatā facēdo. qm̄ humor resoluūt et ma turat p̄ eā. Et iuuat⁹ cū iunctionib⁹ tēperate caliditas et cū q̄te. mor⁹. n. phibet a maturatione. Et dicit. post p̄ dicta corpa accidit arctica a mā p̄uirta corpb⁹ flāticiis vt tñb⁹ regimine calefaciēte et desiccātē gñatiū multe colē. aut vtente regimine calefaciēte et hūectatē gñatiū multi san guinis. Et dicit. tumor cito apparēs mām subtilez signat. tarde vo apparēs grossaz. Et dixit Silib. tumor nō appenō mām grossaz et durū signat. aut mās paucitatē dicit. q̄nti tas tumoris q̄ntatē mās signat. Et dixit Sili. asperitas mēbū signat hiccitatē mās. et ei⁹ lenitas humiditatē nisi p̄ cesserit a eā erit infeca. vbi gra. asperitas a medicīna stipti ca et asperatua. Et lenitas ab iunctione cū oleo. Et dixit Raf. in lib. de iuncturis p̄fussio. i. pulsatio et p̄ctio signant caliditatē. verū p̄fussio signat mām calidā spissā et pfundā in carne. et iō signat sanguinē. sed p̄unctio signat mām cali dā subtile et nō pfundā. et sic colerā. Et dixit. debem⁹ distin guere an colera seruet q̄ntates colere nāls. an si humor est magis acutus et vehemētioris q̄ntatis illo. vt vbi gra. qz sit adusta. sup. aut si sit minoris. vt qz sit innāls p admixtione flātis. vt colera citrina vel vitellina. Et si qd̄. dixit Raf. sig

Signa
idole.

Signa
mā
tor ad
mā.

Signa
mā
per
mā.

sunt colere pprie scias qd illud supflū est colera nāla, sed si fuerit magnus dolor et calor foris et nō appuerit apatio: scias qd illud supflū est vehemētiore q̄litate q̄ colā nāla: q̄ ē adusta: cuius signa posita sunt supra. Et si sit intelligēdū qd si dolor et calor fuerint remissiores q̄ in colera nāla qd illud supflū est remissioris q̄litate: q̄ si erit colera innāla p admixtionē flātis: et eodē mō ingrendū est de flāteran sit nālet et si est ināle ingredū est de spēs? ei? qd fuerit illa qd est in ea.

Signa p
mucositas
sanguinis
cū colera.

Signa mae
etne tota
qualitate
pec. d. 10.

Signa mae p̄mixte ex sanguine et colera. dixit Raf. in libo de iucturis sit āpa cū calore foris et tactu sine extēsiōe et pulsatiōe et rubedine multatū: et dicit in pura sanguineasimo dolor est aliqñ cū pulsatione: et aliqñ cū punctione.

Signa mae peccatis sola q̄litate et nō cū qualitate molitiosa sunt. Dixit Raf. ibidē qñ est fm p̄p̄oriones humorum tunc nō appet victoria multa alicui? vel aliquos humorum nec in colore nec in tactu. **Dixit Sil.** qñ mēbru fuerit extēsus ex vtraq; pte: et p circuitū et cū tangit inuenit tēperatū: cui mē ē extēsus: scias qd mā cā facies peccat sola q̄litate et nō q̄litate: vñ scias qd corp⁹ eius plēnū est. Et aderūt signa repletionis corpis qd sit magnitudo et raritas pulsus: impositio totius corpis et extēsiō mēbrorum et pignitia et iposētia ad motū nō ex debilitate: quasi postaret omnis et appareret sudor in facie et in oculis et facies rubedo et grauitas frōtis et bebetudo ingenij et destructio appetitus et somn⁹ multus. Et regimē p̄teritū repletū et ociosus et dimissio euacuationum consuetarum.

Signa mae
etne ag
gregare p
vñ obse
thons.
Signa mae
etne flad,
lib.

Signa mae eius que pgeritur in loco sunt qd dolor incipit parvus et gradatim quotidie auget: sicut illius mae auget cōgestio et non apparet tumor: nisi post longum tempus et non apparent vñe exterius replete.

Signa vñ mae fluetis sunt qd incipiūt vñe in circuitu repleti et pcedūt: donec vñe parue manifestent. Et si qd ex ea multa defluat subito dolor in pñ apparet foris: et postea nō auget h̄ illud. Et si defluat paulatim dolor sentit in pñ parvus: et in p̄cessu gradatim auget fm additionē fluxus mae. Et distinguat a dolore p̄mām cōgestā per alla signa. Et si qd mae reumatica uenit ex capite aderūt signa carri: et multiplicabunt in nocte p̄ fumositatē p̄lōnem ex frigiditate noctis: et cōmouet post somnū plusq; post vigilias et multiplicat in hyeme plus. Et frequēter est qd percipit mae reumaticas in ore et discernit que sit illa p̄ sapore. Et fm plm̄ percipit paties ei? descensu: et ipsius lesionē h̄ collū et spōdiles eius et descēdit qñq; iseri? ad hūeros: imo et ad anchas et pedes defluens ab alijs mēbris cognoscit p repletionē inuentam in eis et ipsos lesionem.

Signa mae
etne
lib.

Materia aut vñe fluetis. dixit Aui. significat tēsiō vehemens absq; grauitate et pmutatio doloris. Et dicit dolor est ex tēsiōe et p̄cessu regimē vñe solitatis gnatiū. **Dixit Silib.** mēbru tensus differt a mēbro durotico: distat vñe inflatus a lapide. Et tensio qd mēbru ad tactū signat multitudinem humoris vel vaporis: humoris qd si fuerit cū grauitate et vaporis: si fuerit absq; ea. **Sciendū** qd in iudicādo p que dā de p̄dictis signis aliqñ cadere pōt error. Et iō vt euitetur error. dixit Aui. cognoscit gen⁹ mae ex eis qb? inuā: et cū qbus sedat dolor. si nō errat extimatio: tūc n. extimat. s. re. ete qd p̄p̄e qd frigida sunt cōueniētia qd mā sit cala: et sic est nisi accidat extimationi error. Et non accidit ei vt erret: nisi p̄ additionē doloris apud infrigidationē inspissantes extimans qd mā inspissata sit frigida. sup. cum possit esse calida: aut errat p̄ sedationē doloris apud resolutionē. s. que sit a medicinis calidis resolutionibus: et p hoc extimat qd mā sit frigida cū possit esse calida qd resoluūt: vñ sedat dolor ei? **Pro** his dixit Bōrd. in cognitione doloris iuncturarū frequēter decipiunt: et marie in iudicio sumpto ex inuātib? et nocentibus. Aliquādo in mā frigida administrant frigida: ex qb? sedat dolor et percipit inuā: et hoc qd stupefaciūt sensum: et quop inuā mēto credim? qd mā sit calida. Et aliqñ mā est

Caſus ad
errādus
erroris in
signis.

calida et inde applicam? calidare dolor tñ remittit: et tñ b in corpore nō repleto pauce mae: quā calida applicata recti ficādo et resolūdo columūt. Et qd calida inuā putamus qd mā sit frigida. Et aliqñ ē decipiunt: qd mā flegmatica a p̄ticipio fluxus erit multa et cōdonūā: et ei associabit portio colere fluentis cū illa: aut qd trahat ad locū p̄p̄ dolorē que cū sit leuis et calida leuigabit ad superficiē et dolorē intendet cū calefaciet et citrinabit vel rubificabitque signa qd sunt magis manifesta et prius occurrētia faciunt cōiecturari totā mām calidā fore: cū ipsa a multo p̄dominio sit frigida. p̄ hoc dicunt qdā. qd ex signo sumpto a iudicantib? et nocentibus nō pōt h̄t rectū et certū iudicium de morbo: cā diuisiōis sit sup̄tū a posteriori. s. ab effectu a quo ois actio com probat: sed frequēter per ipsum cadit in iudicio error: nisi sciatur qualiter conueniat effectus illi. **Pro** quo sciēdū est. qd in cognitione doloris iuncturarū et cā ei? pōt accidere error ex pte duorū. s. ex pte doloris et cā ei? et ex pte medicine applicate: ex parte doloris et cause eius: qñ cū mā sit nātr frigida erit cū multa inflammatione p̄ter qd sufficienter resoluat de cā ipsa. Et in b casu frigida vident inuare extinguendo inflammationē et calida obesse. Aut est cū multa inflammatione faciente de ea sufficienter resolutionē: q̄uis mā sit cala: et tūc calida inuā et frigida obfunt. Ex parte vñ medicine ad ministrare pōt cadere error dupli. s. aut rōne p̄p̄ietatis sive aut sive cōplonis: rōne sive p̄p̄ietatis sicut si nō fuerit p̄p̄ia speciei doloris cui approximat: aut mēbro dolētis: quare nō ip̄mittit inuā: sed vel pōt nocu? p̄ p̄p̄ietates que erit inter ipsas et mēbrū cui approximat. Inest enī vñ cuiusq; mēbro vt ab vna parte medicinarū nō ab alia: vel si patiatur nocu? rōne vñ cōplonis medicine. Et hoc aut qd calida que attrahēdo et sic magis replēdo qd resolūdo auget in dolore: q̄uis mā sit frigida: aut ē qd medicina calida māz frigida in vñe solitate cōuertit: que postea extēdēdo auget dolorē: aut qd sit frigida que stupefaciēdo sensus minuat: aut tollat a mēbro: sic dolorē eius minuat vel abscondit: vñ pferre vñ: q̄uis mā sit frigida. Aut qd medicina frigida ip̄p̄illando poros vapores calidos int? includat: et sic calorē auget et dolorē: q̄uis mā sit calida: pōt ē hoc idē cōtingere p accidēs ex accidentali ip̄p̄essione medicine vt p̄ de aqua frigida in his dolorib? approximatā qd pferre ē si cā sit frigida vt in ferius in cura patebit. **Ad** euitādū aut errorē dixit Aui. opz vt tu cōsideres in oib? alijs signis sumptis ex colore loci et apate et cōtactu et ex dolore et accidētib? doloris si sit cū inflammatione vehemēti et pulsatione aut cum inflammatione eq̄lī. s. moderata et extēsiōe: aut cū extēsiōe m̄ter ex bona doloris et additione eius. aut est in vacuitate aut repletionē, nā vt dicit dolor frigidus aut acutus in vacuitate sicut signat colerā, et in eius repletionē flegma. Et in dispōne incipiente cū apate, aut tarditate ei?, aut puatione apatis oino, quare signat humores malos subtiles calidos, aut p̄p̄ositos, et sūt inter viscosos et humores crudū parū. Et ex dispōne grauitatis. s. subito vel paulatim evenientis, grauitas. n. in materijs subtilib? de qb? est pōt vt aggreget plus vice vna est plus. scilz eveniēs p̄ suā subtilitatē faciēte ad subitū fluxū, et tūc si grauitas fuerit cū alijs signis calidis significabit humores calidos, maxime sanguinē colericū. Et si fuerit cū signis frigidis signat humorē flegmaticū fluidū, grauitas vñ eveniēs paulatim signat humorē grossū fm plm̄. Et dixit Aui. qñ qd cognoscit in plurib? horis ex vñe illud qd vincit sup̄ ipz. Et egestionē, an sit colerica, an sit mucosa. Et cognoscit qñq; ex etate et consuetudine et regimine p̄cedente comestis et ebibitis et exercitio et reque et p̄p̄arijs eorū. Et ex cōtrate cōplexionis reliq; corpis. **Amplius** dixit Silib. laue in cognitione vel calore ad tactū ne mēbru sit calidū ex aere vel balneo vel medicina calida vel in dormitione supra latens illud: aut nō sit infrigidatū ex his cōtrarijs. Et caue ne remiseris supra mēbris color alicuius medicine. qñ vis iudicare

per colore. Et ad indicandū per cōtactū caueat tūgēs ne hēat manū infrigidatā. Cū ergo sic cautus tetigeris mēbrū z inueneris ip̄s calidū z cōplexior etas: z p̄suetudo z tēpus aer z regio z ars cōueniant in caliditate p̄babilr dici pot q̄ mā sit calida. Et ecōuerso. si mēbrū inuentū fuerit frigidū z particularia p̄ueniūt in frigiditate. **C**Dixit Silī. q̄ vīna tenuis z alba cū resolutionib⁹ albis z rotūdis velut atomi arteticez signat. Et Egidius in verbis⁹ dixit. q̄ cū fuerit in vīna sedimen atomosum nō alioz duoz deerit. s. qn vel p̄ceptus adit vel languor ineptus. s. dolor articulor. Et dixit Silib. cū vīna mēbror inaturaliū deficit in digerēdo: z humores ad articulos dēcurrūt: tūc apparēt in vīna resōlones parue z albei: q̄ ex flegmate vel q̄ a mēbris spermaticeis albis: rotunde ex cōtinua reuolutione quā hnt in descēsu. Et sedimē qdē atomosum signat gutta in supiori medio vel inferiori corpore sūm sitū quē t3 in vīna supiēmū me^m vel infimū. Qui daz dicūt. q̄ resōlones atomose nō sūt semp albei: s3 solū qm mā est flegmatica. In alijs aut māeb⁹ retinēt colore q̄ māe peccati attestat. Et dixit Silī. vīna liuida spissa: cū^l luidi: tūc est in supremo in artetica apparēs significat cām ei⁹ fore reumaticā. **C**Dixit Raf. 11^o p̄n. quēte Sal. forte puenit doloris vehemētia in podagra ad ribias genu velica z stōm z in gbusdā longi sunt testiculī. Et Bor dixit bursa testiculor. plonget. Et dixit Sal. plongeto isto morbo inflant tibi z core. Et plures qdē dolor articulor interiorē sūt nō apparēte tumorē: z tumorē in eis accidēte remittit: qm mā que cōuinitatē repleuerat z dolorē minū causabat extēdendo ad lacertos expulsa: z eos in tumorē eleuā nō sic extēdit: vapor ēt eius in de euaporare magis est ap^l vñ extēdit minuit: z sic dolor remittit. Aliqñ tñ apparēt strariū: cū mā esset tāta q̄ cōuinitatē sū z lacertos extēdere sufficeret. **C**Et Raf. dixit. in diuisionib⁹. q̄ dolor iuncturaz p̄pū est q̄ apā eoz nō sit saniosus: z nō facit collectionē sanientil: cut alia apata. Et hoc intellexit Balg. in Ciatico tñ dixit: q̄ in podagra nō est tumor. s. cū cupo colligēs mām ad sania: tionēdū aut resoluē: aut ingrossat z fit lapis z rūpūnt exo digiti z egrediunt ex eo res oluerse in sicco z humido. Quāq̄ enī egredit res in suba exiit: sicut sanies: z quāq̄ res efficcata. sicut gipsus z lapis. **C**Et dolor qdē iunctura rū: quāq̄ pducit ad dislocationē iuncture mediāte hūiditate in iunctura diutius retenta mollificāte ligamēta eius. Et accidit hoc vtp̄m in sciatica. In hoc. n. differt sciatica ab alijs dolorib⁹ iuncturaz: z ēt differt in hoc q̄ dolor ei⁹ nō stat fixus solūmō in iunctura: s3 expandit maxie p̄ partē siluestre inferius per corā vsq̄ ad genu: z vsq̄ ad pedes z digitos eoz rū: quāq̄ hoc ēt in iū dolori humeris: s3 nō sit sepe: quāq̄ tñ ex tēdit dolor: ipse per pte siluestre vsq̄ ad cubitū z manū z digitos extremitates. Cōtingit aut hoc in oictis duab⁹ lucturis. p̄pter sinū. alio. firum eaz z motū qb⁹ facili sit cōicatio doloris eaz ad mēbra inferiora eis alligata z cōiuncta. Et quāq̄ pducit dolor iūcturaz ad dislocationē eaz: qm mā multa in eis coadunat z eticcat z indurat: z ingipsat z separat vñ os ab alio: z quāq̄ perducit ad ipotētiā cōtrahēdi iuncturaz mediāte mā in ea cōgelata z innodata: quare p̄ta remanet implicabilis z inextēibilis. Et quāq̄ perducit ad debilitatē: z lapitudinē eaz: z maxime in pedib⁹: q̄re z quāq̄ nō sit in eis dolor: neq̄ tumor nō p̄t in opōnes tolerādi corpus z ambulandis: s3 si surgere tēptant statim aut dolent aut corpus nō tolerāt neq̄ se super terram vel re solida firmare p̄nt. ex his accidētib⁹ guttosus frequēter pducit ad hoc vt egeat cibante ip̄s: z deferente z pudēda abstergēte z si milia faciente. De cuius tūbus dixit Sal. q̄ q̄ mollis fuerit nāe oz centies mori eligere q̄ tot incōmoda tolerare. **C**Dixit Aui. quāq̄ cōmouēt dolorē iuncturaz in febrib⁹ z eoz rū eleuatio. i. incrementū: sicut ip̄s quāq̄ eueniūt in febrib⁹. De h̄s humorib⁹. dixit Raf. 11^o p̄n. in arteticosis accidit colica tollit dolorē articulor. Et Sal. dixit. polē erit: qm dō

lor vehemētiol occultat miorē: q̄re nō sentit. Et ēt pole erit q̄ humor manans ad articulos deriuat ad intestina. **C**Dixit Aui. oē mēbrū in quo est dolor iuncture macrescit z extenuat. s. qm dolor sit diuturnus in eo p̄pter debilitatē quā inducit in ip̄s: vñ nō bñ attrahit ad se nutrimentū: neq̄ bene digerit: neq̄ bene apponit z cōmutat. Et adiuuat ad macredinē mēbrū p̄hibitio ei⁹ a p̄suetō exercitio: sicut. n. apparuit in sermone scōo. derelinquētes exercitiū ethicā icurrūt. Et videmus plures quoz iuncture indurate: z innodate fuerūt z facte velut arida. **C**Dixit Aui. qm apparēt varices in hō bentib⁹ dolores iūcturaz z podagra est eoz sanatio. **C**In dolorib⁹ iuncturaz vīna superueniens multa z spissa: z velut subiugaliū solbne eoz signat. **C**Et of in 5^o dinamidio. rū. vīna rubea z nubilosa dolor cessationē signat: s3 arteticez. vīna sanguinea z tenuis: z interperata aciorē dolorē iuncturaz nūciat. **C**Dixit Guillel. qm cū dolor articulorū vehemēti incipiunt apparere tremor cordis z anhelitus malus significat mortē iudicā. Si dō alienatio mētie: z turbatio diu: z tremor cordis supuenerint paralytū futū rā significat: aut subitā mortē. Et artetica frigida h cōfiscat redire in hōie se multū cibis replēte repētina eius mortē indicat. **C**In quodā libro de p̄noscitōe attributo Rati of. qui piger est ad motum p̄noscit in eo dolorē iuncturaz. **I**bidem dolor iuncturaz in iuuentute eueniens breuem fore vitam significat: sicut in pluribus vidē.

CDe vī cura iuncturaz per dietam.

Lsp. vij.

Alexander inquit. q̄ podagra morbus laboriosus est: cuius curaz medici nequeūt inuenire: z hoc verū quādo inueteratur. Et Sal. testat difficilē esse curatio: nē eoz qb⁹ hoc passio robōrata est vīno fructibus z eoz. Et intelligens de inueterata rabi posuit eā inter morbos qui nō sanant: vt posuit Raf. 11^o p̄n. **C**Dixit Balg. dolor arteticus grauis est duab⁹ de causis: vna p̄p vehemētiā sensus neruoz z musculor loci aliasq̄ postq̄ supfluitas in fouēa ceciderit que intra disgregationē est nō cito dissolut. p̄pter durinē mēbro: neq̄ superfluitati illi est lo: eus ad quē tendit: neq̄ ad quē trāstert: sicut in mollib⁹ est mēbris. Et ad iūct. de causis fore iuncturaz p̄funditatē z eaz frigiditatē: ac ēt remotionē eaz a fonte caloris: z ab appproximatione medicina: sive intus: sive extra appproximēt: qm eaz debilitat vītes eūq̄ ad locū faciendū cū pueniāt.

Cura aut doloris iuncturaz tam ea que est polis q̄ ēt ea que refrenat z p̄hibet aug^m in eo triplici p̄ficat medicinali instro. s. oīeta portione: z chirurgias in hoc antez caplo solū de cura eius per dietā indicetur. **C**Qz aut cura per dietā sit necessaria apparēt ex Serapione cū dixit. Non opz vt is cōtentus sūm prudentiā in regimine medicinarz tantū: imo opz vt administres file eius in eis que comeduntur z bibunt: z vñ in reliquis regiminib⁹. **C**In ordine aut oīete prius ponent nocētia vt vitent. Et 2^o afferent iudicia vt appproximent. z p̄mo in generali. 1^o in spāl.

CDe nocētib⁹ itaq̄ sunt aer grossus z humidus qualis q̄ circa lacunas z stagna: qm relaxat iuncturas: z eas paratas reddit ad supfluitates recipiendas. Et etiā aer q̄tūcūq̄ subtilis si ad intensāz aliquā q̄lratē alteret calidā vel frigidāz. Sicca aut aeris qualitas quāq̄ possit esse doloris imalis effectiua imālī semp que in cōseruādo z p̄seruādo: z etiā in curādo nō nocet. **C**Et ex nocētib⁹ est ira z furor: z ēt longa z fortis tristitia: z oē insup accidēs aīe ad indigōnem faciens. **C**Et ex eis est labor z exercitiū z oīs fricatio fortis iuncture dolētis z p̄pue facta post cūbū: in p̄n^o aīe euacuationē: s3 cōuenit tenere patientē iuncturā in oī tranquillitate: z quiete z p̄pue vsq̄ ad bonā declinationē: tūc. n. leuiter mouere z moderate eā fricare puenit. **C**Et dixit Aui. balneatio cū aquis calidis z humidis nocet eis. p̄pter illud qdē calefacti z dissoluit de hūorib⁹ z dilatat de p̄pue. sup. e

Sto^o dō
lucio de
top mē
rā.

De flegm
ad vīna
sumptum.

De accl
rū^o p̄lōq̄
rū^o ad do
lorē an
curarum

Sto^o dō
rū^o dō
ex p̄t
rū^o nō
lūm ge
nerali.

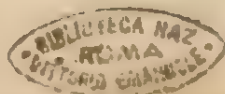
DE 1999

2000 **for**
1000 **to** **1000**
1000 **to** **1000**

Dixit in C Specialis aut loquaces de dicta auctores fin diuersitate
facto a li
materiu Dixit balz. q in sanguinea si febribus affuerit pri
guine.

Tic o, sermo. vij.

fff



sanguine in aqua sita plurima. Dicunt perfrica in pua q̄tate
cōcedi p̄nt colericis: vel fortasse perfrica in patria Alex. erat
min⁹ aquosa. ¶ Dixit Aui. nō opz vt ieiunet p̄m. sup. imo
cū appetitus excitat cibet: vel saltē in bonis cōsuetis. Et ol-
xit Sera. si virt⁹ indiget cibatione multa tūc si ipsa est sana
incolumis dem⁹ cibū vice vnare: si virtus est debilis: tūc in
multis vicib⁹ in infirmitate aut par cibū est nēciuz. ¶ Dixit
Alex. nō supabūdātē sequant mosū meq; fastigiū oīno: qm̄
nocētis vtant eis paulatim si solliciti fuerint. s. moueri ⁊ ab-
sq; labore oīno. qm̄ mor⁹ gnat colāz rubeā ⁊ eā attrahit ad
articulos. Et Aui. dixit. exercitens cū eq̄litate. Et intellere
runt p̄dicti de exercitio tpe declinationis: qm̄ ante nō cōperit
eis exercitiū: si ē fuerit tāpatū. ¶ Pro declaratiōe dictorum
autopz de cibatione panētū dolores iūcturay a cā causa. no-
tant q̄ in p̄n⁹ regime infrigidās ⁊ inspissans cōuenit: ⁊ quo-
usq; sedat⁹ sit flux⁹. ⁊ in colica dō ē magis infrigidans ⁊
inspissans q̄ in sanguinea fm̄ q̄ colera est sanguis calidior
⁊ subtilior. Et sedato fluxu ⁊ in p̄cessu regime dō ab inspissa-
tione illa remitti multū: min⁹ tū dō remitti. s. in sanguinea q̄
in colica: s. ab infrigidatiōe dō magis ē remitti in sanguinea q̄
in colica: q̄ in mā sanguinea in p̄cessu ⁊ fluxu sedato re-
gime opz ē declinās ad frigidū ⁊ ericcatū in mā ⁊ o cole-
rica dō ē declinās ad frigidū ⁊ hūidū. Dixit Aui. balnea q̄
eis nocēt sunt balnea calida: frigida vō q̄q; inuant ⁊ p̄for-
tāt ⁊ sedāt dolores. ¶ Dieta vō in dolore iūcturay frigidō.
dixit Bal. in flatia an purgationē cibū minue ⁊ a fouētib⁹.
Id est cibis mlti nutrimentū arce ⁊ cicetis aq̄ illū refice cū oleo
loto. post purgationē ⁊ o. s. sufficere panētē carne refice frū-
quillon⁹ ⁊ silis. ¶ Dixit Raf. in lib⁹ de iuncturis: in fle-
matica oīta sit subtilis: ⁊ comedat vna oīcū qdā semel aliq̄
⁊ oīcū bis. s. in p̄adio ⁊ cenare altera oīe nō cibet: s. vīa
tur sōno absq; cibo ⁊ nō dō sumere cibaria vsq; ad repletiō-
nē neq; vt satisfaciāt appetitui: s. famē toleraret vt digerant
tur humores q̄ remāserūt in corpore non dō satiat in aq̄. l.
potū q̄cūq; fuerit ille. Aquā. n. parā bibere nō dō: s. quod
die ⁊ tēperate bibat aquā mellis cū sp̄b⁹ q̄ dicitur: vel sim-
plicē maxie in p̄n⁹. Et dixit. qm̄ cessauerit fluxus: ⁊ aq̄ non
ampli⁹ augmētatur: corp⁹ est bā mūdū ab hūionib⁹: ⁊ tunc
vtat exercitiis balneo calido ⁊ reb⁹ puocātib⁹ vīnāz. Et
dixit spāl. in scatica frigida. Caueat a cibis multā carnē ge-
nerantib⁹: s. patiat famē q̄tū potuerit: ⁊ sumat cibū in tāta
quāitate q̄ fiat minor: restauratio q̄ facta sit p̄peditio. Qd si
in fine h⁹ fuerit debilis cibabit cibaria multi nutrimenti
pauce supfluitatis sicut erit panis calidus bñ fermētatus ⁊
bñ coctus: ⁊ vitellus ouop ⁊ carnes auiū. s. bonap: ⁊ vīnū
clarū tēpanū in q̄litate. Et dixit. caueant ab ambulatione
⁊ eq̄tatione ⁊ balneo ⁊ retēione vīne: ⁊ egōnis: vt nō decli-
nent supfluitates ad anchā. Dicunt panis sit vt dictū est. Et si
vīus fuerit fortis: tūc p̄uenit panis de tota farina: aut panis
suffuris bñ cōueniētē salūis. Et ex herbis p̄uenit fenū-
culus: borago. petroselinus: apū nepitae: organū: sparagi:
⁊ hīlea. Et ex fructib⁹ carice: ⁊ passule: ⁊ dactili maturi ⁊ p̄-
nece: s. fistic: ⁊ silis. Et ex radicib⁹ radix q̄ comedat: ⁊ potū
in pua q̄tate: ⁊ alia cocta: ⁊ p̄uenit mel. Et cū fuerit neces-
saria caro: tūc de caro auiū bonap: ⁊ caro castrati annua-
lia: ⁊ pipionū volare incipiētū: ⁊ querētū cibos p̄ seipsoz
⁊ caro lepōis ⁊ caprioli. Et cōdiant cibaria cū sp̄b⁹ calis
digōnē cōfortantib⁹. Et pot⁹ eop sit aqua mellis simplex: vel
facta cū speciebus: ⁊ herbis ad hoc vtilib⁹. ¶ Et si mā fuerit
melica cōuertat totū regime ad calefactionē ⁊ humectatio-
nē. Et caueat oē regime exsiccatū: qm̄ mām exsiccatō in-
durat: ⁊ a resoltione phibet. ¶ Dixit qdam in oi arthetica in
p̄n⁹ regimen dō verti ad grossitiē vt phibeat ne humor faci-
le ad locū defluat: verūm in colericis dō verti ad grossitiē in-
tensionē: deinde in sanguineas ⁊ in fleumaticas: ⁊ min⁹ oīz
in melica. In nulla tñ dō ē regimen tāte grossitiē vt opila-
tionez cruditate vel indigestione faciat. ¶ Et dixit Raf. de

iuncturis. cū mā indurat ex eis que mollescant est balneū
intrare: ⁊ cibis subtilib⁹ ⁊ molliorib⁹ vti. Et cauere ab eis q̄
inspissant sanguinē: ⁊ vltius ab oībus cibis viscosis ⁊ sic-
cissimis: oīdo ⁊ lente ⁊ silibus. Et cauere ab eis que adu-
runt sanguinē: sicut alijs salis ⁊ silibus: ⁊ ab oīb⁹ q̄ sangui-
nes inspissant, sicut vinū nouū panis agimū: ⁊ oia durat
sufficiat eis oēs aues parue ⁊ edet artetis: ⁊ oia mollia cū
sale mixta ⁊ panis fermentatus cū multo sale ⁊ vinū subti-
le. Et nō cesset vti illis: oōc dissoluat aq̄. l. infusio ⁊ tumor.

¶ De vī cura dolorū iūcturay p̄ eūonē ⁊ diuersionē. Ca. vij.



M Aui. cū succurrit dolorib⁹ iūcturay
in p̄mis cū appetitū: in p̄vice. 1. ⁊ 3.
eop sit cura facilis q̄ sic p̄firmet aut p̄uiscat
scilicet plurib⁹ vīcib⁹ reuertētes in q̄buscūq; iū-
cturis hoc acciderit p̄prie illi q̄ generati fuerūt
ex humorib⁹ diuersis nō curant. s. qn̄ redeant ē q̄tūcūq;
bona vtant patientes p̄uiscatione: vel fortasse ē non curant
ab ipsa inualide. s. p̄fecte qn̄ remaneat in iūctura dolor. aut
debilitas: aut innodatio. phibens eā a suis dōib⁹ opōnib⁹:
⁊ tūc maxime cū p̄firmata fuerit solū cura blandiens cōpe-
rit. ¶ Et tam p̄fecta cura q̄ blanditua p̄ infirmū potione
cōplet scdm̄ quāq; intētiōnes: quāq; p̄mā cāz imediatā dolo-
ris abhicit. 1. mām peccatē diuertit ⁊ eūat. phibēdo eā a flu-
xu ad locū. 3. corpus totū vel spālē mēbz mādās rectificat.
4. mēbz suscipiens cōfortat: ⁊ fluentē mām repellit. vt nō
recipiat. Et 5. eradiceat ⁊ p̄sumit q̄ in mēbro influxū est vel
cōgestū. ¶ Prima intētiō r. spiciat malā cōplōnē ⁊ cōtinui so-
lutionē: vepz de solonia p̄uiscationis cura nō pertinet ad hūc
tractatū: sed de ea dicet in sequentibus. De cura aut malitie
cōplōnis qm̄ est pura vel cū mā bīe dicet. Et ad hūc p̄missi-
me dirigis cū fuerit pura prima intētiō: nā qm̄ ipsa fuerit cū
mā ipsa tollit per remotionē mām circa quā alie p̄dicte intē-
tiones versant. Dixit ergo Aui. mala oplo si fuerit pura fa-
cile est regimen ipsius: qm̄ regime ipsius est opponere se illi
cū p̄ario: iue illud fuerit p̄uiscationis p̄uiscationis. qm̄ si fue-
rit inflamatio pura sufficit p̄uiscatio oplonis illi. s. cū fri-
gidis: q̄ alterant ipsas p̄se. Et subdū. mai⁹ quo indiget in
tali cura est eūano colere sit ⁊ sanguis sed ēt semel colere si
fuerit corp⁹ colicū. sanguis si fuerit sanguineū: alia lsa bñ si
mul: ⁊ hoc iō sit ne p̄p inclinationē horū humorū ad monam
ip̄i reumatizent ad locū dolentē. Et q̄ be eūones infrigidat
corpus p̄ accidēs: inq̄tū in eis educt⁹ hūor calidus. qm̄ si fue-
rit cū atones sequit infrigidatio. ¶ Et hīc dixit Aui. q̄q; est
cōgelatio ⁊ frigus dolorē facit: ⁊ sufficit in cura p̄uiscatio
cōplōnis. s. cū frigidis: ⁊ mai⁹ quo indiget est eūatio fle-
gnans. sup. vel melle q̄q; ⁊ hoc vt calefiat sanguis: qm̄
euacuato humore frigidō quo sanguis reddebat frigidior
ipse remanet min⁹ frigidus: ⁊ p̄ hoc oī calefiat. ¶ Et dixit.
si cū fuerit siccitas exasperas vel efficans vel p̄ristans: tūc
nēcia est hūectatio cū medicinis lenientibus ⁊ hūectantib⁹.
¶ De alijs aut q̄tuor intētiōib⁹ loquēs in gnālī Sera. 4.
breviarij. c. 25. dixit. opz vt cōsiderem⁹ in p̄mis: an effūda-
tur ad mēbz mām: an nō. Deinde cōsideremus q̄ humor est
q̄ effundit: ⁊ vī effundit: deinde cōsideremus curationē ei⁹
p̄m duos modos: quop vn⁹ est incisio ei⁹ qd̄ currit: ⁊ ip̄i
phibitio. Alter est p̄fortatio mēbz recipiētis. Et p̄mus ho-
i⁹ modop cōplet cū duab⁹ dīspōnib⁹. scilicet phibitione a
cibis q̄ faciūt accidere repletionē in corpore ⁊ p̄prie a cibis ge-
nerantib⁹ spēm illā humoris nocentiorē cū eūone nocētis
humoris: q̄ est cā illius egritudinis. Et postea. vt admistres
res que p̄ferunt illi humori ⁊ locis ei⁹. Et Aui. dixit. cū in cā
est mām: tūc opz vt phibeas qd̄ effundit p̄tractionē ad cō-
trariū ⁊ ei⁹ minoratiōnē: ⁊ p̄fortat mēbz vt nō suscipiat ⁊
resoluat qd̄ inuētū est. s. in loco ⁊ p̄uel. i. in totū eradiceat ⁊
p̄sumat ⁊ p̄uel. s. oīolorū: cesset p̄llas curationē. Et p̄ ip̄le
dis dictis q̄tuor intētiōib⁹ in gnālī Aui. remittit ad canones
vīes p̄positos p̄ p̄: ac ēt tēty p̄: cū mām cūare voluerim⁹.

Dicitur
facto a me
Lacota.

Prima
intētiō
remotio
māle com-
p̄lōnis.

Canis in
quorū in-
tētiōib⁹

Dicitur
facto a me
Lacota.

C In speciali aut primo scipis dū est ab eūone. ait enī Sal. 10. mienit. pñ cure sit nbi tristitū humoꝝ eūone inde vt oīz Sera. ponim⁹ studiū in mēbro gnāte mām: donec rectifi- cet malitia pñomia peccātia i eo: et gnāte mām q̄ effudit: deinde post illud redim⁹ ad pñomā dū mēbrū leuū cū linimē- tis et emplis: de quoz pprietate est vt pñomā ipz et incidat supfluitates: ita vt eūet illud qd collectū est in eo. Et dixit curatio hāc egritudinū per eūonez fm cōitatē est vt eūone humoris ledētis ex qbuscūqz modis sit. fm pprietatē ho. dixit Sal. vbi supra. si pñomā fuerit corp⁹ cū flōmia p⁹ deinde purgatione alioꝝ humoꝝ pñomā fia. sup. et si fuerit corpus kakochimū pñomā eūatio fiat hūoꝝis kakochimū facientis: deinde si nēcia fuerit flōmia fiat. **C** Dixit. itaqz fm pprietatē loquēdo de eūone Serap. 4^o brcularij. caplo 1^o. ab eūone sanguinis. si fuerit sanguis in cā. Et adz sint cāe quas ad eūonē sanguis te opz cōsiderare vt v⁹ etas tēpus et iustitūc nō opz vt tardet extractio sanguinis: sed slobotomemus fm sitū mēbrū qd est lesū: et ponemus attra- ctionē semp ad loca que opponunt ei vt declinet illū qd re- mansit in corpore ex humore ledente post eūonē ad pñariū vt qēcat mēbrū qd est lesū per illū. Et Raf. in libro de iun- cturis dixit. incipimus minuire ex latere pñario pp duo cō- modos: quoz vnū est declinare mām a suo loco. et 2^o est retrā- dare cursū māe ad locū doloris. in podagra igit sanguinea. dixit Serap. flōmam ex iunctura opposita pedi infirmo. **C** Dixit Aui. si mō fuerit sanguinea. aut cū dñio sanguinis opozebit: vt ad ministras flōmā ex latere pñario. Et si fue- rit dolor cōis iunctura corpis: tūc ex vtrifqz partib⁹ simul flōmia sit. Dixit Alm. eger si dolet in dextro pede ex dextra manu est flōmādu. Et eo⁹ dicunt. fiat flōmia ex basilica in manu: quā nō inuenta sit ex mediana. Lephalice vō flōmia parū cōfert. Et in pede fiat ex vena arterica q̄ est sub talo in latere siluestri pedis. **C** Dixit Hyp. 6^o affo. qbuscūqz dolor- res de dorso ad cubitū transeūt flōmia soluit. Et Aui. dixit. si euerit dolor in dorso et pmutat ad man⁹: tūc flōmia ex manu. f. ad quā trāsmutat dolor vt egrediat humoꝝ sangui- in pñmixtus ex parte sue declinationis. Et dixit Raf. in diui- sionib⁹. nō opz vt dimittat flōmia in calida: scilz sanguinea pp pñgntatē tēp flōmie. f. pñerititē opz vt fiat cū incipit opa et dolor et pulsatio in iuncturis cū caliditate: pñcipue si est apa magne q̄tātate: rubet coloris. In faciēdo tñ fle- botomia ex latere pñario opz duo cauere: p⁹ est ne tractus māe fiat super mēbrū pñcipale: ait Raf. de iuncturis: opz at- tendere etiā in eūone mām trahat super membrū nobile: aut q non sequat inde lesio in alio mēbro lesō vel apato. 2^o est ne iunctura apata sit de billo. Ait enī Raf. ibidē. Lū mi- nute de manu opposita vel pede opz cōsiderare: si in manu illa vel pede pñuuit eger dolere. Et si sic nō flōmie inde ne- trahat inde mām illuc. Et dixit. hic semp opz seruari et cōside- rari: donec fiat tunc flōmia ex alio loco in quo nō pñuuerit esse dolor: q̄guis nō sit sic opposit⁹. Et si fuerit cōsuetus eger dolere fm oēs iuncturas: tunc pñderet: si fuerit locus op- positus vilior fiat flōmia in ipso. Si vō nō fuerit in corpore locus vilior loco patiente: tunc flōmia est dimittēda et locus patientis alio curet remedijs. Et dixit Raf. opz pñderare et in eūone si cū dolore iuncture cōiungit alius morbus: peri- culosior ipō vt apa in epate: qm tunc opz vt flōmia fiat fm exigentia morbi periculosis. **C** De quātitate aut flōmie fiēde. dixit Raf. in diuifioib⁹. In apate nō magne quāti- tione: vebemētis rubedine et caliditate: tūc est cū hoc ca- lidū necessaria est flōmia: opz q extrahat sanguis min⁹. f. qz si fuerit eo⁹: vñ Sil. ait. minuire debem⁹ sanguinē hz ma- gnitudine doloris et vigore v̄tutis et magnitudine apate et pulsationis caloris tensionis et ruboris. Et facimus hoc in multis vicijs: qm iam pbauit hoc et inueni ipsū pfectum in declinando mām a loco: et attrahendo: qd euenit ad ipz. Et dixit. qm euenit q in trahendo mām ad diuersū acci-

dūt due operationes. v. g. in muliere deficiente mēstrula pa- siente chiragrā facimus flōmiā dū pede q diuertit ad oppo- man⁹ et puocat mēstrua. **C** Dixit Sera. in cura sanguinee facta flōmia eūamus cū medicamine solutio cōformi bñō. ri vincenti in sanguine. Et qz talis humor vincens fm pñm est coleracido dicit Haly. post flōmiā in sanguine exhibe cucurbitē aquā et solatū et illic coctā et despumatā in q̄tita- te. 3. in q cassiē. 3. v. fricueris. f. et colauris. sup. et si fue- rit alius humor a colera illū cōpetētū medicina solue. **C** Qz si alius humor a sanguine peccauerit fil cū eo sit qd euacu- tiū sit illius humoris: tūc dixit Ser. sup⁹ Almā. nō incipit mus a flōmitate qm subtiliat humores: et facit illos curren- tēs pñmo incipimus ab eūone illius humoris: tūc vnū fuerit line plures: deinde si opozuerit flōmiā facim⁹. Et hz hoc ve- rū si hūoꝝ ille peccauerit in quali. scilz si peccauerit in q̄to. fil cū sanguine maxime si victoria illius humoris nō fuerit supra sanguinē vebemētis. Ait enī Raf. de iuncturis. si mō fuerit fm pñomā humor in corpore: et nō appet victoria multa alioꝝ: nec in dolore: nec in colore: nec in tactu: tūc scias q dolor est ex plenitudine humoris et multitudine: tūc incipe curā cū minutione sanguinis: et postea p fluxū vētris cū medicinis que possunt euacuare diuersos humores: scilz pillule Sal. kochie. Et subdit Raf. in hoc cā. nō dñes po- nere sup mēbrū aliquā medicinā: donec purget co: p⁹ 15 de- bes minuire d cibarijs ei⁹: et facere cibū paucū et subtile: et nō indiget alio regimine pñer illud. **C** De eūone aut māe colerice et alia opz scire q ipsa cōplet vomitū. et fluxū ven- tris: et fluxū vñeris: et maxime p vomitum et fluxū ventris: Dixit Sera. si alius trū reliquoz humoꝝ a sanguine in cā fuerit opz euacuemus ipsū cū reb⁹ cōuenientib⁹ illi. et pñat per supius et inferi⁹. Et de vomitu. dixit Raf. de iuncturis. vtentur vomitu: est enim valde bon⁹ et egritudo fuerit in iuncturis inferiorib⁹: aut in ancha. Et Aui. dixit. administra vomitū. et pñat qm dolor est in inferiorib⁹: vomitus enim magis iuuatūus est ei. f. coolent in inferiorib⁹ qz ventris so- lutio. sup. et ecouerso. vt ventris solutio magis iuuatūa est habenti dolorē in superiorib⁹ corpis qz vomit⁹: et cā est: qz vomitus magis diuertit ab inferiorib⁹: et est eūatio magis opposita illis et solutio vētris ecouerso. **C** Dicunt. q vomit- tus in pñ intentionē bñō ad diuertēdum in minoratione mām magis iuuat dolor inferior opz in pñessu cū fuerit intentio ad eradicandū plus cōfert dolori superior opz. n. vt patuit sermone gnto. ab inferiorib⁹ diuertit et a superior- bus eradicat. Et ecouerso. intelligēdū est de solone ventris. **C** Dixit Euillō. scire pñuit q nihil est meli⁹ in podagra et dolorib⁹ articuloꝝ qz vomit⁹: siue sit medicinali siue spon- taneo. vñ dictū h maxie verificat in cura pñeruatua non sic. Et dñ auctores post administrationē vomit⁹ docēt ven- trē soluere vt appetit. **C** Et tā in vomitu qz in solone ven- tris auctores posuerunt cā. q in pñ et en maturitatē inci- piendū sit cū leuiter et facilliter eūantib⁹. dixit Serap. inci- piem⁹ et deu⁹ qd moueat vomitū quadā motōe. f. facili et qd soluit mām cū facilitate: sicut sūt cassiē. et tamarindiz silia. Et post illud qm incipiūt hūoꝝes vincētes digerit. tunc opz vt administrēm⁹ illū qd facit ouas pprietates. f. vomitū et fluxū vētris cū v̄tute. f. potētē: et nō cū facilitate: vt i pñ- cipio. **C** Dixit Haly. cauēdū est ne medicinis v̄tutis q forti- ter laxant aqz maturitatis signa appeant: qm si sic faceres qd subtile foret emitteres grosso supflite: vñ nec diu fieret maturatio. f. tps plixi⁹. Et nōnūqz in habitudine dñerit res incurabilis scāreo q abinde hūoꝝ ouerescat qm lapis fiat. Et tū dixit Sera. nō opz vt faciam⁹ illū. f. exhibere solutio- nem: nisi post terminationē hore. f. digōnis māe: et tūc fiat fm q opz cū administrationē q̄tātatis: cui mēlura pñuit: et q alia opz nos pñderare: qd est: q ois spēs curationis p eūonē q administrat fm alia viā a pñicta aut ponit egritu- dinē difficilis sanationis: aut faciūt in eo pñuere illud cui

De vna

Canon in vomitu et solone vē- tris in pñ- cipio.

penitus nō est sanatioz fortasse generat egritudine aliā ad quā opz studiū puertere: donec remoueat: r maxie dirigūt p dicit ad eūonē būois frigidī. **C** Alexander aut vī aduersa rī p dicit: dixit. n. vt ponit. 12. p tinctio. q si mā fuerit frigidā laxatio fiat cū eo qd educit flegma cū violētia. Et noli facere illud qd faciūt aliq qdāt in potu medicinas modice vt raris ad educēdū flegma: qm talis me^a calefaciet flegma: nō educet illd. z anget ei noc^m. **C** Aui. aut p dicit: sup p dicit: r vidēs q in qstū mā peccās nō eēt inepta eūonē: qz ipsa multa eīserundicare de cita z multa eūone. Et fortasse aduertēs q nō sp est mā flāica sic inepta educationi: quū possit satisficēter cūari in pⁿ. alt. incipe a re fortissi nō pbi/berab eo priuatio maturitatis z grossitudo materiei. q. d. q grossa sit z crudā: r in hoc inuit q si mā esset flāica sub/tilis fluida q ipsa eūel cū medicina forti in principio: vt cū tū raro inueniūt sed plin est grossa z viscosa z multa. Et iā Aui. subdit. q facillā solo: i dēst facta p medicinas faciles est incolumioz: gradatio in eūatione. f. de facili ad forte est cōueniētiōz: p inde sequēdū est cū medicinis eūantib⁹ mū dīficiātib⁹ fm gradationē. **C** Et subdit Aui. sunt de bo/ minibus. f. auctorib⁹ medicie q describūt. i. dicit in iūtiū solō nō esse fēdū cū facili post faciles: qz nō sunt p tēti q vna so/ la mū dīficiatio facillā p mittat aū fortē: sed due z plures vna post alia: deinde ligillat. i. cōplēt eūationē cū medicina for/ ti: z hoc post maturationē. f. cōplētā. alii nō erant p tēti vna facili eūatione: pp qd mā fm plin est multa ad quā nūmōz/ dam nō sufficit vna facillā eūationē plures fore necessariae dicebāt. Dicit qdā. p eūationē facillā intellexerūt: aut vomī tū leuē aut medicīnā lenitiuā. Qui dā vero dicit. q intel/ lerūt medicīnā forte debile: qz dicit ipsi lenitiuū nō suffice/ ret minore māz crudā grossā: z viscosā in q pbiel me/ dicina fortis a pⁿ. Et alij dicit. z bñ in iūtiū dī fieri a vomitu lenitiuē a me^a lenitiuā: z subsequēter deueniēdū est ad me/ dicīnā minoratiuā forte debile: z bñ plicō iterādū: qm mā flāica multa est viscosa: in cui⁹ pte cadit oīg in puo tpe q dī expellit: iō p tēz z frequētes debēt fieri in ea tales mino/ ratiue eūonez: z b bī dīcatē mīli passio diuturna fiat: tūc. n. est a frequēti eūone cessandū. **C** Dixit. n. Dali. nō oī eūonē fieri nūmō frequēter: z maxie si morbi tps diuturnū fuerit qm hoc debilitatē pareret mēb⁹ op z morbi faceret maiorēz morā: tū cōtinua eūo q subtilia sūt cūaret grosso supstie. vñ in cōcatenatiōe būois indurecit z dissolui deinceps nequit. **C** Ponētes aut me^a spāles appropriatas: p dicit circa vomitū. dixit Dali. si colica fuerit mā opz p^m patietē vomitū purga/ re post repletionē ciboz z potus: quoz est colerā purgaret vt attriplicis decoctio z oīdei cū aq infusiois rafani: z sale z cū pēne z oligotop intromissioe olei fīsamini infusoz: nec ali/ qd oimittat cū. f. ali⁹ quē supst p vomitu fiendo faciatqz hoc: donec būois creāt singulares sine aliqua admixtione cibi: z vñ b die p z 1. Et postea dicit. eūone vñ. f. p fluxū ventris dādo olep aquā cū cassia. Et subdit. z cū trāsie/ rint dies. 14. p dicit adde feniculū: z cū dies trāsierint. xx. olep aq adde pēpēp. 3. j. xxx. at pplej dieb⁹ si adhuc mor/ bi remāserint reliq: post p dicit dēoc^m da pillas de aloē. **C** Serap. aut eūone būois colici dixit. incipim⁹ postqz bu/ mectam⁹ z tēpam⁹ acuitatē ei⁹: z ipi⁹ mōrdicationē: z eūa/ mus eā nō vna vices: 3. vicib⁹ multis qm indigem⁹ illor dēoc mundificet ex supfluitatib⁹ z mā nam hoc seruat iuncturas q nō aggregat in eis aliqd. **C** Dixit Raf. 12. pti. auctē Sa. Lura būois colici: in p oī fieri cū eo qd laxat colerā: sic cūz lule: z scamoneastū cū citonijis pfecta maxie veniūt. **C** Dixit Dali. si sōac⁹ fuerit debilis: z docet facere diacitonitē so/ lutiuū: sic. sume citonia qnqz mediocria: z gna ab eis remo/ ue scamonee. 3. j. pone. z frustroz qd pūo cauasti. reduc. z lo/ eo suo suppone: z totū postea cooperi. z in tēpato ignis ca/ mino pone. donec pfecta ei⁹ fiat decoctio: deinde in lapī deo/ tere mortario: z cūz melle distēpera de spumato: z in vase re

ponēz cūz opus fuerit dabis coctearia duo aut tria: iuxta qd in portione vna intelliges obulos duos aut tres olagri/ di: eī ista esset nimis magna dosis. Et iō subdit. iuxta paritē tis vires: qm pfecte est vilitatis. **C** Et de medicinis podag/ gre calide sūt elaria de sacco rosap: z trisera saracenaz pil/ lule de hermod. minores. Et pille mibi in hoc experte q sic sūt. p. mac. spic. rosap. ru. vio. yue maiorane. añ. 3. 5. sanda/ loz alboz z ru. z citrinop. mirabil. citrinop. añ. 3. j. olagri/ di elacteri. añ. 3. j. reub. 3. j. 5. aloes epatici ad pondus oīuz p dicit cūz succo yue. dos. cap est a. 3. j. vsq ad duas. Et cū volo vt educat colerā ad iūtiū addo ad p dicitā sine. z epitibi mī. añ. 3. j. tunc cōfidant cum infusione ellebori nigri.

C De eūone humoris flāici p vomitū qd dixit Dali. si estas fuerit patienti vomitū ipera vel tēpora cū subtiliātib⁹: z in/ cidētib⁹ flegmaz hoc post cibū. Et sit vomit⁹ aneti aq z ra/ fani z mel z sngēbi melleū. Dixit aut. si estas fuerit. sup. et in pⁿ autūni z sine veris: qm flegma tēpoub⁹ frigidis dis/ ficulter educit p vomitū: z maxie illud qd fuerit in pibus remotis a sō z fuerit patiens incōsuetus vomere: in qbus dā tū pueris: z facile vomētib⁹ possit vomit⁹ cōcedi ēt tēpori/ bus frigidis. Et pōt addi ad vomitū supradictum decoctio sinapi. z loco squingibin poni oximel compolitū: imo z in multa flegmatis viscolitate pōt poni sgllicū. Et sunt q ad/ dunt in corporib⁹ robustis infusione ellebori albi ligati in p dicitā q sola virt⁹ ellebori albi sit in vomituore nō suba/ ei⁹: huic enīz vomitūo in dolore sciatico nullūz equat⁹ ma/ xime si fiat post repletionē sōi. ex cibis acutis incliuierit in potu vini subtilis acuti. Et decoctio radicū q comeduntur in vomitu est mirabilis inuamēti. **C** Serap. 4. b. v. u. i. a. m. ca/ pitulo. 19. in vomit⁹ puocatione: patiens artencas flāicā ob/ rit. administret vomit⁹ in p mīs post comelione ciboz mul/ top z diuerfoz potu vini dulcis. Et p p mīs infirmo vt accipiat ex eis supra saturitatē z intromittat in os suoz pe/ nāz z moneat eā donec euomat. Et si nō sit vomit⁹ ei facillā submergat penā in oleo fīsamino: z intromittat in os digi/ tos suoz: z euomat z faciat istud bis: aut ter: z faciat in hoc die: z de die nō. q. d. Interponat diē inter vomitū z vomitū: z post istud mone vomitū cum rafano infuso in secanibin facto cūz aceto sgllicū: aut cū elleboro. **C** De eūone autēz per fluxū vētris. dixit Dali. pus calengibin opz dare mel/ leum cū aq in q cūmū coxeris. Deinde nām mollifica cum turbit z yera. añ. exagio vno distēperatis cūz melle. Deinde vinā intuere. z si crudā inueneris radicū xpina aquā: z po/ stea purga. Et si post hanc eūonē adhuc vīna cruda fuerit aquā da radicū in qua sint calefaciētia z subtiliācia: iuxta qd opus fuerit ex mētura qz titatis frigoris: z qz titatis būo/ ris grossi. Et vbi digestus fuerit humor pillis vtēre laxati/ uis: vt yris z magnis z ppne hyera hermetis quā tam ma/ xime laudauit Aaron. vt ponit 12. pti. Dixit Sera. bibat pillulas feridas vel de hermodactilis. f. maiores z similia. **C** Dixit Aui. cū cōplēt maturationē: tunc euacua cū hermo/ daetilis z bucidens pillis cop. Et dixit. intēde in hoc cum facilitatē: imo z caue ne potu des in pⁿ mīli medicīnā debi/ les: qm ipsa. f. medicina fortis: data in pⁿ mouet māz: nō faciat currere. i. eūari ex ea aliqd de quo sit curādū: imo for/ tasse subtiliat māz pgelatas z alias: z facit eas currere ad mēbū. f. dolēs. **C** De medicinis quoqz cōpositis appropia/ tis in flāica sūt pille p dicit z yera diacolloqntidos z bñdē/ eta. Et p rages sine medicamen de turbit: qd sic sit. p. tur/ bith. electi. 3. j. hermodactil. 3. 5. fīngi. anili. añ. 3. j. succari albi. 3. j. 5. z sunt dosis. j. Et ex eis est elaria indū z alia mul/ ta posita in antidoratio. **C** Pille experte qd vīus sūz mē/ toriēs z sunt p fici magni sic sūt. p. colloq. diagridii. sera/ pini hermod. salis gēnie yue. añ. ptes eīles. aloes epatici ad/ pōdus oīum p dicit cū succo ruthe vel cū sirupo de sī/ cados. Et sūt puenientes ēt in mā mixta dos. a. 3. 5. ad. 3. j. 5. **C** De eūone vō in mā melica auctores nō fecerunt mētionē

De eūone
būois co
lenci rā p
vomitū q
p solonez
vcautia.

De eūone
humoris
flāici rā
p vomitū
q p sola
ad eūone.

De eūone
humoris
melici rā
p vomitū
q p solū
vegatio.

de vomitu. mella. n. difficulter nimis eas pips. Q. si aliqui
in ea vomitu egueris recurrat ad simonem. c. de vomitu. C. in
eione vo ei? p fluxu vetricis dixit Sera. eum? solutionis fa-
ctis ex epitbino polipodio et illo nigro. Pille expte educet
tes hūore melleū a mēbus remotis ne hūit. p. epitb. sene la
pidis. laquli loti. añ. 3. j. canepit. comedreos seīs feni. yur ci
mini. cl. al. elacteri. añ. 3. j. polip. sic. bizonle salis idi agari
cl. kebul. et idop. añ. 3. j. gar. croci. añ. 3. j. offician. cū gule
niabin in q̄isufus fuerit ellos niger. da a. 3. j. vesp. ad. 3. j. 5.
C. De eione at māy ppo? dicit. A. si mā fuerit ppo? facit
solu? sint ppo? vti. seducat vtrāq. māz. meli? in ē dicit ipe vt
bland tractet i pñ. a. cū facili solone educat. Et dicit. nō fiat
stōia. si nō fuerit admixtio cū sāguie qm̄ si nō ē admixtio cū
sāguie stōia accrescit fac hūores et facit eos currere i corp? qz
eas frenū eop? nō exbit illd qd necē ē vt cēbat sup. et euz
b debilitat vturē. Et subdit Aui. Et sūt facit eio. f. fortis p?
blādā tractionē ei? in pñ? sicut ocm̄ est in eione hūoris im-
plicis. Et inuenit bic alia lfa neg? dicit: et sūt nō fiat cūo. f.
eradic? vel forj pñr ei qd ocm̄ est in eione hūoris simpli-
cis. Et dicit. cū aūt declinare icipit. f. mā ad locuz egri? iqa
agitata a leui farmaco tūc nō declinet. f. ad dictā leuem eio-
ne: qz nō debet pseq eūando cū farmaco leui: f. eia. f. cū for-
j: qm̄ fortis monēbit hūores a locis suis ad egri? m. f. locū
egri? m. f. lapa leuis eioz? sic ad dñio fieret in egri? m. f. cā ei?
vel expone vt dicit aliq cū declinare icipit. f. aps vel inflatio
loci dolorosi? b sine eione debita pcedere tūc nō declinet. f.
nō desistas ab eione pp illud qd credas māz fore in declina-
tiōe f. eia qm̄ fortasse. f. declinādo. f. ab eione mouebit hūo-
res a locis suis ad egri? m. f. hāc expōne subdit Aui. Ar-
tende crises? q̄ sit in ole 4? vt q̄ in 7? vel xi? et 14? ad hoc. f.
vt recte in eione pcedas. Et dicit. si pole est vt cesses ab eio-
ne vsqz ad maturatiōe. sup. cessa ab ea et noli eūare et b erit
tibi pole si attēdes crisi: futurā in 4? vel fortasse i 7? et mā
nō fuerit in toto corp? multiplicata: vel et si pp aliq alia co-
gnosces posse cessare añ maturatiōe ab eione et fac hoc. f.
cessa ab ea. Et dicit. si repletio erigit. dicit qdā. f. intestinoz
vt fiat expulsio tūc fiat cū eo qd facit affellare femel aut bis
ex eia q̄ bibunt sicut cū aq̄ endiuie solatri cū cassias. et b ope-
rit in mā cala. vt supra p haly patuit sic cū alijs q̄ cōpetūt in
mā frida vt cū iure galli antiq cū polipodio et cartamo. Alij
hō dicit. si repletio erigit. f. totius vt fiat expulsio. f. quoti-
diana: tūc iterū vtare eo qd ocm̄ est in pñ. f. eione q̄ dñ fieri
cū medicamine facili. C. Ras. in li? de iuncturis. me? q̄ tra-
hūt flegma? colerā sūt meliores sūt eis q̄ trahūt flegma tā-
tū aut colāz tñ. Et hoc b vtrāq nō in mā mixta ex flāte et
colā tñ: vt ē in māebz simplicibz. Attñ si colica fuerit
egri? m. f. trahēs colerā dñ ē potēs valde supra trahētes
flegma: et eo. Et Aui. dicit. opz vt in eis nō educat solone
flegma solu eis. f. doloribz iuncturaz a mā flāticāimo cum
colā. f. educat nā cū in eis flegma educit. f. solu iuuant ita-
tim: f. redit postea colāz facit currere ad mēbū flegma vi-
ce alia colā redit et mouet: qz amotū fuit flegma frenū ipsi?
et facit tūc currere flegma vice alia: qz ipz dissoluit et subti-
liat et reddit ipsuz paratū fluxui. C. De eūantibz tā fortiter
qz debilitat sūt de diuertētibz sūt clysteriaimo dixit Aui.
in expulsioe facili q̄ ipsi sūt certiora. f. qz exhibitio farmaci
p supi? qz nō timet ex clysteribz exagitatio mē: sicut est eb-
bitis fiat q̄ clysteria pueniētia dispōni et māc. Si. n. egemus
replōne itestinoz expellere fiat leuitia: et si egem? replōne
toti? expellere fiat clysteria mediocria iter leuia et acuta euz
eis q̄ respiciūt replētē māz. Et in pñis fiat miora et in pces-
su acutiora. De qb? auctoribz loquēs. Sera. dicit. et eūem?
infer? p clystere factū ex decoctiōe cētaure aristol. baurach
et nitro et oleo sifamio et melle collato. Qz si hūor pñr in iū-
cturis est grossus viscosus: et sūt in reliq corp? opz vt proj-
cias in clysteri cucumerē asininū et decoctiōe colloquintide.
C. Inq. L. beodofus et ponit. 15. añ. qm̄ solutētes ad

tollēdū podagrao in potu sumē nūc mane eas bibēdo nul-
lā cōtentionē faciat: nūc post 4? horas post ipsos bibitiōes
deide comedat de pane cū vino et modica aq̄ aur. diij. deinde
post. vij. horas inggredias balneū ad lauādū se cūz aq̄ cala.
Et nutritat deinde cū carnibz auinis et gallicellis. Et curret
totū illud in q̄ est et carnes venatiōis vsqz ad. 16. dies nulla
comedēdo nisi hūida modice. Et vitent fruct? et olera oia tā
hūida: qz sicca et cucumeres et melones capita auūi et ale ip-
sarū. Pro his dixit Aui. expedit ei q̄ vult somnare me? m. f. lo-
luctuā i iūmo mane sumat: et taret cibū deide iumat. f. cibū
post horas tres. dicit qdā. nō ab assūptione me? m. f. ab eius
oplene opōne. xx. aut. panis cū vino et aq̄ pauca vt pfontet
vt? et itous vt sit potēs itrare balneū. Dicit. n. q̄ post sex ho-
ras sicilz ab assūptiōe dicti panis igredias balneū. f. oulris
aq̄ egredias. f. velociter. qz nō balneū nisi ad lauādū oin-
de cibet cū eo qd cōueniēs est. C. De eione p vinnā f. m. q̄
ipsa nō dñ fieri in pñ? neg? añ bonā minoratiōe. Et iō dixit
Aui. deide scz post eione sufficētē ad ministrā. f. puocatio-
ne vine. Añ. n. dictā eione diuretica nocet adurēdo sangui-
nē et dissoluēdo māz et faciēdo eā fluere ad locū doloris: sed
sumptū post eione dictā cōpetit deiccādo mām dolori iun-
cturaz et eā cū vino educēdo: qm̄ mai illoz dolor est ex su-
pfluitate opatis et venaz q̄ pōt educi p vinnā? ppie appetit
in mā cala: qz cū sit subtilior meli? educit p vias strictas qz
les sūt vie vine: verūm dixit Aui. ples hñtiū dolores iunctu-
rarū frigidos et pplones frigidos nō muat cū solone plima-
facta et postice. f. soluēte et clysteri. f. pfecte. qz nō pplet: curā-
tur p ea et rōne approximatz cū medicamē cū diureticis sa-
uant. C. Debēt aut diuretica eligi f. dispōne māc in calita-
te et friditate et f. bitudine corpis et f. pñr exhibitioe eop-
te et pcessuz f. māz qdē: qm̄ mā cala educēda est p me? m. f. diu-
reticas pue calitatis qb? admixta sint aliq diuretica frida.
Et b sūt sicut aq̄ feniculi. et cētrigalli siluestris et portolace
et capli. ve. alkekēgi enstijz dicore. et seminu cōiuz fridoz
et vinū qd album clarū subtile decoctio seius alkekengi est
vehementis iuu. Scōz hō hūiditate corpis dixit Gal. p? re-
rapē. et ponit. 12. añ. sit vna medicina q̄ attenuat in vltio
et puocat vinnā in vltio: vt dū est in hñtibz grossa corpora et
copiosa. qm̄ ples macilēti et mediocres. et illos sequētes pas-
si sunt ex eis detrimētū: qm̄ sanguis in eis inde cōbuit? est:
f. eo secuti sūt qz viderūt aliquos illis vti qb? sanatus est
dolor articuloz ignorātes opplone illoz q̄ erat solida et fleg-
matica. Qui ergo hz corp? grossuz et pingue nō hz dubitā-
re noc? ipsoz: et dixit Gal. vt ibidē ponit in podagra cala
opas cū seibz puocantibz vinnā nō calefaciētibz abundāter
sicut. v. g. seius melonū et citruloz bermiod. al. radices gra-
nati siluestris nasturtij. añ. p. j. se. apij qrtā pte vni? oolis. 3.
iij. cū tāndē succari. mitigāt. n. dolorem et pferunt statim.
C. Dixit Aui. de corpibz extenuatis sūt q nō tolerāt solonez
et puocationē plimā. et p qz gñat ex ipis in eis aduultio san-
guinis: et ita sunt corpa multū colica. C. De puocantibz aut
vinnā in mā frigida sūt aq̄ radicu cū spica et medicamē Aui.
qd sic sit. p. canepitheos comedreos gētiāne. añ. 3. vj. for-
lioz ruthe sicce. 3. viij. tribellens. dos oio die coclear. i. in ter-
tūio post oigōne cibī pteriti cū. 3. iij. aq̄ fride. et alia plura
dicta in ser. 5. ca? de straguna: et remotiōe vine. Scōz inia-
tiū vō exhibitioe diureticoz et pcessuz est qm̄ in pñ? incli-
pim? a debilitatiōibz: et gradatiz pcedim? ad fortiora. C. Aui
pli? diucrio māc a locis iucturaz p fieri p appōne vctosaz
cū scaris? et sūt ea. et sāguis? et puo? mēstuo? et hemora-
roidaz et cū frica? et ligaturis et ppi? et alijs: de qb? dicit.
in tractatu. 5. ifra. de attractiōe māc apatū ad diuersuz.



Ertia 4? et 5? intētiōes curatiue supra dī-
cte oplent p alteratiā interi? et exte-
ri? admistrata. vep de 3? et 4? parū hic dicit:
qm̄ iseri? in tractatu. 5. plene dicit. C. hic autē
Dico. sermo. vj. fff iij

De eione
māy cū
polip.

De puo.
cūbide

De eione
trahētes
f. colāz
f. melio-
res sūt tra-
hētibz al-
terā tāndē.

De clyste-
ribz.

De eione
trahētes
māc.

De eione
trahētes
māc.
De eione
trahētes
māc.
De eione
trahētes
māc.

ad m est p vt dicit Sera. de podagra frida cū eūat corp^o & nō est in eo mā cui⁹ cursus ad mēbrū iūrmū noceat opz vt solliciti sūm⁹ de mēbris ipso lesio. cōiter & pprie. cōiter qñi dam⁹ pfectiones ad hāc egritudine vt sit per eas intētio nō sūa cōfortatio mēbroz q̄ debilitata sūt. & facta sūt p̄pata ad recipiēdas sup̄stitutes: & vt faciam⁹ ea acq̄rere v̄tutē q̄ ex pellāt ip̄sas: & vt p̄hibeam⁹ vt b̄ hūor gñet in corpe. Et iste cōfectiones sūnt sicut metridatum & h̄y. C Dixit Daly. post cūones exhibe electuaria calefaciētia metridatū tyriacaz: & sūlia: oia ista elaria sūnt pueniētia in artēica de mā frigida. vñ Aul. dixit in frigidis puenit & pprie post cūonē. Ipsa. n. mundificat reliq̄as m̄jex cū facilitate & resoluit eas & p̄forat oia mēbra: & nō tñ post sufficientē cūationē p̄dicta pueniunt: & ē post bonā minorationē ip̄tius vñ Raf. de iūcturis. in dieb⁹ an q̄b⁹ nō vtunt vomiturneq̄ potione damus singiberatū. i. diaphi. & diatriopipereon & tyriacaz de q̄ suor sp̄eb⁹: & sirupū subtiliātē mā: verū in mā calida cōpeteret rubea troc. fermētata & antiqua & reges: & diarodon abatis cū triasandalis & sūlia. pprie aut debem⁹ esse solliciti dixit Sera. qñ opz vt solliciti sūm⁹ de pedib⁹ sup. & alijs iūcturis cū emplis: & alijs linimētis & h̄y. de quoz pp̄tate est vt subtilent & resoluant. i. tpe quo puenit resoluō: de hoc nō dicit in sequētē capitu. Debem⁹ ēt attēdere & considerare si in corpe fuerit aliq̄d mēbrū mādana & debem⁹ considerare ip̄s rectificare p̄plexionē & lesionē ab eo auferre ne ampli⁹ māz gñet sup̄stus quā expellere b̄eat & ad dolentē mittere iūcturā. C Et qñ auctores p̄supponunt cūationi p̄mitti debere digonē marie post medicinas leniētes. Et ipsa que mānol gerūt sūnt alterādaz sūnt p̄m per interi⁹ sumēdaz ad hoc capiz de eis dicere referuauit. Et q̄uis talia digestiua multa sint. hic tñ ponā quosdā sirupos appropriatos culibet māe qui sūnt exp̄ti & cōprobat. C Sirupus digesti⁹ māe slegmatice p̄tēre in iūcturis: & mēbris lōgingis & digerit māz frigidas sūcticas ledētes nervos sic sit. R. polij sicados ara. maiorane ouigani yue floz rosismarini betonice calamenti fluuialis & montani yssopi thimi saluie arctice herbe paralytici capilli ve. recētis. an. M. j. ruthe licce acozi secacul. r. dīcū feniculi petrosilij & apij yreos aris. rosūde bilonie. an. 3. j. s. seio leuistici fiseleos granoy & radicū peonie seio vinice saxifragie cassici. seio iuniperi. an. 3. j. p̄retri cardamoni an. 3. s. passulap enucleatay. 3. n. infundant hec oia in aqua sufficiētē poiē & noctē. dīde decoquant⁹ quosq̄ radices b̄i cocte fuerint: deinde colent⁹ & in colatura ponat mellis q̄ntū sufficiat & clarificet & decoquant⁹ ad p̄fectionē aromaticā do ip̄z cū nucemul. cubebis & cinamomo. Et Sera. sup. 9. Alia digestiua māe frigide d̄z esse calmi stipticū oū mā sūit: & in mā fluxa d̄z ē subnatiua incisiua. Sūnt q̄ addūt aceti sgl. lici. 3. h. Acetū vō simplex nō d̄z addi digestiuis māex cōtentay in iūcturis: qm̄ fm̄ p̄m ledit iūcturas. vñ dixit Aul. oximel. alb. sirup⁹ acetosus pp̄ sui acetositatē nō est magnū suamētū. Dixit Sili. si mā est reumatica & si est in fluxu oximel acetosus nocet: sed si nō est reumatica nō. C Sirup⁹ ali⁹ digestiuis māex melicay p̄tentay in iūcturis sic sit. R. thimi camedreos scolopēdie citrach radicis peonie b̄ionie. an. 3. s. maiorane buglosse floz rosismarini calamēti polij euscute. an. 3. j. radicū feniculi petrosilij b̄rosci sparagi apij buglosse gariohilare. an. 3. j. s. polipodij. 3. h. decoquant⁹ post infusione cor die & nocte in aq̄ sufficiētē: & fiat sirupus cū melle & acetoset cū aceto sglitico & aromaticet vt supior addito croco. C Sirupus digestiuis in mā colica cōtēta in iūcturis sic sit. R. capil. ve. pollicrici diatros endiuie cicoree lactuce scariolē. an. M. j. violay floz nenusaris ros. rub. an. 1. ij. seminū cōiz frigidoy ordei excoctatū. an. 3. j. lig. abrahe. 3. s. infundant vt sup⁹ & decoquant⁹: & sirupus fiat cū succaro albo & nō acetoset s̄z pōt aromatizari cū sandalis & calphora. Et si dolor fuerit vehemēs addant⁹ p̄dictis in decoctione semini papaueris albitimo ēt nigri si oportuerit & ra-

dit mandragore & sūlia. Qz si mā fuerit multe acuitatis & silitatis addant⁹ p̄dictis portulaca solastrū sempuina & lentacula aque. C Sirupus pueniēs ad mā aduētā contentā in iūcturis & mēbris remotis sic sit. R. sumiterte scabiose lapati acetose capil. vene. dianthos pollicrici citrach cicoree endiuie. an. M. j. floz boraginis buglosse violay rosismarini euscute. an. 3. ij. radicis yringi rapidis buglosse & feniculi apij. an. 3. j. s. & fiat sirupus fm̄ supiorē doctrinā cū succaro albo solido & si acetoset. Et si mā aduētā fuerit colica addant⁹ p̄dictis seia cōia frigida & semen papaueris albi & sūlia. C Sirupus digestiuis in mā p̄mixta ex colera & sūte cōpōni d̄z ex sirupis ambob⁹ supradictis cōpōitis equalit⁹ & ineq̄ualit⁹ fm̄ q̄ mā ip̄s fuerint equalit⁹ vel ineq̄ualit⁹ cōpōite. Inquit Sera. si humor fuerit p̄posit⁹ p̄mixt⁹ opz vt fiat cū ratio sūl. Et vñ dixit ip̄s qñ vinct mā frigida: opz q̄ apponant⁹ ea que calefaciant & resoluant. i. vincent sup̄ infrigidatū & b̄uētatis. Et si mā nocua & qualitas ei⁹ fuerit calida curemus cū eo q̄d infrigit. i. & extinguit. i. faciēdo ip̄z vincent sup̄ id q̄d calefacit. C Sirupus appropriat⁹ p̄mixtis morbis ex colera & sūte vincent sūte in mixtione sic sit. R. yue ouigani polij calamēti beto. yssopi thimi camepitheos camedreos capil. ve. endi. euscute cicoree scariolē lactuce solatri boza. & buglosse floz oendrechit amiligr. an. 3. h. radice peonie acozi yringoy. an. 3. j. passul. enuci. ordei mundi seminū cōiz frigidoy. an. 3. h. infundant⁹ & decoquant⁹ & sirupentur cū succaro albo solido & acetoset cū pauco aceto cōtonioy. doliis dictoy sirupoy est. 3. ij. post p̄fectā decoctionē cū aqua simplici decocta vel cū aq̄ sublimatis ad māz cōferentib⁹. C Sirupus. alius p̄ferēs in mā mixta ex colera & slegmate vincente colā in mixtione sic sit. R. radicū feniculi apij petrosilij endiuie cicoree & buglosse & secacul. an. 3. j. capil. vene. endiuie rostri poicini poati. scariolē & lactuce. an. M. j. lupuloy saluie siluestris. an. M. 5. seminis feniculi ameos endiuie seminū cōiz ordei mundi. an. 3. j. infundant⁹ & decoquant⁹: & fiat sirupus cū succaro mō supradicto. C Sirupus in mā mixta ex colera & mēlia sic sit. R. thimi mellisse boraginis buglosse sumiterte lupuloy scariolē rostri poicini endiuie lactuce camepitheos: & camedreos sūctados polipodij. an. M. j. passul. ordei mundi seminū cōiz frigidoy. an. 3. j. floz rosismarini floz camomille viol. an. 1. ij. lig. peonie. an. 3. j. s. fiat sirup⁹ mō supradēo cū succaro



Edicina locis iūcturay dolentib⁹ exteri⁹ applicāda maxime ex tribus diuersitatib⁹. Prio ex diuersitate cāe faciētis dolorē. Scdo ex diuersitate tempoz ip̄s doloris. Tertio ex diuersitate ip̄s in doloris vehemētia & remissione. C Ex diuersitate qdē cāe faciētis dolorē variat medicina localis fm̄ q̄ dolor p̄cesserit a mala cōplō nepura aut nō pura: sed māliē si a mala cōplōne pura fm̄ q̄ est simplex vel cōpōita. Et si a mala cōplōne māli fm̄ q̄ est ex mā calida sanguinea vel colica aut frigida sūctica vel mēliatū fm̄ q̄ mā est ex illis mixta. C In appropinatio qñ nō egem⁹ auxilio taliū medicinaray: & tūc nō debem⁹ eis vti. Et h̄ esse poterit cū cā faciēs fuerit debilis & dolor fuerit remissus: etiā si cā sit mālis. Dixit. n. Raf. de iūcturis si viderimus q̄ aq̄ sit pauca māe & b̄clinās ad sup̄ficiē corporis dimittemus ip̄s naturā: qm̄ nā per se curabit ip̄sum. C Alius est q̄ nulla eay acta frigida dolori iūcturay est applicāda. Ait. n. Hyp. 5^o affo. Frigidū est inimicūz nervis ossibus & c. & h̄z veritatē nū ad actualē frigiditatē vocet vehemētia inflammationis aut doloris intensio: & ē intolerabilitas eius: in quibus casibus vti possumus actu frigida. Ait. n. Hyp. 5^o affo. in articulis tumores & dolores sine vlceratione & podagra hop plurima frigida aqua multa sup̄infusa refrigerat & attenuat. tumores & dolores sedat. sū-

Dr. alge.
sunt ma.
tenent.

Canonis
in appo.
rimatione
localium.
primus.

Scdo ca.
nō. de ac.
ta fridia.

propter enim mediocriter dolori minuit. Dixit autem Hippocrates plura quia sedat dolores a mala complexionis causa inflammata pura, vel cum magna colica acuta aut sanguinea subtili actu fluente, nam in tali casu aqua frigida superinfusa refrigerat mala complexionem calidam et ea destruit attenuat tumores magnam calidam replendo, et sic dolori sedat et stupesciendo. In mala autem complexionis frigida pura si noceret sed in malis per se habeat nocere, tamen per accitum iuvat interiorem reuocando calorem naturalem: unde et fortissimam et magnam frigidam resoluit unde dolori sedat quousque enim dolor a causa frigida aliqui per ipsas sopitas et sedet mediante stupescitione ab ea inducta hoc tamen sciendum non est nisi raro, et nisi in homine carnoso iuvene, et robusto et tunc estiuo. Et si quoque medicina localis sit approximanda ante corporis euersionem unde videtur fuisse antea dicta. Et quod sic dicit Aui. si potest est quod cesset ab euersione usque ad maturacionem super, cessat, et sic potest esse embrocis cum aqua frigida et calida et tepida per se, facit, et incipit ab aqua frigida. Dicunt quidam utendum est in dispositione calida, et calida in frigida, et tepida in mixta vel temperata. Et quod idem dicit Aui. epithimata calida et narcotica addest frigida oia sunt nocua calida quidem propter attractionem quam faciunt. Narcotica vero propter congelationem vel retentionem et cruditatem. Epithimata namque in frigiditatem grossam faciunt et crudum, namque frigidam ingrossant et mortificant subtile, et membrum quousque magis sit calida prolongant egrotacionem. Et aqua calida nocua est eis quoniam humectat, id est molliciat iuncturas et reddit eas paratas ad recipiendum. Et dicunt non est utendum medicinis repulsiuis neque resolutionis applicandis loco dolenti ante euersionem quoniam ut ait Rasis, empla et vnguenta repulsiua fortasse addet in dolore: et hoc erit quoniam fuerint posita supra membrum dolorosum et magis fuerit multum fluere quod repellere cum non possit a loco in eo stringunt et a resolutione prohibet. Et propterea dicit Rasis, ponendo canone debemus intueri quoniam repulsiua hoc faciunt et tunc statim aufe ramus ea et non ponamus ipsa super loco: sed supra locum aliquam litter distantem ex parte unde fuit magis ad locum ut ipsius prohibeat fluxum et non prohibeat dissolutionem eius quod preterit est, videlicet si dolor fuerit in genu non ponemus medicinas super genu, sed per super coxam: quod finis medicinie repulsiue attingat per locum dolorosi exclusiue: et sicut in alijs fiat membris. Si autem dolor non crescit per appositionem dictarum medicinarum, tunc ponendo eas super loco, persequemur et non indigemus apponere eas in loco superiori ab ipso. Et dicunt non esse utendum resolutionis ante euersionem tamen do attractionem nisi corpus fuerit mundum et magis in loco fuerit pauca quam resolueret possint.

Et dicit Aui. non oportet ut approximemus ei resolutionis ante euersionem fortis in per se reuocant facient euenire magis plurimas: deinde resoluunt subtile eam et insipiscunt residuum et retinent ipsius, et subdit Aui. oportet ut obseruet istud per se per iterum ois tunc morbi et non solum in per se et propter quoniam magis est viscosa aut multa. Dicunt tamen resolutionis magis collectas in iuncturis debere esse fortiores resolutionis magis locatarum in alijs membris exterioribus. Cum iuncture ut supra dictum est sint complexionis frigide et compositionis solide et in profundo posite. Et quia per se plenam materiam que in iuncturis colligitur est grossa compacta difficulter in vaporis peruertibilis hoc maxime attendi debere dicunt in iuncture scilicet deinde genu, et per spatule gradatim tamen persequendum est cum eis a leuionibus inchoando: et propter dictas causas dicunt repulsiua frigida non debere esse eque fortia: sed minus repulsiua que possunt approximari alijs membris exterioribus quousque in repulsiuone magis a iuncturis non sit timor tantus quam est in repulsiuone magis ab emuntorijs: eo quod magis a iuncturis repulsa non sic ad principalia regurgitat sicut illa sed potius in vicinis dispergat membris: et quidam dicunt a repulsiuis abstinendum esse in dolore spatule quoniam propter positionem eius supra cor et pulmonem non debeat: et sit ea mortis aut grauioris morbi. Et dicit Sili. unde debemus repulsiuis donec cesset dolor, et apertis pulsatio, et tunc cessabimus ab eis: quoniam si ulterius viderimus fuerimus ingrossabilis magis, et indurabilis et reddet dissolutionis

difficilis. Et Rasis. quousque prohibuit repulsiua applicari scilicet unde in membris dixit. In manibus et pedibus repulsiuis utentibus nobis farmacia in iuncture a per se scilicet cauentibus nobis illud facere: quoniam enim est in profundo compellit sanguis qui est in continens vas et musculis ad ea. Mitigatio igitur est oportet farmacia in dolore scilicet in per se et non multum in frigiditatem aut calefacientium fortiter qualium indiget per. Et dicit Aui. repulsiua magis a membris non oportet quod fiat magis extiterit fortis effusio nis plurime resumptionis, id est reditio: quoniam illud facit duas res malas. Quap vna est quod facit magis inobedientes, id est resoluunt et euersionem ipsam congelando in loco. Et n. strarium motus eius: quare accidit dolor magnus. Cum ergo errasti, dolor accidit inde maior tunc cessa, id est a repulsiuone occupare cum leuificationibus, et secunda res mala est quoniam fortasse peruerit magis ad membra principalia et nobilia: quare accidit timor sed cum magis non erit plima aut non est tamen magne restorationis: quoniam est parue quantitatatis ad restaurandum et persequendum fluxum tunc non est malum repellere eam in per se cum est fluens: nisi in sciatica, nam repulsiua in ea retinet magis in profundo: quare oportet ut repulsiua fiat paulatim et debilius aut dimittat in sciaticam sit cum euersione occupatio. Et dicit Haly. non oportet ut medicaminibus calefacientibus et subtiliantibus non post digressionem et corporis purgationem: quoniam si aliter fiat corporis adurit humor et indurcit et difficile sit sanationis et dissolutionis. Cum vero humor maturatus fuerit et subtiliatus et membrum rarificatum in quo humor adusus est et corpus purgatum et humor in eo diminutus tunc medicaminibus vtere calefacientibus et electuarijs confortantibus et per hoc confortantibus intellexit theriacal metridatum et sicut quoniam sic reliquias euacuabunt et ab eius malo securus eris si tempus etas perlexio egri usum dederit opportunum. Similiter autem dicit Haly. non expedit eorum usum immoderatum fieri: quoniam idem facerent et membra desiccarent et calefacerent et nonnunquam spasmus inducerent aut febres acutas.

Post considerationem autem in oibus predictis casibus, videndum est de particularibus remedijs variatio per se tempora doloris et diuersitate eae. Cum enim causa doloris fuerit mala complexionis pura sine magis simplex vel opposita ipsa alteranda est cum strario applicato loco dolenti id est per se a leuionibus fortiori unde cogaris per causas supra dictas. Dicunt tamen strarium applicandum cuiuscumque qualitas existat debere habere similitudinem siue a se siue a re illi permixta qua confortet membrum et prohibeat ipsius a receptione maius que facilius possent trahi ad ipsius pro dolore per se in iuncturis propter membris principalibus vel nobilibus. Et oportet strarium istud fieri saltem in pluribus appositionibus equatum gradui illius male complexionis quam alterare intendis. Cures ergo mala complexionis calida cum frigidis notis linimentis sometationibus emplis et alijs dicendis in cura doloris malis calidi. Et mala complexionis frigida sicut cures cum calidis dicendis in cura doloris malis frigidi. Et sicut mala complexionis sicca cum humectantibus cures sicut cum embrocatione decoctionis humectantium tepida et cum lumentis et emplastris et alijs facis ex humectantibus.

Cum vero causa doloris fuerit mala complexionis cum magis tunc in per se ut ex iam dictis haberi potest aut intendendum est ad repulsiuonem magis fluere et quod iam in loco colligitur aut ad prohibendum ne de materia amplius fluat. Et si quidem ad expulsionem fuerit intentio tunc repellentia debet super loco doloris apponi. Si vero ad prohibitionem tunc non super loco sed super loco sano supra locum dolentem ex parte fluxus existere prohibenda sunt apponenda. Et prohibenda quidem a repellentibus differunt in hoc quod prohibenda debet esse pure stiptica. Ait Serapion super 9. emplastrum ponendum circa locum debet esse totaliter stipticum. Et posuit emplastrum ad hoc utile in magis calida quod sic sit. R. sumach. mirtilorum boli ar. an. 3. sandal. alborum et ru. acacie gallap pillij balaustrum. an. 3. olei rosi. et aquerosi. et plantaginis. an. 3. iij. farine lentium vel ordi. 3. iij. sufficiantur ad inuicem more emplastri. Et emplastrum aliud prohibendum fluxum in magis frigida sic sit. R. gallap et foliorum cyperi

Tu co. sermo. vij. fff luj

6^o cas. de calefacientibus et subtilantibus.

De malis complexionibus et opone sine magis.

Applicanda in malis complexionibus cum magis in principio.

De prohibentibus et fluxu repellentibus.

3^o cas. de approximationibus et euersione.

4^o cas. de repulsiuis ante euersionem.

5^o cas. de resolutione.

De repulsiuis et euersione.

myrrbe masticis tburis. añ. 3. liij. gūmī arab. sandarace. añ. 3. ij. farine cicerū aut orobi. 3. ij. pñcianť cuz aq̄ ferrarij in q̄ decoquant saūna z solia mīrri. **C** Lepore aut phibitionis Interz d3 apponi sup loco in mā cala illud qđ malā oplonē alteret z dolorē mīnget sicut cū līmētō facto ex mucilla- gine pñlij z altee z malue z oleo ro. z vio. z pinguedie gal- line z pauco aceto. **C** Et in mā frida fiat līmētū ex mucil- lagine fenu greci z scio līmī z altee butyro sine sale oleo iusa- mino z masticino z nardino z anatis pinguedie. Et qđ ad dūr pñdictis cinerez radicū caulisez farina orobopz z cōpo- nūt ex eis empl̄. Sacellus plen⁹ scielīmī z florib⁹ camomīl- le in aq̄ bulliat deinde sumat z līmētō factū ex mucilla- co applicet. Et emplm factū ex bermodactilis est pñciēs. **Hic Rabi in 12.** pñcula bermod. spāitate quā bz dissoluit epā podagrici emplata ex illo. fiat ergo emplm ex puluere bermod. z stellis ouoz z supponat. **C** Qz si mā fuerit cō- posita fiat emplā phibitua nuxta ex supradictis. **Dix̄ Raf.** ex supradictis de iuncturis fiat vng⁹ ex aceda z myrrba p- tes sumēdo eq̄les z aggregens cū aq̄ mīrri aut solioz cypsi- fm pdomināte māz. Aliud valēs sūt. ꝑ. aloes: myrrbe: ma- sticio: lithacatē: z gallap. añ. ptes eq̄les. Et si mā frigida vi- cerit in oplone adde me^{as} calas supia fridas z eo. si vice- rit cala mā. Et interim oū per pñdicta phibet fluxus sup lo- co postē emplm qđ sic sit. ꝑ. mucillagie: līmī: fenu gre- ci: altee: z pñlij: olei: sisaminī: ros. pinguedis anatis z galline añ. 3. ij. farine ordeī z farine orobi. añ. 3. ij. cōponant adinu- cem decoquendo sicut conuenit.

De repel-
lētib⁹ sicut
repellēt
alib⁹.

C Qz si intentio fuerit ad repulsionē mae z tādē ad ei⁹ reso- lutionē de loco patēte. **Dixit Raf.** in lib. de iucturis. In pñ- cipio vitimur frigidis stipticis: postea. s. in fine mollificati- tis z dissolutionis: z in medio. s. in augmento z statu ex illis cōpositis q̄uis diuersimode. z eniz in augmento debet vince- re repellētia supia resolutionis: z q̄to plus aug⁹ appropin- quat pñ. In statu xō pñ debet equari z q̄to plus piece- dit status tāto plus in resolutionis fiat additio. vey in gradu tam repellentiū qđ ēt resolutiū d3 fieri variatio fm māz do- lorē causantē: z hoc tā in mā simplici qđ posita. Et n. si mā colica fuerit repellētia in frigiditate debet sumi intensiora in stipticitate z siccitate remissiora: z adhuc remissiora in siccita- te debet sumi in mā melica z cū hoc remissiora debet esse in frigiditate: z in mā sanguinea debet esse frigida: s. nō sic in colica. Et in stiptica debent ēē remisse frigida: sed in siccita- te tam in sanguinea qđ in stiptica debent esse intensiora qđ in alijs. Et sūt variat gradus in mā mixta. **Dixit Sera.** opz. vt fiat ppositio medicinaꝝ fm q̄ntitatē illius spēi mae q̄ vincit oū cōponunt. Et si itaqz vincēs de hūorib⁹ est sanguis opz vt eligant res infrigidātes plusqđ humectātes. Et si vincēs est colera citrina opz vt eligant p̄traria illap. s. hūectatione: qz opz eas esse magis hūidas qđ in sanguinea. q̄uis ēt ma- gis infrigidātes z si vincēs est flegma aut melia **Dixit Sera.** tūc indiget curationib⁹ calefaciētib⁹. z minus infrigidāti- bus in pñ: sed nō opz vt sint desiccātes aut humectātes in forma vna: qz mā stiptica indiget medicina calefaciēte z de- siccante: z melica hūectāte. nā res desiccātes desiccant mām melicā z indorāt vñ sit eius resolutio difficilis z ei⁹ etiā sed res humectātes faciūt acqrere velocitatē resolutionis z facilitatē eūonis. Et dixit si hūor facies egritudine est per mirtus ppositus oz vt pponas medicinas fm q̄ntitatē p̄pō- nis humop. Si. n. fuerit adinuicē ineq̄les oz vt fiat multi- plicatio medicine p̄trarie hūorū. vincētū supple. Et fm equa- les pponat equaliter. **C** In principio itaqz doloris iuctura rū ad repulsionē mae calide sangne. **Dixit Dalz.** cōcathe- natiōe mellesta sandalis cataplasma cū cucube aqua: z coriā- dra: solatri: z semguiver: z rasura cucurbite citrulliz: siltib⁹. z **Dixit.** līmī pñnū suppone in aqua iussum ros. z vini aceto cū cāphora refrigerante z quotiēs pñnus ericcat⁹ fuerit imu- ta aut micā pñnis cū lactuce aqua z semguiver: z ordē alitop

In agui-
na.

Id est farina cū oleo ro. pauco Impastat⁹ z superpone. Et dñ. si frigidā fuderis aquā sup mēbra: z maxie in podagre pas- sione in pñ dolorē mitigat. **C** Dixit Raf. in diuisionib⁹. In apatib⁹ magne q̄ntitatis ruber coloris cū tale sit sanguinēū in epithimate sit frigiditas z stipticitas. Itaqz pñnū epithi- ma factū ex aqua rosaz aqua plantaginis z oleo mirtino. Et si caliditas fuerit amplior addat aqua virge pastoris. z semperuiver: z camphora: z modicū aceti vini. **C** Dixit Ale. illimitio cū solatio postul. susquiamor: z fuccarā semperuiva aut insula z teras farine ordeī cū aliquo succoꝝ dictaz ber- bap. **C** Dixit Aui. embroca sedatiua iuuatiua extra sumat galla z ordeī z lactuca z coqñt cū aceto obec discoqñt z dis- soluant z fiat cū eis embrocatio. ꝑ. scio pñlij integri z in pe- tia līga linea. z in aceto bullire fac deinde pñnū illo aceto in- fuso: z expressus vel aliū loco dolenti suppone. z sepe reite- ra qm̄ dolorē cito tollit si corpus eūatū fuerit. Alij mucilla- gine pñlij cū aceto vini mīscnt z illiniūt. Inqz Sera. 4. bre- uiarij. c. 7. q̄uis stipticitate facit acētū aut fer cū ositū qñ p- mīscet cū pillo sit ex vtriscqz emplz magni iuuamētū: qm̄ ace- tū p̄t vebementiā sue virtutis z subutilitatis non phibet ipsius penetrationē vsqz in pfundū mēbrū donec repuntiat z extinguat z exiccet. Et pillo p̄t scilicet suā phibet ace- tū a mordicatione p̄t grossitudinē suā vt sit opatio ei⁹ for- titer qđ illud qđ appet de corpore. Et dixit Sera. post est vt in- spisset acētū cū mucillagine altee donec ex eis fiat emplm cōferēs podagre parue caliditatis. s. in pñ. **Et** ēt hoc p̄te- res in principio augmenti podagre multe caliditatis z posuit Sera. emplm de folijs vitis recētib⁹ cū farina saūich ordeī. Et ego sum expert⁹ eo cū ipsa farina ordeiz sumachoz in- ueni iuuamē valde. Et si dolor sit fortis z ledat infirmū admi- nistramus qđ infrigidat plus sicut Xga pastoris foliū sola- tri z mucillago pñlij. **C** Dixit Aui. cū tolerat. s. patētes in- frigidantia z nō est aliqd. s. ofers sicut aqua endiuie z sola- tri z fengprie z blitop z cucumeris z cucurbite z silla. Et mucillago pñlij est fortis infrigidationis. Et dixit de exper- tis est succ⁹ canne hūide. i. recētis tenere z cū ex eo sit līm- mentū sedat dolorē tantū. **C** Dixit Suil. vngat cū oleo ros. mirtino. vel de nemufare z epithimez cū succo solatri plan- taginis z semguive. Et subdit. hoc fiat vsqz ad cessationem vel mitigationē doloris: z nō intellexit ultimatis: qm̄ ēt: er- ror tam oū cū predictis pcedere. **C** Dixit Raf. in diuisioni- bus. accidit iuncture disrupsio ex supfluo studio infrigidā- do apata calida: quare nō opz vt maximū studiū adhibeat in hoc z p̄pñe in eo qđ est magni spaci z pauce caliditatis: sed oimite infrigidationem eius cum videris ipsum iaz cri- gi z stare z non additur.

C In pñ aut arterice colerice. **Dixit Alex.** pcedere debes re- gulariter sup infrigidationē loci: qm̄ si oimittis ipz ita calim- attrahit abundanter: oleū itaqz rosarū p̄cussus cū albūmine oui aut cū lacte valet. **Hic Raf.** oleo hoc mitigat dolorem qm̄ est leuis obuiationis absqz asperitate. **C** Et dixit in lib⁹ de iuncturis in colica arterica apponim⁹ emplm factū qđ attineat humiditatē pap vel cū eis que nō multū desiccant mām in iuncturis donec cesset vebementis doloris. Et dixit in diuisionibus. colicū infrigidēs q̄ntū potes. nō eniz times ex eo dispōnē iuncture. Et dixit. in apatib⁹ colicis iunctura- ruz vt ere infrigidātib⁹ post eūonē colere fm q̄ntitatē multā tudinis mae z paucitatē ei⁹ z vebementiā doloris z fm q̄nti- tatē magnitudinis ei⁹ z rēfionis ipsius absqz re fm q̄ntitatē qua sedat dolor integrē. **C** Dixit Aui. scias qz qñ līmēta z alia sunt frigida stiptica sicut sandali tūc fortasse ledunt. s. qñ mā est colica: qz imo opz dixit vt sint scientia repozē. i. re- mittentia caliditatē z leniant. Qñ itaqz calor nō fuerit in ea vebemēs cōuenit oleū violatū z nemufarinū mixta cū lacte mulieris nutriendis puellā. Et conuenit epithima ex age la- ctuce postulare malue z violarie. **C** Et dixit Gal. z postē. 12. pñ. si in articulis fuerit epā calidū cū rubedine vebemēti

In colica

Applied,
dam &c
climate.



Item fenu greco et aneto cum succo caulii. **Empm** Sull. bonu sit ex farina fenu greci: fenu line linu aneto maluanisco: et pinguedine anseris et galline: qm doloru sedat et mam resoluat no trahedo. **U**xit Aui. de eis que iuuat in fine resoluor doloru iuncturas calidior est ut sumant aloes: et croci et myrrhe. an. pres egle: et liniant cu aq caulii: aut endigie fm qntitate caliditatis: qm si est pauca liniant cu aq caulii. Et si multa cu aqua endimere est hoc utile et expm. **E**t de vtilib? est diaglon dissolutu cu oleo camomellino. Et qm in hac boraz et in statu applicant loco sanguisugeronoc ex eo educat sanguis qd puenit qntitati apatis. **S**i vo ma fuerit frigida. dicit Raf. in diuisionib?. cu puenit ad statum incipit declinare. nuc incipe cu resoluone. l. pura et stude in ea valde ut ma no fiat lapis: et io no vna vice: sed deas resoluere subito: sed resolu ipas du no inuenis p resoluone addere duritie. Et in libro de iuncturis dicit. debes cauere ne ma lapides in iuncturis: qm ista ma est obediens lapiditatis: totu hoc debes facere cu multa cautela: non sicut faciunt multi medicos qui ponut medicinas fortes ad dissoluendu: vñ subtiles pres dissolunt et remanent grossiores et petrificat ista q vix poterut dissolui: et sic destruit in firmus q no poterit mouere mebru lesu. Et io dicit ipse. debemus ponere vna vice mollificatia. et alia vice dissolutiua. sup. vel debemus ea pmiscere adinuice. Et qm videm? dicit ipse. q apa nimis multu respiciam? vñ durities pmaneat. sicut puer: et si sicut no ponem? dissolutiua oino sed poti? mollificatiua: donec ma reddat bñ mollior: postea apponemus dissolutiua. **E**t dicit Raf. cu cessauerit dolor et fuerit in declinatione vtemur medicinis dissolutiuis: vñ si ma fuerit grossa et durior: q melica vtemur medicinis fortiorib?. Et si mollis et subtilis: q de stare aquoso ligdo vtemur de bilioib?. Et dicit. in debilioib? pcededo in cura fm dictu modu post est: vñ non remaneat in loco aliquid qd fiat lapis. **D**e emplis resolutiuis est emplm Sal. x. aristo. log. bac cap. lauri: gentiane et bituminis iudaici. an. 3. r. armoniaci aloes myrrhe. an. 3. ij. et 5. et ere diligenter et cu carnabi aq distepa et locu emplastica. Et cu emplm a mebru tolle laua locu cu aqua in qua camomilla mellilori: anetu centauria: et trifoliu coxeris. Et subdit. si pdicta iacerrimo coxeris aceto et cataplasmaueris cu eis locu pdest. **D**icit Serap. pferut empla facta de camomilla et melliloto. et fenu grecos et semine lini: folijs lauri: armel: folijs caulie radices adiungat gummi albotim et oleo de spica. **U**nimetu bonum. x. myrrhe. 3. ij. aloes. 3. ij. croci. 3. ij. folijs lauri. 3. v. costiaris. rotu. an. 3. ij. terant et cribellent et pficiant cu careno et vino. **E**mplm ex caule trito positu sup iuncturas lesas ex stare cofert inuam manifestu. **D**icit Sal. 1. de simplici medicinis: et ponit a Rabi in. 11. particula. q simus colubinus tritus et cribellatus quo fricant mebra diu egra calefactioe indigens est eis bonus. Et sicut est bonus dolorib? frigidis diuturnis sicut est podagra emigranea soda. Et est bonus dolorib? vtris spine renu et iuncturas. **E**t Aui. dicit q empleno cu stercore vaccino est fortis valde in dolorib? iuncturas et dozi et genuum: et est quasi de melioribus alijs. **S**iliber. dicit. q sterco ciconie cu adipe porci mixtum est eis vtile. Ego aut inueni vtile sterco paonia solu. **E**mplastru alud. A. x. olei antig. lib. j. neri alexandrini glatinis albotim. an. lib. j. euforbij. 3. j. pteos. 3. ij. farine fenu greci. lib. j. s. et fiat ex eis emplm. **E**t iteru euforbij terat cu oleo de lilio fiat illinitio cu eo et emplm de cinere ciclamini cum aceto et melle est mirabile valde: et dicit. de oleis conuenientibus est oleu de colloqntida: oleu de castoreo: oleum de sinapi: oleu de cberuas: oleu de costo est vltimu et pprie cu storaceas: cu assa. et oleu in quo coq vipera: et oleu de serpentibus est ex eis que sanant sanatione integrare ex eis oleu vespertilionu: et oleu vulpinu: et ista olea ponent in anidotario: et de embrocis conuenientib?. **D**icit Aui. maior

rana anetu et folia lauri: et rufha cimini coquant. s. in aqua vel lirtiuo vel vino fm necessitate calefactionis et embrocetur cu eo. **S**ord. posuit emplm velle qd sic fit. x. armonia ei opponaci galbani euforbij. an. 3. s. temperent in aceto fortissimo: et adde postea cera oleu lilij et picem naualem. **E**mplm fortiter resolutiuum. x. armoniaci opponaci bdellij galbani niri linapis piretri sulfuris. an. 3. ij. litargirij quatu de oib? et fiat sic. litargiriu coquat i oleo antiquo donec inspisset: deinde reliqua apponant et bulliant: donec fiat emplm. **L**oquat suet? ebulli radicu vel sambucido: nec inspisset: deinde pmiscet cu adipe et medulla ceruic inuagal cu eis: et qda dicit succu bullire facit cu sanguine porci et liniant cu eo. **I**nunctio facta cu fellibus vaccinis bullitis cu tande vine patiens of multu pferre. **U**ngm optimu. x. oleu de radiceb? cucu. ass. olei de serpetic? olei de vespertilionib? olei vulpini: olei de bedera: olei de laureolas medulla cerui et vituli: fellis vaccini. an. pte egle: olei terbenentine. olei de laterib? an. p. s. aq vitis. p. vni? sexta miscetur oia et inunctio fiat cu eis: et pot apponi cu eis cere qntum sufficit. b. n. mas pfundas fridas et grossas optie resoluat. **U**ngm optimu. qd dicit ab asclepio fuisse inuentu sic fit. x. sigle rutbe agrimoniae radices vitice saune abunthysalule rosmarinis radices ebulli. et altere oia viridia ruber tincto: ruz fenu greci. an. 3. j. olei veteris. lib. ij. aq marine. lib. ij. coque ad aq psumponentia cola. et expme bñ torquedo: et li oleo expso adde cere. 3. ij. et assugie vulpis vel vxi vel anatis. 3. ij. niri sulfuris et euforbij: bacca lauri: ellis nigri et castorei. an. 3. ij. et agitando bñ comisceto: deinde adde galban et terbenentine: armoniaci opponaci serapini: gummi edere niri rbe. an. 3. ij. et bñ adinuice ptere. **D**icit Raf. 12. ctiñ. oleo audiu notu ista ele dicere. q dolor eius no misgabaf nisi cu olo sambucino cu sigia illinito sup eum: mirabiliter agebat in b et dolor ei? erat fridus flant. **D**icit Serap. si ponis emplm subtiliatiuu calefactiuu et resolutiuu: et non inuenis suau? sedationis doloris: cogere nuc admistrare embrocam subtiliatia resolutiua ex deoc? albas oxigani calameti folijs lauri camomille mellilori et silij: et effunde ipsas sup locu cu no vna vice tmsed multis si idiges illo. **D**e vtilib? est epithima ex vino decoctiois briome vel radiceb? cucu. ass. qd opz apponi calz qntu pati poterit: et pferut pani i calefacto succo rutbe isuti et suppositi. **D**icit Raf. in li? diuictoria. medicame dissoluens apa molle. x. cinere vitis et qre? et pot ne in aq et dimitte oie ac nocte: postea cola et mitte cu tande de aceti et inuget panu suppone: et dicit. saligema molle et cofice cu olo et frica locu et cretas aut alumine ofice cu aceto et suppone. **A**lex. dicit. ad apa molle qd pcanu reddat oigir? valet ad belio cu alio: et calefactio facta cu sale et balneu calefactiuu et dicitatu et pferit valde si cutis post calefacta fuerit cu nitro trito et sale et aljs me? q attrahut bñditate dporis: ait Raf. oleo sex aceti et adepo vetustus: et calx viua in eplo polita pferut valde apati mollire magni inuam? erit si fuerit sup genu. **E**mplz d limachis otusis cu ostrachis suis app? optie dicitat: et mas psumit solu vl? cu faria ordeit et h e medicame pauli. et dicit q debet ee crude et dimittit: deoc p se remoueat: et Sal. dicit. difficile bñt remotione: eo q de sicat violenter: et io debet dimitti deoc p se cadat: et pferit euaporatio cu aceto fortiori q decocte sunt me? calz et forme? ex vino cu sale bullito vl? alumie. **Q**u si ma melica fuerit. dicit Sera. nuc no oz. vt admistrent me? de pperate qm e vt calesciat et efficeat: vt no addat siccitate supra hictas: et fiet difficilis resolutio: et no sit ei sanatio. Et io. o dicit. ipse nos postq effudim? sup locu aqua calida ponim? de sup emplm ex medicinis q calefaciunt cu eqilitate et leniunt locu et resoluunt sic e triplex filuestris et bdellij: et cepe filuestre et de pferetibus e radix narcii cu melle emplata et inunctio ex oleo d ra. cucu. asini. et medulla cerui et vitelli. Si vo ma mixta fuerit miscet et i ma mixta oig piguedo canis vl? catuli qui inu

et mirabiliter valetis: os sic accipi canis abiectis capite et pedi
b² et iterantibus viceribus: si ustantis icidas: et visq ad solone sue
sube decoctis in aqua deide pmitteat ifrigidari et piguedo q sup
natat colligat: et n. vitilis. et offerunt cornices radicu vlnu i vio
bullite et cataplasmate. vngu^m agrippa inuctu ex balneo d
coctiois ruthe saluie rosamarinu prassij calamiti et polij creu
te fumo e mirabile valde. C Alis vtile. R. pullu cicote anq
coplete crescat i penio et depellatu icide minutissime cu cul
tello et poei vase nouo cu hb. j. olei dulcis: vel sisamini: et su
padde medollaz vulturiz: et medulla asini masculi et bullire
fac copleta decoc. postea cola et vtere. C Linimentu vtile exp
ru. R. olei laurini. 3. ij. ad pis vti anaj et galline. an. 3. j. del
lij armoniaci dissolutop i aceto. an. 3. 3. preos floz keyri citri
ni. an. 3. ij. misceat optime. C Os ego lueni medulla cerui cu
pnuscer cu oleo hyrno et laurino et croco sufficiter offeret.

Quod si

contingaturatione non psci pea q dicta sunt
maxie qz ma e grossa copacta et pfunda tuc
opz vt ma subniet p apli: et icidas: et ad exteriora trabas.
Adhuc dixit Aul. i fine ei² scz factis i medijs supra dictis os
vt occupatis: opz cu eis q resoluut et subniet et extrahunt
mas ex pfudo ad illu qd appet: qz ad cutem et supficie saltz cu
vetosis cu icidoe. i. scarificatione: b copeteret i sanguinea et in
tra cu sanguie mixta sic et. i. in silis casu copeteret sanguinea
appositio: aut cu vetosis cu luctio: qz cu multo igne: vt bi
er succado attrahat si scarificado. C Et cu cautero. i. actua
li vel potentali: et cu rubificatib² et vesicantib² p qsa. i. vesicas
sive causticades cutrit et effluit ad ex ma: i. n. solidet visq
ad ipso: verutu i b caplo solu pinct de rubificatib² dicere in
qz apponit² ponet Aul. can. dixit. opz vt administret cu
absteriuo. i. rubificatio et vesicatio: linitiuu. i. mollificatio.
Et si no. i. pnuet p duct. i. rubificatio et vesicatio no p
mixtu cu mollificatio ad lapideitate iucturaz. Et ro est q
vesicatio. i. et rubificatio est licet resolu pld qd tmet de in
grossatione. i. pto grosse subtili resoluta. Et dixit. offerunt
vesicatio. i. vesicatio medicina si misceat de ingrossatio
ne. i. de medicis ingrossantib² eas. Et dixit. e fert vesicaz
medicame si misceat cu resolutiuo et adlipib². Et deuit ve
sicatus frigus. i. pati in loco vesicato. C Dixit Raf. in libro
de iucturis. vnt i medici vntis medicis post purgatione
in egritudinib² croncis et magis in egritudinib² iucturaruz
ad attrabedu qd est in pfundo cap ad supficie corpis pp ve
benetia aduotionis istaz mediciaz attrahit ma ad supficie
curio: forte ampullas loc² et in illis ampullis aggregat to
tu venenut² foni² attrahit ma: qm qto magis debilitat
po ipsa plus delinat ma ad ipsas: et dixit ipse: medicie sur val
de fortes: i. lo no debet eis vti nisi post plena purgatione.
C Dixit Aul. de vesicantib² sut allia et cepe. sup. et ppe cepe
sqle. Et no e qd sic sit sic mel anacar² et p² ipz e lac titimalliz
lac fici. Et qda vesicat locu cu vntem ad rubificadu. et ves
cadu. Rubificatio vtile e ster² colubaz siluestriu cu scie na
sturtij tritu et appositu. C Emplm Raf. in li^o de iucturis at
trahes ex pfudo iucture et anche cobures. R. nasturtiu pte
tru et radice capparis. an. et ofice cu aq cineris ligni sic² et po
ne ligatu sup loco donec cobures postea solue. Et si non mi
grescit loc² iteru appone. Et si ampullauerit apiant ampul
le et laua locu cu aq calida vt cesset dolor et vnge locu cu bu
tyro: et no solident vulnera: qz qto diut² fuerit apta tato
meli² erit. C Aliud vtile vnge cu locu melle anacardino do
nec apulles. C Dixit Alex. et ponit. 11^o pti. ego vidi dolores
frigidos mitigari celeriter cu ceroto pfecto cuz enforbio et
nitro eo q attrahit et dispergit dolores vehemetes. Et vidi
spas mitigari cu emplu sinapis et ficus mirabilr posito eo
frequenter sup loco donec rubescet. Et meli² erit qn cum eo
sint ampulle et emanat ad modu aq: hoc tñ facit emplu ru
bificatio in qb² ponunt sinapis et catarides dixit. allia sil
fi in emplu ponant. Et dixit. ego no laudo hanc cura qto
dolor e mitiget qm dissoluendo pte subelle resolu reddid. so

li dione facies hoc ad modu ignis: et non sicut facit cala et le
uia q maturat et digerit. C Et dixit. qz i cura podagre bis
solis vnt absq alijs lenitiuis appositis cu eis podagricum
redit in fine vite ipsi² ad foiaz penator² boiuz q no pnt sur
gere. Qz si ex violētia doloris cura olino fieri oporteat cu eis
pone ea cu lenificatiuis ad pueritē articulos ad nāz ipo
ru. C Et dixit. qz poni pnt loco mediciaz rubificatio p
no iserit malū vestigiū empla scā cu oleo venusto euscabio
armoniaco bdelio galbano castoreo nitro et adipe anario.
Dixit Orisabi². ego vtor emplu rubificatio sup podagra
si ibi no sit putrefactio. Et dixit. R. oleu vetustu et coque il
lud donec igrosset et misce cu eo vitru et suppone articulis.
C Inq Sera. in apate iucturaz sanguieo lit emplu i estate
fridu: in hyeme tepidu: tñ in coico. sup. in apate frido ol
tpe ponit calz: plus tñ i hyeme qz i estate. Et in apate cap
mritio sit estate tepidu: hyeme vo calz. Et dixit. si no tolerat
istm² emplu qd grauat mēbrū lesu: tñ fiat curatioes alie
sic linitu et i illa. Et fiat i calo apate linitu. dixit Sull.
bis aut ter in die cu pena no fricādo: neqz tñgēdo locu cum
manu. sup. i. in frido pmitteat linitu lenis fricatio cu ma
nu vt pāno blade tractado locu. Qz si dolor a vto² pcesse
rit supponat eplz q sic sit. R. salis cois triti clintini bacca p
lauri: leis ruthe et armoniaci. an. 3. j. terant et oficiat adiu
et. Dixit Raf. 12^o pti. qz sarach dixit. qz penatū reddit v
tositaz et surgere nō pnt iduat pelle ouis hora sue excoctio
nis soluēdo se cu ea vna sumēdo post aliaz et sic plicet qm
oferet. C Pul. hermodactilop. Et dixit. R. hermod. 3. v. ma
forane sicce. gucari. an. 3. x. terant et sumat ex li puluere pa
tiens. 3. ij. sup lectunum stomacu et vltime vesitatio erit. Et
dixit Raf. qz Symeon dixit. sedeat patiens in fouea calefa
cta ad sedandum in ea et liberabitur.

De curatione dolorum iuncturarum per medicinas confe
rentes a ppietate.



S humana vta vt ponit. 11^o pti. pferunt
laborant artifice. Dixit Aul. extremaue
unt qda. qz de exptis q non diuerificant oino
est: vt in potu detur ossa hois cobusta. Et tam
vli fuerit eis qda de psumptiuo et sanati sunt
cu eis ex podagra et dolorib² iucturaz oino. C Inq Sera
nusi qz accipit iuuenē ranā in noie dolentis: qm nec sol nec
luna fuerit sup terrā: et cu fornice duos postea² pedes absci
derit et ligauerit in pelle ceruina et oertrū dextro pedis i
stru sinistro alligauerit podagricos sanabit sine dubio. Et
dixit Raf. in li^o de iuncturis. Qz doctor dixit hie de ranā vi
ridi est q curabit p tres dies: idē dixit de pede testudinis.
C Dixit Sil. qz sola ysa herba facit artifice oib² et vicib²
et reced et sicca: et hoc vt dicūt. facit cu ppietate quibz ad
iucturas: qz ius et cum qlitate manifesta sit puenio artifice
frigide flāice. C Dixit Dios. et ponit. 11^o pti. qz si v. i. bellu
le. i. mustela siluestris: sicut est et cu cinere ipsi² et aceto fiat si
linitio sup podagra pferit valde. C Dixit qdam. qz si vesicu
lū cu vta i ea pte tollat et sicce: deide cu vta q remāsit
in ea igrossata et i mo^m vng^m reducta sup iucturā hora deli
natiois doloris illinias q dolorē tollit et mām i loco igros
sari et lapidificari nō pmitte: i. mēb² post dolorē i sua nālī
disponē et oimittit. C Ung^m d ranio vlt^m. R. ranaz fluiualū
eviscerata et excoctata: qz volueris et lana eas noueo in
aq dulci et in olla lapidea i solo oleo sufficēti coquat visq ad
pceptionē vel dissolone carniū eaz: postea colent p pānz
rap foriter manib² expmēdo carnes eaz: b. n. olz pedib²
inuctu et iucturis optie pferit et locis cāctosis inuctu. C Di
xit figine² qz pposit lib^m d lapidib²: qz si magneo liget in
pede podagrici curat. Et qda dix. cu iura² qz si accipiat cal
canē aqle et ponat dexte sup dextrū: et sinistre sup sinistru:
pede podagrici curat. C Dixit Apuleg² in lib^o. 31. herbaz
masculinaz: qz p radice peonie. i. masculi alligata circa re
tes cu filo lineo est res saluberrima: et allig expti sut et i fca

De atra
beidus
mām ad
exenota.

Engestr
de 1111.

infectum vehementer cum dolore et molestia vehementi et resolutum
veter et vehementer efficit solo in primo passiois. Et dixit. quoniam
compositum super loco iunctum infirmum abundante quod est. Et quod est corpus
bulat super capita extremitatum digitorum: quod est iunctum aliena
tione et extendendo dorsum et spinalem non poterunt icuruarum: et in
curuari abulat non potest rectum tenere corpus. Et si sit dixit
ipse ex duritie extir in musculis core spinalis et inguinis
h regere. dixit. A. extenuant ex eo pedes et coram in fine et
delectat passio et de abula panca super extremitate digitorum super
rurum sit ei difficultas icuruarum et equo erectiois: et quoniam solus
in eo non et iunctum passio. Hic Rasi. ibidem. dico si dolor accidit
ancha ad pedem ad modum regere extir vena a che est repleta sub
guineis: dolores quoniam laniatio est maior longitudine et huiusmodi
gratias et flatibus erunt. Et dolores ex quibus opportunitate erit fieri
icuratione et aperte erunt duro. Et gerunt ex violentia erectio
nis dorsum et extendiois: et ex duritie que in musculis que sunt supra
h non possit partes erigere dorsum ex ea doloris. Et 12. pri. ex li
bro de morte veloci in quo fuerit dolor anche et appuerit in
cora rubedo vehemens in modum trium digitorum abisq doloris in
ea cum pruritu vehementi: et cum fuerit appent comede di ole
um chira moriet in 12. die. hoc aut adduxit Aui. dixit Rasi.
12. pri. dico quod dolor sciaticus acutior est alijs. Et Aui. dixit.
quod sciatica est ex vehementioribus doloribus iuncturae. Dixit Al
legoratus. et ponit 12. pri. sciatica difficultas est cura et: si ac
cidat in hyeme aut in corporibus huiusmodi apoplexie: et in ancha si
nistra. Et dixit Hyp. 6. affo. quibusque sciatica molestias
reilit vertebrae et rursus reilit in locum suum huiusmodi mucillagines
fiunt. i. facie sunt que relaxant et mollescit ligamenta vertebrae.
Et dixit Rasi. in libro de iunctura illud quod occurrit ad ista iunctura
sunt huiusmodi flatibus. i. sem plin et quoniam claudunt ibi cho
de diuoluunt: quapp relaxant multoties ligamenta ista iun
cture propter humiditatem in tui quod vertebrae reilit a sciatis: h est mai
malum quod possit accidere in hac egitudine. Et dixit. A. mul
toties multiplicat humiditas viscosa in pixideque mollescit
ligamentum quod est iter ad iuncturam. i. vteb et pixide. quod ob
ditat. i. dislocat ancha et an illud accidit dispo iter firmitu
dine et dislocatione: et ista dispo est ut sit vertebrae velocis extir
et pixide: et velocis redit in ipsas et sic sit ingeta valde. Et de
xit. quoniam pducit ad dislocationem. i. vltima extremitas core
et: et est semenetum huiusmodi vitare. i. primo gressus et dicit lra extra.
Et dixit Rasi. in libro de iunctura lapiditas non efficit vteb
in hac iunctura: quere nec ego vidis: neque magnum vidisse
audiri. Quia in hac iunctura non lapides propter ipsum situm pro
funditate et ei amplitudine: et post hac in iunctura spatule et post
illa in iunctura genu. In oib aut alijs frequenter reperit ma
perrificari et prope in iunctura digitorum manuum et pedum.

Curatio sciaticae est difficultior curatione doloris oium
aliam iuncturam propter sui profunditatem et ampli
tudinem: et post hac genagreg propter sui profunditatem cum sit posita sub
patella et sit cum huiusmodi remota a primo calore inari. Et propter ipsas
curatio spatulae est: quia satis profunda: et cum huiusmodi est deterior
propter pinguitatem ei ad primo vitare. Et post hac difficultior est cura
tio podagreg et ei quoniam in talo: et post ea quoniam in cubito: et vltimo
difficilis est quoniam in manu. Et dicit quod difficultas est curatio scia
ticae propter sui ei propter quod sepe reumatizant manum ad ipsas. Et dixit
Aui. sit difficultas curatio sciaticae in frigore et in regione fri
gidae: et in tpe frido: et in pigui corpore: et in pre sinistra est difficultas.
Et dixit Aui. cura sciaticae et doloris a che et genuum dicit a cu
ra aliorum dolorum iuncturae: nam repulsio quoniam nocet eis in primo fa
cto nocu vehementer: quoniam in manu profunda est et repulsio rennet ea
illud: et ponit ea tale quod difficultas sit resolo et: et propter ea ad huius
modi dislocet iuncturas abisq repulsioe sili. et ea est: quia propter pfund
dum suum manum me repulsio non potest puenire ad ea cum virtute
que possit ea a loco repellere: quere ea friguit et aculat in loco
et ingrossat ea et maz ad resoluendum ea claudis et opilat et calo
re loci minuit nule: quere 13. dixit Aui. ut fiat paulatim et obist
ent dimittat tunc dixit Aui. 13. ut si volueris sedationem in primo

doloris ut sedes cum mollescat et lenificetur. Sup. et ad
reputentibus nisi accidat ut sit in manu sili valdeque sit 13. ut
sedes doloris cum eiantibus. Et dixit. A. quoniam et exponit tunc
huiusmodi passio in dicti dolores fuerint de ma colica sili in corpe
coligo macro: et in regione et tpe calis tunc repulsio potest puenire
requis et sit tunc sedes cum cautela paulatim accipiendo a dillio
nibus. Et Ingt Gal. 10. miemar. ca. 2. ragg ad curam huiusmodi in hac
passioe maxima virtute in eione accipiendo. Et 2. et huiusmodi vep regulari
in tui dolor exegerit ut sedares possum uti sedationis ei et an
eione vep nulla me. Cuiusmodi attractioe an eione apponet
da est loco. ait. n. Sa. ibidem. in os sciatica maxie in ea quoniam sit pro
multitudine in an quoniam alijs ciet totum corpus vteb acub: tunc
fannacio difficulte curabile opabit dispo: et eo quoniam cuneat ibi
multitudo et difficile sit solubilis. Inter alia. n. et ingrossat et
viscosa sit calitate et licci. acub fannacop paties affanot quod
sile. Et Curano itaq sciaticae plicis huiusmodi in eione dicitur in cap
curandis doloris articulo. Et ipse quod dirigunt aut ad eam
antiant ad iunctura. Et quod ad eam ante marie pueniunt eio et
diuerit: et eiano quod variat sem varietate manum peccantia.
Et Si. n. in sanguinea fuerit sanguis ex huiusmodi est non solum
cruribus: et a diachio. Dixit Rasi. in libro de iuncturae primo
modi sciaticae quod est ille quod sit a sanguine puro. Cura est minue
re sanguinem ex vena anche vtebque appuerit in pte filuestri
cruriosu do non appuerit minue aliq ex ramis quod sunt supra
dorsum pedis in pte extrinseca. i. in pte auricularis et pte me
digitorum pedis: et ramus quod sit in ista pte ramificat ab illa ve
na et me: et minuire ex hac vena: aut ex ramis ei quod ex sa
phema quoniam ambe oluidant ab vna vena quoniam in genu est propter h
medici vrant minutionem istae vene propter extir: et nos considera
uim et expti sunt multoties et iuenim et dicit dixit et labo
rauim multum in iueniendo rationem in ipso et credim quod ia iuda
ta est: et non e dicit a hic. Et dixit. obem minuire ex ista ve
na post minutionem ex basilica et ex manu opp: pedis et mar
quoniam corpus fuerit plenus postea siliabim dicit et phibeb
mus motum et equationem: et non diger cura alia. Et dixit Aui.
in sciatica sanguinea de reb magis pferetibus est silia et iuuat
in dispo. i. statim p siliat in primo ex manu: et de ex pede et
non idiger silia ex pedem: et p siliat ex manu: et sciatis. Dixit ipse
quod silia vene sciaticae magis e iuuat et sciatica quoniam silia saphe
ne p: et in ista dolor leuior extir et filuestri: et in discedit visu
domesticum: imo et quod sit pur rube. i. siliat. cuiusmodi extir sit
ex domesticis: et ad domesticum: quere et sit saphema magis pfe
res et quod sciatica: quoniam ipse abe sint duo rami vene vni vep
dixit Aui. Sa. rememorat saphene et vene curuature popli
tis tui. Et silia vene curuature poplitis magis iuuat est quod
vene sciaticae et saphene sili: quia an propter pinguitatem et grossior plus
eiat ab ancha: et non tui diuertat. Et dixit Aui. quod ex vena quoniam
flomant. i. in hac passioe e vena quod est iter minimi et 2. digitu
pedis: et siliat post ipsas vena sciatica. Et of. sa. Rasi. et. et
quod hec vena magis iuuat et quod sciatica saltet diuertet dorq e
remotior sic saluatella e magis iuuat quod basilica et egn: epis
et splenis. Et dixit. A. d bono regie et ut ieiunet duob diebus
deide siliat. Et dixit Sa. et. xi. pri. ponit. vidi dolorem exci
tari in cora et tibia cum calitate iuncta in tactu ipsos locos: et
h accidit in valescentibus magis: et pferit illis si fuerint interio
res. In pte domestica minutio saphene. Et si fuerint exterior
res. i. in pte filuestri minutio sciaticae. Et dixit. 10. mitem et
ponit a Rasi. in. 12. pri. cum egitudine sciaticae cum est sanguis
mult: noli ichoare cum aliquo an sanguis eione: neque et huiusmodi co
ret eione sanguis a pede: et ex interionibus brachij eio illud. Et
dixit in li de silia. et ponit a Rasi. ibidem extracto sanguine a
pede de p p minutionem vene saphene vel ei quod est in genu scia
ticarum curata fuisse. Et ait Rasi. docianu est cum egitudine
ipso: ea est repletio: non tui cofert ei scarificatio quod sit ibi. Et Lo
uenit et silia quoniam sanguis i ea non sit pur: et beat p mixtio
ne alicui aliorum huiusmodi vep si sanguis oium habuerit tunc i
pietum est a silia et seq 13. eio huiusmodi cum eo peccatis. Et dixit

Cura san
guine.

Aduertere
diligenter
quod non est
faciendo
silia pedis
in sciatico
doloris: nam
si precedat
eio basili
ca manus

Solutio
et ponit
ache et ge
na in cu
ra dicit
alio dolo
ris iunctu
rarum.

Sera. si cā sciaticē ē multū^{do} sanguis feculēt aduſtū ē oīz et pperet iſtūmas cū ſlōia. ſup. et poſt ſlōiaz ſeq̃t eūo ſecis vel aduſtū ſanguis: et ſi iſtū ſlōiē dū ē h ali^o būoī fuerit p̃mixt^o ſanguini. **C Dixit Sera.** et ponit. 12. p̃ti. ſi fuerit ex ſanguine groſſo ſanabil^o cū minūde vene ſciaticē. Et hī iūua^m p̃ lūā venā magis q̃ p̃ ſap̃benā: q̃m hēc vena ſubmerſa ē et p̃cauā: et ſi hēc mā ſubmerſa ē et p̃cauā: dicit. cōſidera ſi ſuſtinet patiens abſtinentiam cibiz: ſiat per biduū ſalrē per vñū diē: deinde ſiat minutio in ipſa vena: q̃m erit magnū iūuamētum valde et mitigabitur dolor ſtatim.

Cura ſan-
guine cal-
ida p̃da-
re. p̃mā
ſanar.

C Si vō ali^o būoīz p̃mixtū ē cū ſanguine oīz habuerit tūc icipiedū ē ab eūone illi^o būoī: et deinde hēda ē ſlōiaz hēc ē ſt mod^o curatiōis ſcōi modi ſciaticē ſi 3. Ratim būoī aut p̃ dūano eūē ſicut nō oīz et cū mod^o cure ter n̄j modi ſciaticē. ſi 3. Anī. **C Si cū būoī ſolone vētris vomitū et puocatio** ne ei^o p̃ vīnā. Uēp dicit Sal. 10. anemir. q̃ vomitus iūuat ſciaticū magis q̃ eūo. p̃ ſerimē p̃tē cōſpāo būoīz qui reſit ad ſerimē: et iō vō dicit a vomitu icipiedū ē. Alī. n. Raſ. in li^o de ſucturis. modicū icipiem^o curare cū vomitu: deinde eūobi mus cū laxatib^o ſ. ſucturā. **C Dixit Aui.** iūua^m ſi ei^o p̃ vō minūde vētris ē ſt q̃m q̃m ad ſine. poſtponit^o et ſuſficiēcia cū vomitu ſortit^o: vt nō trahat ſolō vētris mām ad inferiora niſi ſciat q̃ ſit pua. **C Dicit.** q̃ vomit^o iūuatior ē ſt in ſciatica q̃ vētris ſoloz: q̃ vētris ſolō mouet mās ad locū doloris: ſi vomit^o mouet mās ab illo. **C Dixit Coſtā.** vomitus p̃fert ei^o cū p̃petate. dicit Sa. x. mēmir. faciēdū ē eōs mo uere poſt cibū. ſi in p̃mīo poſtea vō p̃ ſanarā vomitus icipiedū a moderatiōib^o. hōicta Sal. iſterea Rabi i^o p̃tū dicit. in dolore ſcie magis p̃fert vomit^o q̃ ſeculū: et trahit būoīz ad ſupiorē: et ſp̃ eo vñ poſt cibūz ad puocatio nē vomit^o p̃ p̃pina me^o vomitus molles et leuiore. Eli gal^o ſi tā vōitūa q̃ ſeculū ſanarā ea q̃ p̃nēit peccatū mās.

Cura co-
ſerue.

C Si itaq̃ mī fuerit colica. ſive ſolā: ſive cū ſanguine oīz et ſiat vomit^o cū deoc^o ſe. a triplici^o cōmixtū ei^o addit ſirupus acetofus ſimplex et eūo ſiat ei^o poſt cōtinuationē vomit^o cū electuario de ſucco roſ. Et cōuenit electuariū Alex. q̃d ſi ſit p̃. ſucci ro. ru. lib. ij. mellis vel ſuccari. lib. iij. ſcamonee aſſe in cōtōio. 3. j. cuius doſis ē ſt a. 3. h. v. q̃z ad. ij.

Cura ſan-
guine.

C Si vō mī fuerit ſlāica cōtinuet vomit^o cū deoc^o rafani in q̃ baurach ponat^o et acetū: aut deo deoctio ſe. radicū q̃ come dunt cū aq̃ in q̃ modicū ſalis ponat^o et acetū aut oximell^o cō: poſiti vel iſtū: et poſt bui^o vomit^o frequitationē eūē mī p̃ ſeculū: cū educētib^o ſlegmare d̄ oppropiaz ad b̄ oīz. A. ſiut pillē d̄ bermōd. et pillē iūuamētū q̃d ſc̄ ibit in 5^o cañ. et pillē ſc̄ d̄ bermōd. pillē de p̃ſſia. vep pillē iūua^m ſiut meliore: et de bñ p̃fer^o ſiut pillē de ſarcocolatz maxie q̃ ſic ſiut. p̃. ſar/ cocolle. 3. iij. turbit. 3. j. colloq. 3. j. ſ. ſaliſgēme. 3. j. ſarcocolle et colloq̃ntida cū oīo nucū vñ amig. lniā. Deinde pillē p̃ficiā tur doſ. a. 3. 5. v. q̃z ad. j. 5. Et q̃dā mīſtrāq̃ cū eis aloē ad pon dus oīuz ſiut tūc ſecuriores. vep in deā doſi ē addēdū.

Cura me-
dicole.

C Et ſi mī fuerit melica. dicit Raſ. in li^o d̄ ſucturis. da me^o laxatiua: ſic ep̃thimū polipo^m. mirabola. iugros agaricū et bñōl. O. ſi materia fuerit aduſta cum ſene ſumote et agorico et ep̃thimio. et ſimilibus euacuatio fiet.

Cura ſan-
guine mī-
cia.

C Si vō mī mixta fuerit eūē cū pillis q̃ ſic ſiut. p̃. mirab. citrinop. 3. iij. reubarb. 3. j. bermōd. agarici turbit. aij. 3. j. 5. diagredy maſtic. gariof. aij. 3. 5. p̃ficiā cū ſucco ro. et maxie cōueniunt vincēte colā. **C Alia q̃ cōueniūt vincēte ſlāte. p̃.** mirab. citrinop et emblicop turbit. aij. 3. iij. roſ. ſuccari. fig. anis. bermōd. aij. 3. j. pipis lō. ſtica. aij. 3. 5. gar. croci. aij. 3. 5. diagredy. 3. j. aloē. 3. j. 5. p̃ficiā cū ſucco yue et roſ.

De clyſte-
ribus.

C Dixit hal^o. vomitū et purg^o reiterare op̃z. ſ. pillis et plu- rics ſi nō p̃tolerit nec eplā tūc clyſterib^o vtere. Dixit Raſ. in li^o d̄ ſucturis. poſt eūonē maior cura ſiut criſteria fortia q̃ trahūt mās tali attractiōe q̃ vulnerāt iſtū ſtina et exire faciūt ſanguinē: et tūc ceſſat dolor cadē die q̃ ego vidi pluſq̃m mille hōib^o et nūq̃ vidi aliq̃m q̃ vteret eis q̃ ex toto ſanaret^o

et eis allouaret^o miſi ita ēēt fortis q̃ egeret vñſiē. **C Dixit Aui.** cū accidit mīſiſtatio p̃ ſolone vētris et vomitū et p̃lō gal^o egrī^o: tūc tibi puenit vñ ſuppoſitiōia. ſ. et criſteris et me^o ſaciētib^o excoiationē et ſolone educētib^o ſanguinē: hēc ē de octio cucu. aſi. et colloq̃. et ſel vacciniūz p̃ſetru et cetaurea et naſturtiūz et p̃ſſia et elixatura piſciū ſalſop. q̃m lō oīa ſiut iūuatiua eis in hac boza bone eūonis corpis et ſortat ſe ſanāt. Et ſubdit. multotiens aduenit excoiation p̃ ſe abſq̃ opōne medicie: et euenit cū ea ſanitas. Et dicit. q̃nq̃z ponit i. criſterib^o cucu. aſi. et p̃ illō ē nociuū valde p̃hibēs a reli q̃z p̃uertiōib^o. In ſine vō ē iūuatiū et p̃ q̃n ſeq̃t v̄dicatio. **C Criſtere ſil.** ad ſciaticā. p̃. radicū byreos. lib. 5. et tūde et in trib^o lib. aq̃ deoq̃ donec ad vñā redet et cola ex ea ſume. 3. iij. et oī ſebā. 3. h. et mell. 3. iij. et gario. 3. 5. et criſtera te pidū. Et dicit. criſtere cū deoc^o ſe. naſturtiūz: ſec colata: et oīo olīue modico ſlō valz et dolor lūboy. **C Criſte Raſ.** p̃. cor ticū radicū capparis et corticis colloq̃. et cetaurea mionis et curume. aſi. et corticū agarici. aij. 3. v. coq̃ in trib^o libus aq̃ donec remanēt ſone 3. iij. et cola et appone mel et oleū. et fac criſtere q̃d toleret q̃to magis poterit. **C Aliō.** p̃. naſturtiū et anisū et mitte in aq̃ vna nocte et vñ poſtea calefac: et cū ea fac criſtere et ē optimū. **C Et ſil.** dicit. A. deoquāſ colloq̃. et naſturtiū et cucu. aſi. et cetaurea. et radix capparis et ſa/ p̃ſia et rubes. ſ. ſiuctop et ſiat criſte cū aq̃ deoc^o ipſop. et cū ſece emplet anche. **C Criſtere ſit vñle cū deoc^o piſciūloz** ſalitop nō lotop. ſiut et ex aq̃ marina: aut ex aq̃ ſulſurea: et q̃ dā faciūt criſtere ex decoctiōe alioz. dicit Sal. vt ponit. 12. p̃ti. **C Criſtera debēt fieri violēta et acuta et ſcō criſteri cale** ſiat anus ad retinēdū criſtere p̃ boiā lōgā: q̃m ſi emittet^o p̃ illō būoīz groſſi muſcallagion ſanguinolenti oabūt maximū iūua^m ipſo die. **C Pro criſteri** at hēdo debēt deoq̃ cetaurea naſturtiūz: ſucc^o cucu. aſi. in aq̃ ſalſa q̃ colat a piſciū ſalutior et aq̃ oliuap. aditap. cuz ſale: dicit Raſ. 12. p̃ti. aliq̃n criſte violētūz oīz fieri criſte ad lauādū iſtū ſtina b̄ ſubā. ſ. ſeniculi. **C Dixit Raſ.** in li^o d̄ ſucturis. d̄bes iterponē aliq̃s dies iter purg^o et purg^o. ſ. ſiue ſiat vōitū: ſiue ſiut vētris: ſiue et p̃ criſtera acuta: et q̃ſcat iteriz corp^o et reſumat et p̃p̄l reſiduū mās ad eūonē: et maxie i ſine h^o egrī^o iſtū ſiut oīz iterponi ſpatiū lōgū: q̃ tūc vñ ē d̄bilio. Et de eūantib^o el/ geo fortiores: aut d̄biliores ſi 3. for^o vñ d̄bilitatē mās. Et n. in calā d̄bēt eligi d̄biliores: et iſrida fortiores. et q̃to mās ſu- rit groſſior et p̃action tāto me^o oīz ē fortior: et ex dictis ape- paret q̃ aſi eūonē oīz mās digerit et p̃pari vt valeat ſine multa moleſtia educi: ſiat at dig^o cū eis q̃ deā ſi ſupra gūali pur^o. Et tpe iterpolationū ab eūonib^o p̃ueniūt criſteria lenitiua et ſuppoſitiua et aſi criſteria acuta p̃mittēdū ē criſte lenitiua. **C Dix.** A. admittet poſt eūonē ex diureticis ebibij d̄ q̃b^o eſt medicamē bermētio p̃p̄nā eſt mirabile valde q̃d ſic ſit. p̃. cameſreos et gētiāz. aij. 3. iij. ari. ro. ij. ſeis ruthe. lib. j. te- ranſ et cribellē ſubtilr. doſ ei^o ē cocleariū vñū cū vīno ſub- tili. **C Aliō vñle q̃d multū puocat p̃ vīnā. p̃. ſolop** oīm garioſilati ſiccop. aij. 3. j. pipis myrrhe. aij. 3. 5. doſ eſt. 3. ij. cū vīno ſubtili. **C Dixit Raſ.** 15. p̃ti. q̃ ſanc^o d̄ magnanib^o baldach patiebat^o dolorē ſciaticū. et n̄dic^o ſiut exhibuit ſi bi pillas ſenidas et ſcitaragij: q̃ vīna ei^o erat alba et corpus plectoicū et vñs fuerat groſſo regie. Et hac cura augmēta- tus ē morib^o et fortificat^o: ita q̃ nō poterat ſedē nec mouere ſe. Et fuit criſteris et ex b̄ additū fuit ad morbi malitiāz tūc me ſoluit et puocauit ei vōitū p̃lics p̃ purg^o. Et poſt hoc emplauit ſciaticā ei^o cū ſinapi vñquoq̃ loc^o fuit ampul- latus et ex hoc dolor fuit mitigatus et alleviatus: deinde cri- ſteris aut cum criſteris acutis vñquoq̃ ad diſinteriam de- uenerit et liberatus eſt. **C Et dixit iterum.** q̃ ſator patieba/ bat^o dolorē anche et vene ſciaticē: et querebat ſumere medicā nā ſolutiua: et ego feci criſteris cū aqua piſciūz et ob hoc puocata eſt diſinteria et liberat^o eſt. **C Dixit Sera.** ſi inſir/ mo accidat poſt criſterisatiōē iſtā iſtatio ex acuitate corp^o et

Cura ſan-
guine q̃
cū q̃ ſit.

De puo-
catione vñ-
uam.

sterpes sterili in successione cum cristeri leni extinguente postquam tu ea poras anu euaporatione calefacte: donec remaneat intus crises. Dixit Bal. si cristeri acuto subseq. ardor et icter diu: cristeri sibi q. e. leni ex deo. m. i. u. b. a. p. s. e. b. e. n. e. o. i. a. c. o. s. i. capil. ve. viol. t. e. c. a. r. u. o. r. d. e. i. t. h. u. r. i. s. a. l. t. e. e. t. s. i. b. i. z. c. u. o. l. e. o. v. i. o. l.

De localibus. De medicinis aut localibus et maxie respicientibus cani plun etia dicitur oportere obseruare tempora et eunone. Dixit Ras. in lib. de iucturis. non ponas super ancha emplum neq. vng. an nimia eunone corporis. i. sufficere. v. p. si dolor augmentet aliquid quatuor ante purgationem ponemus medicinas hutes calorem temperatum quod habet sedare doloris et non attrahere mias ut camomilla semel lini et filia: et iungem. cum oleo de al. kana vel aneto. Alia aut epithimata et empla. que sunt caliditate attrahentis quoniam corpus fuerit repletum multis humoribus attrahunt humores ad iuncturam et nocent multum quoniam magis attrahunt quam dissolunt. Et dixit. emplum frigidis non indigemus in passione huius iuncture quoniam coburnat ex calore: quoniam nulla medicina est tam fortis quod possit expellere mias a suo loco sed inducit malum: malum quod claudis poros et retinet miam et facit maiorem accidere doloris et sollicitudo nostra non oportet eum nisi circa attractionem eius: quod est in profundo huius iuncture ad superficie corporis. Et de hoc et supra dictum est. Et Sera. dixit. postquam euauerim totum corpus opus et redeam ad iuuenetam nuncularia ex eis que comedunt et bibunt et ex quibus sit emplum. Et caueas cum cautela ab oib. reb. de proprietate quoniam est et de faciecent humore et statu iuncture: et iste sunt res in quibus sunt due virtutes. i. due qualitates actiue in ultimo: quod est quod res que calefaciunt in ultimo cum admittant ante horam in qua digerit mias et corpus est plectore cum aut admittant super miasem equitatem. aut in loco ubi non conueniunt tunc ipse adurunt et inducunt humorem quod fecit egritudine donec ponant cum difficultate resolutionis. Et ille que ifrigidat ipsi cum hoc quod ipse ingrossat et ifrigidat ipsum et egritudine mias leso stupore et difficultate mori et paucitate sensus. Opus ergo dixit Sera. ut deulcet. pprie administratione huius resp ad doloris anchoram et sciatis quod est: quod humor noster in profundo mias indiget et acgras ei facilitas curfus et subtilitas et velocitas resolutionis et non acgras ei primum ista p. na cum attenuat humor subtilitas et resoluit: comedura tur tunc mias in quo est retentus. Dicit tamen quod si adeo dolor fortis fuerit ut resoluat virtutem: quod in hac iunctura et qualibet alia possumus repugnare appropinquare: eligendo quod melius sit miam incrudari et coedari quam sinere virtutem perire. et dicit. resolutionis in hac iunctura oportere esse fortis in suba subtiliora quam in alijs quod requirit ipsi malor. profunditas: et hoc ut valeat ad ipsi profundum puenire. Et Auic. dixit. quod illi humores qui sunt statim ex eis currunt cursu apertu grossiori in verificatione curatiouis et pp. b. non opus ut sit presumptio ad ministrandum resolutionis fortiora an eunone in emplum. n. q. ad ministrant in hoc loco. dixit Auic. diligis. i. et igitur acuitas quod ponas intentiones: quoniam una est resolutio et altera attractio ad exteriora: et aboret acuitas quod quada intentione: est quod ipsa exsiccat miam et in lapideitate puertit et dimittit ea non recipere medicationem: quod ob id opus ut non dimittat lenificatior: imo si cum resolutionis fortis ad ministrant dicitur: dicunt itaq. quod an eunone si dolor erigit sedationem sui et ad hoc conueniunt calida ipsa debent esse talia que absq. attractione resoluant. Si itaq. mias calidus fuerit. dixit Bal. aqua temperata calida distillat: oleo iunge filia. et in balneis induc per hebdomadam aqua temperata calida infundes. Et post mias minoratione locum cum carnio emplabio trito mugato et oui vitello in passione principij: et post cum lupinis tritis diligenter mictis cum squingibin. Et cum declinauerit adhibe emplum de melliloto ros. flozib. camomille et filib. cum matabi aquam dissoluti distemperas: et cum emplum ab eo tolles superinfundis aqua calidam in qua coctis camomilla melliloti centaurea radice apij saturegia belsen et similia. Et postea bec decocta cataplasmaueris manifeste poterit. Emplum quod lenit scia

tum doloris calidum. et mucillagis altee et se. maloe et psyllij: et se. liniz et adipis galline et olei violacei: et aceti. an. p. teo cile et coctice cum farina or. lei: et si calor fuerit magnus abluant oleum et adeps. Et circa finem passionis addant in predicto emplum flores camomille et melliloti: semel aneti et fenugrecum. In scia tica de frida mias in p. an eunone si dolor erigit mitiget cum limeto facto ex oleo aneti et camomille: et adipe anseris et mucillagine fenugreci et seio lini. Inq. Asclapiades: et ponit a. Sa. 10. mienir. Epithima sciance et arterice p. scilicet iuuenis ponet fenugrecum in vase siguli et p. m. i. c. e. et cicera triti quatuor sufficit: et pone super p. m. i. a. s. et coq. vsq. ad dissolutionem. Cum aut solutum fuerit et iteq. coq. deide aufer ab igne duc diligenter in p. ano exte d. s. pone super locum. et cum binda circinuoletis omittere: et b. fac duob. vel trib. dieb. Cum aut siccatum fuerit farinam addde de liquore quatuor sufficit quod addet tunc quatuor ut cataplasma sit forti. Cum p. cesserit eunone et dolor non sedat: fuerit tunc v. t. d. est resolutio fortior. Quod si non p. u. l. e. r. i. n. t. ac cipiunt quod resoluunt cum attractione ad exteriora. Et b. i. o. n. o. c. o. feretib. apponant et rubificationis et v. e. i. c. a. t. i. o. n. i. s. Et de resolutionis: i. l. e. t. attrahentibus ad exteriora v. t. l. i. b. e. s. t. e. s. t. r. e. f. i. n. a. p. i. n. i. m. i. x. t. a. c. u. p. i. c. e. et embroce: cum vino decoctis thimi aborant saturagie et rutbe. Et ex bonis est ut iungat locum cum melle et supapaga puluis nasturtij et ex eis sunt folia enule decocta cum vino et emplura. Emplum valde utile sic sit. et. olei costini et hyrini. an. 3. ij. olei terbetine yssopi huius armoiaci. an. 3. ij. galbani piguedis castorei croci euforbij. an. 3. ij. centaurei nidois p. i. e. r. i. an. 3. ij. succi yue succi maiorane. an. 3. ij. vini maluan. 3. viij. olea succi et vini bulliat adinuicem cum alig. herbis calis: et calameto salua origano acoro assa. ra polipodio et filib. vsq. ad vini consumptionem: postea colent et ad ignem ponas et supaddas armoniacum galbanum: et yssop. huius d. s. cum dissoluta fuerint addas euforbium: quod cum eo addit de gummi edere ad quatuor et ei. Et post paululum sponatur ab igne et addas oleum terbetine et castorei: et postea oia aq. oia agitando incorporas. D. q. si liargiriu diu teret cum vicia et melle et iungat eo locum quod eade die facit egru de lecto surgere. Et si quod spuma quod adheret canis vel iuncis: aut alijs virgulis: siue herbis in aqua applicata loco multum p. f. e. r. t. Et de p. f. e. r. e. n. t. i. b. e. m. p. l. y. d. r. a. d. i. c. e. r. u. c. u. m. e. r. i. s. a. s. i. n. i. d. e. o. c. t. a. i. a. c. e. t. o. Et facellatio loci cum herbis calis ut calameto metastro origano thimo serpillio et filib. Et emplum semel de farina lolij cum mellificato. Dixit Ras. 12. an. et apu du fuerit recesit et vel esset: quoniam in hyeme erit debile et teras illud subtilis cum adipe cum sit difficile ad terendum: et pone ipsi super pulpam anche et pe de totum et liga et dimitte per horas 4. vsq. ad. vj. Deide intro mitte in balneum: et cum huetas ei corpus et sudore igredias pilam: deide remoto emplum ab a. c. h. o. ponas super ea lana ad coopere d. d. e. a. Et b. medicamentum sufficiens erit ei absq. alia re. Quod si alij per passionis residua fuerit iteratio filis fiat in vice 2. m. i. s. e. d. in malor. p. t. e. n. i. l. r. e. m. a. n. e. b. i. t. d. e. e. a. m. e. q. s. u. b. u. e. r. t. e. r. e. t. m. i. s. i. p. o. s. s. i. q. u. o. r. d. i. e. s. s. u. p. et si subuertit reitera. Et v. t. i. d. e. b. e. t. q. e. t. e. in media p. t. e. i. p. s. o. y. Dixit Sil. oleum a veteri cucurbita olearia coburno ipsaz ad ignem trahat et iungat eo: quod optimu est. Et dixit. v. t. i. c. a. p. q. u. i. s. s. a. t. a. c. u. s. a. l. e. s. u. p. p. o. n. a. s. s. i. m. i. n. a. r. d. o. r. fuerit ponas non p. q. u. i. s. s. a. t. a. Et dixit suffumiget locum cum vino de coctis bardane aut taphi barbati: et eo emplet locum. Dixit Auic. emplum resolutum mias ex profundo ad illud quod appet. et. seio ruthe siluestris: baccay lauri amide nitri sebca armoniaci coridomeni pulpe colloquidit: ruthe recetis picis cere armoniaci. an. p. vij. bepart au. v. opapanaci sulfuris quod non teritur ignis ambo. um. an. aur. iij. et ponas adinuicem. Andromacus. et ponitur a. Sa. 10. mienir. malagma forte calesactum et attractivum: et. seminis ruthe siluestris. an. 3. iij. filij. baccarum lau. affronitric: colloq. coridomeni ameon. an. 3. vij. ruthe recentis octaua parte mine vnius adipis tami t. a. n. i. d. e. galbani. 3. vj. opo. sulfuris viui. an. 3. iij. Et ut fiat emplum addde p. l. e. m. r. a. f. i. n. a. m. t. e. b. e. n. e. d. i. n. a. c. e. r. a. et armoniacum.

Resolutio
tra et ab
trahentia
ad exte
ra.

De rubi
candibus
et
cucubus

¶ Dixit Aul. administrant etiam vaporaciones et embrocere solutiue et aque termas. Et de cōferētib⁹ est oleū petroleū et albū et nigrū. Et de linimētis pferētib⁹ sunt oleū de lateri bus oleū euforbij oleū de piperib⁹ et de emula et de castoreo simplicia et cōposita et cū cera et sine cera. Quia p̄dicta non remoueat dolor affert medicina violēter attractiua cū rubificatione. **¶** Ingt. Gal. in de simplicib⁹ medicinis. emula valz ad rubificandū anchazicut alie medicine rubificatiue et valēt ad h̄ folia ei⁹ et mure et sili radix et vidisti sandarū p̄ retriuiatū in bina appōne radicū emule liberatū. Et apū r̄ fus suppositū sili operat. **¶** Dixit Raf. 12. p̄ti. dico q̄ melior res quā de⁹ creauit p̄ remedio in isto tēpore subueniēs loco vitionis est illinitio facta cū melle anacardino sap an chaz: dū inde fiat ampulle q̄ p̄forari debēt et p̄hiberi a cōso lidatione: vt ex eis fluat hūiditas aquosa dū mitigabit do lor affligēs in anchaz: boc. n. vices vitionis gerit vñ illinitio fiat supra cartā pergameni et supponat loco spatio duarum bozay dū faciat ampullas iterato fiat. **¶** Dixit filagotius. R. rapia et coque in aq̄ dū cōcipiat aqua v̄tutē ipsi⁹ et igros sel v̄tutē infunde lanā in ipsa aq̄ et suppone anche dū fue rit calida oimittēdo ea morari ibi per borā inquantū infrigi das bic iteratō dū locus rubescat: deinde suppone picē par ticule pergameni ad modū anche factā et calefaciēs eā super ignē suppone anche: et oimitte p̄ horas q̄q̄: aut p̄ hebdo madā: qm̄ sanabit eā: q̄ si nō sanauerit suppone sinapiū dū ampullas faciat. Et p̄x qdē apponi possit sili post qdē cūqz rubificatiū. Et oixit. vng. fuscū qdē vlcera in hoc est me lius alijs in faciēdo ampullas: sed perforande sunt ampulle et sup̄pargendū est eis desiccatiū qdē nisi cōtulerit iteratio fiat. Et dixit filagotius. iuro p̄ deū q̄ nullus est curat⁹ per hoc medicamē qui nō sanaret. **¶** Aaron oixit. cōferūt dolo ri anchaz emplastrā calida attractiua violēta cōfecta cū sa turegia sinapi sulfure et sili⁹ de illis que ampullosus faciūt corpus in balneo. **¶** Ait Raf. 12. p̄ti. dico. hoc emplm̄ est violētū ad anchā. R. p̄cis liq̄de rotul. iij. fecis acen. rotul. ij. baurach ruh rotul. i. s. sulfuris stasifagrie. añ. rotul. i. pire tri. rotul. s. nasturtij. rotul. i. s. cere qdē sufficit liquefiant ce ra et p̄x et terant allia et cribellent⁹ et cū illis ministrant⁹: et di xit. emplz sufficiēs sine alia cura fit ex sinapi et prelia. **¶** Di xit Pau. illinitio stercoris capijni cū aceto forti sup anchaz sciatice facit: sicut facit sinapis: s; erit melior. Et Aul. dicit. si li nias sciatice cū stercore capijni et aceto fortiterit sicut medi camē de sinapi et meli⁹ eoz: mai⁹ iuuat facit q̄ ipz. **¶** Dixit Gal. si inueterauerit passio sinapis sumat et cū hmo colubino eiusdē q̄ntat⁹ terat et apogimate sicut p̄ficiat et coxe suppo naset et tā diu oimittat donec vesice aq̄ plene fiat: q̄ sciendū est vt creat aq̄ q̄ in eis est et loc⁹ p̄ano aq̄ cala ifuso euaporet: et hoc fit vt dolor sedet. **¶** Dixit Sera. nasturtiū sedat dolorē scie et q̄lz egritudine quā calefacere opz qm̄ misceat cū saue ordei et aceto: et fiat emplm̄ et qm̄ aliqd̄ mēbrū patiat dolorē antiquū: sic est dolor podagre et sciēt⁹ vngit cū melle et pul uerisat desup puluis nasturtij ouenit et aufert dolorē. **¶** Di xit Gal. 10. mienir. in qb⁹ facta ē icuratio fortis et difficul ter solubilis mā a medicis q̄ in ipa vñ sūt farmacis acrob⁹. sup. vel alia de cā v̄tosa est maximū auxiliū. **¶** Dixit Haly. si nō mitigat passio. s. p̄ curas dictas licia cū igne v̄trebo an che pone. **¶** Et oixit Gal. et ponit. 12. p̄ti. q̄ ponit cū scari ficatione et sine. Et subdit Haly. yrundines applica loco qm̄ p̄m p̄fue māz trahēt a cōcatenatione ad anche extrema. oixit Aul. deide. s. factis eūonib⁹ et alijs p̄dictis et nō p̄tuler rint administrant v̄tose sup anchā cū incisione et sine ea.

¶ Bolor humeri p̄hibet⁹ signis ipsi⁹ ip̄s oīgnoscit. Et cō sili curat. Notat tñ q̄ qm̄ necia fuerit flōmia pp sanguis oīgnoscit solū vel mixti cū alijs hūiub⁹: q̄ p̄ oī fieri flōmia p̄ncipitatis cū ano. s. ex opposito brachiorum ex pe de eiusdē lateris: postea oī fieri ex saluarella eiusdem bra chij in manu iter auricularē et annularē digiti. **¶** Et de ap

propulatis hūc dolori humeri si mā fuerit cala: et in p̄n. est oleū roseū cōquassatū cū succo posulace: aut solatri s; non p̄tinet nisi per oīē vñ aut p̄ duos ad plures nō apponat actu frigidū. Et postea fiat linimētū cū oleo ros. et de melli loto mixtis eq̄lt vel ineq̄lt fm̄ exigentiā. Et in sine fiat lini mētū cūz adipe anatis oleo caniomel. et sambocino mixtis cū cera paucar⁹: si cā fuerit frida in p̄n⁹ fiat linimētū ex oleo masticino: abintileo: nardino et sili⁹ simplr. l. cōposite. Et in p̄cilla addant eis resoluētia calida vt ol. u costū ru thaceū et sili⁹. Deinde deueniat ad resoluētia pura. Et de appropriatis expertis est aq̄ nitri illinita sola: aut cum alijs mixta. Lūqz nō cōtulerint appōnda sūt attrahētia rubificā tia et v̄ticina v̄tote et sāguifuge sic in cura sciatice oīm est.

¶ Et dolor genui et tali cōsilio est p̄dictis in cāis et signis et mō curationis. Quedā tñ in eis appropri auctores. Ingt. Dios. folia ppli arboris trita et sup posita in emplō genib⁹ in qb⁹ est apa calin p̄ferūt mirabilr et alleuiāt ea. Et Rufus dicit. q̄ folia iusgami p̄ferūt valde dolori calō genu. **¶** De appropriatis dolori frido genu. vi xit Raf. 12. p̄ti. ex libro abisq̄ auctore inucto cū oleo costino bo⁹ est ad dolorē genui de friditate et flate semicrudo. Et fiat illinitio ex stercore vaccino cū aceto: qm̄ h̄ v̄tutē mirabilē ad attrahendū qdē est cōtētū in articulis genuū ad cutis fa p̄ficet. **¶** Et oixit Raf. ad apa genuū. R. ster cus ouū et fa rina ordeit tere ea cū aceto: et facillitionē cū eis: qm̄ dissol uet id qdē in eis est. **¶** Dixit Gal. et ponit. 12. p̄ti. medica men p̄ferēs dolori genuū ex frigiditate. R. bdellij. 3. j. opo panacis adipis liquefacti. añ. 3. s. aggregent et supponatur. **¶** Dixit Pau. ad dolorē genui. R. myrrhe aloes armoniac et thuris. añ. p̄ti. j. dissoluant cū vino coctore cū eis fiat illi nitio. Aaron. euforbijz tritū mixtū cū ceroto facto ex oleo narcissij aut liliop p̄fert dolori genuū frido. **¶** Ingt Raf. oleo q̄ qdā laboras dolore genu antiquo supit medicinas in potu de stomaticon fere quaquagenas: ac cristeri vsus est cū centaurea nō solū vna vice: cui cōsului q̄ frequēter acci peret medicinas attenuatiuas ex puocatib⁹ vnam: et eo q̄ etat humide cōplexionis et frigide p̄ualuit ipsi frequēter faciat spacio longi ip̄s. **¶** Ad dolorē genu misce sel tauri nū cū pice et melle et suppone. **¶** Gal. vt scribit. 12. p̄ti. fecit emplm̄ qdē p̄fert dolori sciatice et oīum articuloz. R. senu grecū et coque cū cū aceto lymphato cū aq̄: et bulliat dū dis soluat: et suba tollat: et distemperet cū melle cū modica pre aque et supponat: et oimittēda est sic vsqz ad triduum. Et ait Raf. oleo hoc oī fieri in p̄ncipio negocij.

¶ Amplius quedā sunt spalia sumēda interius cōueniētia cō muniter in dolore articuloz. Dixit Sera. et ponit. 12. p̄ti. R. succi portul. trite et oppresse. 3. j. et misce quartā p̄ti ipsi olei amig. cū eaz: et da in potu p̄ hebdomadas: et sanabit pas sio articuloz oīno. Ibidē ex li abisq̄ auctore cōburat panis porcinus: et cū cinere eius fiat emplm̄ cū aceto: aut detur in potu cū aqua mellior est speciale ad sciaticā. **¶** Dixit Gal. et ponit ibidē. medicamen cōfectum cū keiri citrino plurico dissoluit apata dura accidētia in articulis: inquit Dios. hoc est descriptio medicaminis keiri citrini qualr oī fieri: et oī intelligi de floretibus qui et appellat keiri ruffum et appel latur basad. R. reufe peonie mare spice: añ. 3. j. folij idi. 3. j. gario. grana. xv. nūero floris keiri ruffi. 3. s. vtriusq̄ aristol. añ. 3. vij. dosis kirat sex. postq̄ digestū fuerit bñ cibariū et incipiendū est in potu ipsius de equali tpe auriū: et sumi oī vsqz ad. 30. deinde per. xv. dies sequētes nullus fiat de eo po tus. Et talis cōditio oī sequi de potu eius semp. s. bibendos postea etiā. 30. dies: et deinde iterū desistendū per. xv. dies dum cōpleat annū. 366. diē: sed nō oī fieri sumptio ipsius in omnibus diebus canicularib⁹: et oī hoc fieri cuitane car nibus grossis salinis piscibus salinis alimuri blitis passina cis mēta cucumeribus et melonibus et sumariis oibus gene rantibus humore aquosum et vino et propole nigro cum su perabundantia

Eben
tis in ol
dof. et
culos et
ppuctatDe vici
ra in do
lore sciat
ica.

per abundantia. Et ad minus patiens balneari o3 qualibet die z exercitio vii motu z egratione: ac si m3 eius fuerit lie- carz si regal h regie z cautela non nocebit ei. **C** Dixit Sal- theriaca viperaz si qualz die post digone cibiz in estate no succedat sed p interualla cessare faciet morbu z cam ei2 in illis. i. quoz na est frigida z humiditates s3r abundantes: ol- xit in libro de theriaca ad cesare. frequenter operemur theria- cam: qm radicibus educit mam ipsi2 cu dissolone ex corpo- re. Et dixit Raf. dico q faciut ad podagra cu ppietate sari- non hermodac. ralsus barbaissus: per conuipatus coluba- rurscentaurea z colloqntide. **C** Dixit Dios. cortex radii. cap- paris bibir2 cu aceto z melle couenit dolozi anchery forte fa- cit descendere aliqua sanguine aut mingere sanguine: vñ al- leual dolozi statim. **C** Bynnasui dixit. ppietas sparagi est coserre dolozi frigido dozi. Et qda dicit q confert et oi dolozi articuloz assidue bibita. radix celidone bibita cu aq in ca calida expellit mam p vna: z magnu pbet effectui. Et cardus asininus cosert podagre frigide. Et dixit Bynna- sui q ralsus barbaissus pfer laborati podagraz articulare illi cui2 digiti ipediunt cu ppietate eius valde. Et dixit. q lignu aloes no bz sile ad coserendu in podagraz: vetolirari- bus grolhis in dorso genu z sili2. **C** Albugerig. hermoda- ctis. boni sunt dolozi articuloz dati in potu: aut apocimatez qm retinent reumata descendena ad articulos in pñ2 passio- nis. sed in tepore sue supabundantie petriat supfluitates: vñ qui eis vñ supabundat z frequenter opari o3 cu supabu- clanti aqua calida oleo z lenitudo effusione sup articulos. Et Sal. dixit. q hermodactili boni sunt dolozi articuloz: si sunt staco mali generates angustia: z appetitu cibi deij- cientes: tñ educit celeriter illu humore z cessare faciut reu- ma ad minus post biduiz doloze penitus oia q paties co- sequet sua negocia: sed coque di sunt: z apocima eoy dandu est in potu cu semib2 puocant2 vna: z erut viles absq aliquo nocumto pdictoz: pfortandus est stomachus cu eo qd bz ipsuz pfortare post opone ipsuz: z calefieri o3 modi- cati pes corui est melior eis in hoc: z no nocet ilo. **C** Dixit Aui. in hermodac. credi p m esse iuueneni: ppea q ipsi sol- gunt statiz humore frigidu: z in ipso est res alia: qm faciut succedere soloni stipicitate: z pfortat mebris: quare non est polt cu eis vt redeat supfluitates liquefacte p medicina: qd non accidit vt euant2 z phibeat illud itez qd subillianu est per vtute medicime currere in meat2: z hoc ex opone hermo- dactilo p atrarium est reliqs resolutionis z euatiuis calidis. Plurima. n. hoz sunt q dilatat meat2 z dimittut eos dilata- tos: vey hermodact. sunt sto nocumquare op3 vt misceant cu eis q sunt. sicut piper z. sif. z ciminu. Et qngz administra- tur cu eis que s3r huc aloes z scamonea: vt pfortet eoy so- lutio. Et dixit Aui. oixerit qda. q pedi coruino uest opatio hermodac. z no est ei nocere stomacho: oixerit chuss q tur- bith educit flegma crudu o genib2. **C** Alr Raf. dico pillas elchus q bone sunt p annu vnu dolozi dozi: z genuu antiq. **R**. pulpe colloq. 3. j. quarta turbith boni. 3. j. centauree ni- nois. 3. 5. sif. 3. j. castorei. 3. j. quarta serapiu dauich. ij. me- dulle cartami. 3. j. tertias duas fiant pillule p annu. **C** Dire- runt Dios. z et Sal. q gallus vetustus sicut est in ca. colice- cus cartamo z polipodio confert dolozi articuloz qm indu- citur in vsu laxatio ei2 qm humore educit crudu z nigram. **A**lir Raf. dico op3 poni in hoc in re aliqd qd faciat ad banc passionem: sicut hermodac. z pes corui. **C** De libro hermetis si cu adipe vulpis vngat podagra sanabit. Medicame ali2 de helri citrinor: z ponit a 1. 12. pti. **R**. helri citrini auf. j. 5. gar. 3. v. myrre peonie seia aneti. aii. 3. j. poly maioris. 3. j. arif. ro. z lo. aii. 3. j. detur in potu cu aqua mellis dos. 3. j. nulla facta comessione: postea vsqz ad nona horaz sumat p 10. dies insepabiles: qm tollit vebanetes dolores. **C** Et di- xit. hoc est medicame de ossibus bibedu in quolibet triduo semel per totu annu: z qngz per cotriduiz eradica bit do-

loze articuloz humidoz. **R**. camedreos. 3. j. arist. 3. vii. gen- tiane. 3. ij. cetaurce minoris. 3. j. apy. montard. 3. iij. fu. bde- ly agarici. aii. 3. 7. meuz. 3. j. terat z distepret cu melle despu- mato. dos. 3. j. vsqz ad. ij. iuxta modu morbi: z si fiant ex eis pille sumant cu aqua mellis sed nulla comessio o3 fieri po- stea per. 10. horas. **C** Et de appropriatis est decoctio radi- cis papaueris conuini decocta in aqua vsqz ad mediu cu bi- bitur: z radix rubee tinctoz bibita cu mellicratere radix be- tonice bibita in vino permixto. **C** 12. pti. nens. ypericon est ex pferentib2. Quidam dicunt. q flos ypericon cu semine suo decoctu in vino si bibis. 40. dieb2 sanat sciaticu: z aliqui ab- solute dicunt de ypericon itelligetes de herba: z qda dicit. q flos z folia z fructus debet sumi cu vino vel mellicrate: z humilr camepitbeos bibitu. 40. diebus: z decoctio asserrisu- ue infusio eius puenit dolozi articuloz: z maxie fac bibita. **C** Herba usqami albi cu stercore ouino confusa: z medico- acci tumore genuu z oiaz locoz tollit. **C** Ait Sal. 10. pti. de simplic med. ego vsus sum in habete in genu cronicu doloze: z difficile sanabile farina ordeacea mixta cu sterco- recapanor: mirabilr est bñtus. Erat aut rusticus: sed et in oib2 conl2b2 partib2 z conl2b2 tumorib2 vsus sum eo co- similiter z multiplz profuit. Qd accipies Sca. dixit. sterco- capari est calidu resolutiu: z couenit apatib2 fraudulen- tis: sicut sunt apata genuu z dolozi iuncturaz z sde qm mi- scet cu farina ordeci z couenit cu aceto z ponit sup locum: z maxie in corporib2 duris z solidis: sicut rusticor. Et qda in empo ponunt myrrham z est vtile conferens celeriter. **C** Dixit kranus. **R**. seia puli z vne z extrabe ab eo mucil- logine decoquedo ipsuz integrum in duob2 rotu. aquez per- panu pine z seia abuce z mucilagini adde cere. 3. ij. olei. 3. vj. z ipso dissolutio cotere diuinus in palma. **E**mplm confe- res dolozi iuncturaz calidoz phibeat fluxus humor ad lo- cum couenit ex citonio in aceto cu farina ordeci: couenit si- militer illinitio ex iucco papaueris cu lacte mulicis. **C** For- mentatio q vtilis est dolozi iuncturaz calido sit cu aq in qua decoquant rane fluuiales emicetate z decapitate quouiqz dissoluant. Et qda vtiliter decoquit cu eis folia salicis: aut ratoru cucurbitre. Adeps vili mixtus cu stercore caprino z croco puenit dolozi iuncturaz frigidis: sif senacu con- tusus appositu. Et qda dicit. q tosmetilla mixta cu oleo z inuncta in triduo tollit doloze fridu iuncturaz. **E**st fert emplz factu de cinere sic2 mixto cu vitello oui aceto croco z cera.

C De dolore spine z dozi. **Cap. xij.**

Dolor spine qngz occupat: raro tota spi- na: z qngz parte eius mte: est hoc f3 plm: tñ aut occupat ptes superiores vocal- dolozi collis: qngz occupat ptes spondiliuz collis: aut occupat ptes medias spine: z vocal absolu- te dolozi dozi: aut occupat ptes spine inferiores: qz occupat ptes. xj. spodiliu inferior vel qrida cap: pot denoiari ab ipso spondilib2 quas occupat. **C** Dixit Sal. put ponit. 12. pti. dolozi dozi in musculis intrinsecis z extrinsecis z spodili- bus erit: z sumptit dozi: large pro spina. Et A. dixit. do- lozi dozi sit in laceris z chordis intrinsecis z extrinsecis clau- tis in dorso. **C** Et qvis dolozi dozi no semp eueniat coate- nationib2 spondiliu: qz vtpm in eis accidit: de eo au- ctiores tractauerunt in tractatu de doloribus iuncturaruz.

Et causa doloris dozi: qngz est intrinseca: z qngz ex- trinseca: z que est intrinseca: aut est in dorso ppiat: aut est in mebro vel mebris coicantib2 eis q est ppar- aut est interclusa in coatenationib2 spondiliu: aut in muscu- lis intrinsecis: aut extrinsecis: aut in oib2 ipsoz pnbis vel plurib2 sif. Et quocunqz sit ppiat: aut erit mala ppo diuersa calida frida vel sicca: aut no pura: cu ma. **C** Et fm plm ca- eius est mala ppo frida malis. **A**lir. n. Raf. in oluisionib2 sit vt plm ex frigore z huore cru doz: p m qd humor flari- cuo intercludit in iuncturio spodiliu: z locis medijs cap: z

Nico. sermo. vij.

555

Non ppiat
decoctio
semie suo
in vino si
bibat. 40.
diebus sa-
nat sciatic-
cam.

et lacertis et nervis in circuitu existibus. Et si mī aliqñ est fluida liqda remolliēs mollificās et relaxās ligamēta spō diluē: vñ accidit spondiles dislocari nō itegre: s; aliqñ aliqñ interi⁹ talit⁹ exteri⁹ talit⁹ ad dextrū: aliqñ ad sinistru⁹: vñ aliqñ accidit gibbus: aut pcurtas aut arc⁹ et elevatio et aliqñ tortio: ego vidi tortionē magnā in quodā puero cū ma gistro Chriſtoforo georgij: et qñq; est nō fluida: s; grossa. Et qñq; cā ei⁹ est mī vērōsa. C Dixit Theodosi⁹: dolor dozi est de gñe dolor articulo: et ex eadē mī fit. Et Cōstant. dix. pgregat in spinali et spondilib⁹ eius supstituit ex societari bus nauticulis excitis dolorē vebemētē: forte gñat gibbū. C Dixit Avic. q; qualicūq; sit dolor dozi ipse: aut aced dit pp frigus cōplōis. s. pure et flātis crudi: aut cū mī fleg matica cruda. s. fmi plin⁹ et dixit Rab. et qñq; sit pp cām fa ciēte gibbositatē cū nodū est cōfirmata. C Que nō est p cōf tatē: aut est p cōitatē quorūdā viscerū: sicut sit pp debilitatē et marie renū et pp replōne vene magne posite sup dorsum: aut pp vuln⁹ in cāna pulmonis. Et qñq; sit pp cōitatē mī: cū hūc sit cū accidit pp apā in aliquo dicto⁹ loco: facit cōicare dolorē dozi: aut alicui pñ ei⁹: et qñq; sit pp cōitatē totius in crisi. C Dixit Aul. dolor dozi qñq; ē ex signis cri sis: vt accidit pp mām declinatē ad venas dozi vt eūc p ve nā inferiorē. C Cā nō extrinseca est. dixit Gal. vt ponit. 12^o pñe. qñq; accidit ex reflexione corpis sup foueas: et ex one re pōderoso. s. delato sup caput vel sup spatulas eius elevato violenter. Et accidit. vt dixit Aul. ex multitudine copys: aut ex percussione: aut casu sup spina: vñ accidit spina in aliqua suarum spondiliū dislocari: aut torqueri: aut accidit in par tibus eius apostemas: aut ex similibus causis.

Signa generis sunt nota narratione infirmi et relatiōe astantiū. Et dixit Gal. ipse qdē qñ sit accidit q; laborans eo nō pōt inclinari: neq; bñ extēdere spinale et vt plim dolor iste est diurnus: et qñq; nō est diurnus. C Et si gñā spēs sunt q; fact⁹ a mala cōplōne pura est absq; graui tate sensata. Et cognoscit spēs male cōplōis pp ijs signis: et maxime calida ex preptiōe caloris et frigida ex sensatiōe frigoris. Et sicca pp ijs cognoscit ex alicissione cāp. erican tiū vt febres acute vel cronice flux⁹ vētris cronici ieiuni la boris vigilas: cōp⁹ supflui et siliuz: et cito ericatioe olei quo inungit loc⁹. C Et si fuerit mala cōplō mālīs percipit grauitas manifestat: et q; vt in plurib⁹ mālīs cōplō est cā b⁹ doloris: vñ plim dolor sensat⁹ est aggregatiū: et aliqñ cūz aliqñ extēsiōe: et mar⁹ si mī fuerit flātica cruda. C Dixit A. illū q; est ex frigore: et q; ex hūore crudo et debilitate: et ex er citiū sedāt s; plz: qñq; n. excitat et cōmouēt ipz hūore cru du: vñ nō sedāt dolor: s; acuit et intēdit: et est iceptio ei⁹. dix Aul. paulatim et nō subito. Et qñq; sentit cū eo frigus. s. ab infirmo et forte a tāgēte qñ mī ēēt in mēbris exterioribus. C Et dolorē qdē dozi factū a cōitate nō inuenit tāgēs locuz: neq; excitat p tactū aut p pñionē: et adfuit signa lesiōis in mē brio cōicātesed cū q; est pp ppletatēz in dozi: qñq; inuenit tact⁹: et marie cū cōp: imit super hoc: et qñq; ēēt nō inuenit. Dixit Ga. si fuerit apā. s. cā doloris in musculo exterioris: s; extrinseco manifeste sentiet dolor qñ tāgīt dozi: s; et qñ est in musculis occultis nō sentit: s; sentit tact⁹ doloris interi⁹ siliis dolori renū. C Dixit Aul. cū man⁹ inuenit dolorē: tūc cā est in dozi. s. in exteriorib⁹ dozi. Et si nō inuenit: tūc cā est in vētre. s. in pñido dozi. s. intra spōdiles. Et cognoscunt spēs facti p cōitatē. dixit Aul. qñ fact⁹ cā renū est apud al hanm. et debilitat cū eo desideriu coeūdi: et sit cū vna cāp re nū notat. C Et fact⁹ cā replenionis venaz q; adherēt dozi significat extēsiōne doloris in dozi fere toto. q; fmi exten suz est ipsaz venaz que ascēdūt: et est cū caliditate et inflama tione et pulsatione et repletione corpis. et regimine preterito repletio. C Et fact⁹ cōitate pulmonis signat ex lesiōe pec pra in ipso pulmōe. C Et fact⁹ cā mīcicio signat ex ppingua te aduēt⁹ pōssimi suffocatiōis ei⁹: vel exit⁹ mēstrui vel par

tu. C Et fact⁹ cā gibbositatis signat ex eis q; dicent in cō ei⁹. C Et si mī facies dolorē dozi fuerit apā sentiet dolor grauius fixus in loco apātiē: et cōicatio lesionis mēbris intrinsecis sub eo extētib⁹: et qñq; ad ipsuz febzis seq⁹: sed si est nō apāns dolor nō erit fixus: sicut nec grauior: sic neq; cōi cabit mēbris suppositio lesionē de qua sit curādū: et nō seq⁹ ad ipsuz febzis nisi leuis aut effimera. C Et fact⁹ cā ventosi tatis erit extēsiū⁹ absq; grauitate. C Et fact⁹ a cā extrinse ca significat ex alicissione alicui⁹ cāp pñitiū: et cōp⁹ laboris delationis. aut elevationis oneris percussione vel ca sus. C Dixit A. dolores dozi aut egēt incuruatiōe aut ere ctione. Et indigētes incuruatiōe sunt illi in qb⁹ est cā spasm⁹ ex apāte dozi. aut alijs causis gibbositatis. Et indigētes ere ctione sunt illi in qb⁹ nō est necessariū q; diuersificet reductio nē. s. reduplicationē anbelitus et exincolumitatis⁹ lacertoz a reclinatiōe retro et incuruatiōe nō faciētib⁹ dolorē.

Cura doloris dozi variat diuersitate suaz cāp. Et si qdē fuerint extrinsece abhiciant. Deinde si qd de ipres sione mala dimiserint corrigat pñiū ipressiōni recte auferē do cū regimie bono in cibis et potib⁹ sedādo dolorē cū ano dinis. C Si nō cāe fuerint intrinsece. si qd fuerint male cō plexiones pure curent cū pñis calide cū frigidis. et fride cū calidis. et sicce cū hūectatib⁹. C Si nō fuerint mālēs dixit Suil. q; panis dolorē dozi pp māz frigidā nō tardet ei⁹ cura tiōe. Et siliū paties ipsuz pp replōne venaz dictaz q; si tar dauit. aut incurret morē subitanē. aut paralyz apople xiā in breui tpe forte in eadē ole vel bora. C Et cura qdē. di xit A. est siliū cure dolori iuncturaz et cure gibbositatis et vērōsitatis faciētis gibbositatē. sup. et siliū est siliū cure alioz morboz ad qd dictū est ipz seq. Dis. n. dolor dozi eueniēs a cōitate bz curari cura mēbz patiētis. cū cōitate dolor se cidit in dozi. et cūz hoc toto tēpore quo sit cura. et rectificatio mēbz edicantis. C Locus doloris dozi inungi debet vt epithimari seu emplastrari cū sedātib⁹ dolorem anodinis. C Mālīs vō inde existēs p pñietatē dozi. aut cā replōnia venaz curat dieta potione et chyrurgia. Et dieta qdē eligen da est ex his q; dicta sunt in caplo curationis iuncturaz per dietā. hic qdē alia spālia ponent. Spinachia nāq; comesta. et ē emplastrata ppletatē hñt in dolore dozi calido. et pro prio sanguineo et paragi in frigido. Ait Rabi in 4^o pñcula sparagi sua spālitare sunt viles dolori spine ex flāte vētro sitate gñato. Et brodiū cicep. ppe rubeoz vel nigroz et ma xime cū decoquent cū eis radices fenculi petrosili vel apij. et siliū panis in quo ponunt seia anisi et semugreci. Et ex car nib⁹ caro pipionū et passē in domib⁹ mīdicantiū. et caro ericē est eis ppa. et veniunt eis radices pastinache bande dauci et enule et vinū subtile potēs ac maluatū cum pap lym phatū ofert ei. sic marie nocet dolori dozi cald in quo vino rī dōz oē vinū. et marie potēs et loco vini dōz bibere patiēs ipz aquā ordeī. aut aquā decoctā cū succaro. aut vinū gñatoz. aut iulep cū aq; frida. Et si appetit vinū bibat vinū albu pau ciferū et aquosuz. C Et ofert in frido deambulatio et exer citiū moderatū et morari in aere calō et accūbere in plumis: sicut in calō ofert ges et morari in aere frido. in estate accūbi tus in eo. et in hyeme in loco tēpato. Et vñ patiēs dolorē dozi fridū cū suis cibariis spēs⁹ q; sic sūt. R. gar. cinamo mi electi. q. albi. añ. 3. iiii. cardamomibell galange. añ. 3. ja croci macis. añ. 3. 5. et qdā addūt succaz ad pōdus oium.

Per instrm vō potōis curat dolor dozi mālīs cū cūone mīe peccāto. et alteratiōe ab in tus et ab extra. Et si qdē mīa fuerit sanguinea. et pprie replēz venas pñictas. tūc necesse est vt fiat flōmia copiose. et pprie ex basilica. aut ex ambabus saphenis vel sciaticis et in pedi bus. aut in curuatura genu. ipa. n. dixit A. in dispōne sanat egg. aut fiat scarificatio multa in naticis et coxis et crurib⁹. Et venit hemorrhoidaz puocatio. ac ēt mēstruoz in mulie re. C Si mīa fuerit coica eūc cū eo qd venit ex multo

Signa male cōplōis pu re.

Signa male cōplōis mēbz.

De cura doloris dozi a ma la cōplōne pura et ma liali.

De cura.

De edan tibus.

et oleo oleo promittit vel succis: et marie p. vtrūque bibat alteratūa frida: et inungat locū vel epibimet cum frigidis. **C** Si vero dolor fuerit frigidus, dicit. A dolor frigidus in quā fridus est o.3. et cures cū cibibus et emplis et vinctiōib⁹. s. calescentib⁹. et in quā est hūor crudus et fiat cūo. s. digne pmissa cū eis q̄ fuerint hyera bermentis: et est uenies valde qm̄ digerit et sbrillat et cū hūor crudū. Et dicit. costa. pferūt ei pille saporis laxatio facta cū pulpa collogi. et o.3. qd̄ laxat hūor crudū fiat ei⁹ purgatio cū reiteratione et reiteratione h̄z necessitate. Et pferūt ei cristeria subtilian. nia et carminana et edocētia ssa. et ppe cū fuerit in preterito. rīlūbop. **C** De alteratib⁹ vō ppiis est semē fileris mōtari sūptūz decoctio radice ei⁹ bibina. Et decoctio radice filipe dulces decoctio radice sparagi et seie ei⁹. et decoctio radice acozi. Et de pontib⁹ exptis ad ipm̄ est theriaca diateseron. Et pferūt ei theriaca vipas et diatrion et diagalaga est ppiū. **C** De alteratib⁹ vō ab ei⁹ appropriatis. dicit Aui. est admi nistratio olei de euforbio soluiet oleo de hlio. als. bdellio est ppietas mirabilior et eis ē oleū vitellioleū maioranet et sepū vñ. **C** Unctio vitis valde. s. olei laurini nardini et yrimi. an. 3. j. cere bdellii. an. 3. j. succi maiorane. 3. j. galage et cimini. an. 3. j. croci. 3. j. cōponant adiniciet fiat vng⁹. **C** Dicit Bymasul et pomē. 12. pti. ponat desup pīx ligda cū carta ligabiltz p oleo des in potu aq̄ cicerū nigrozm. **C** Qd̄ si p dicta cura nō tollat dolor rubificatia desup appo nat aut velicatia ad attrabēdū mā. ad supiciē cutis. **C** Et Aui. qd̄ ponēdo casū in admistratioe dicit. mel⁹ est ut cale fiat doxus in pmiis fricādo locū cū manu cala: aut pāno ca lesfacto ad apiendū poros: deinde inungēdo cōpimēdo sine fortiter fricādo cū ipso vnguetō: qm̄ sic apimēdo vñ vng⁹ mel⁹ penetrat ad pfundū et melius fit māet resoltb. **C** Et b vñlib⁹ et laudatis ad dolorē doxi humeri et musculor eue nictis ex frigiditate aut humiditate nō grossa sicut permi sceat aliqd̄ de oleis subtilis sube cū vino maluatice vel alio vino subtili et calefiant ex eis fiat lōga fricatio sup loco.

C De curatione dolor iuncturarū p cauteriū. Cap. xliij.



Amnon

curat dolor articuloz p oietis neq̄ per pononēta q̄ nō sus ticiūt medicinē tūc in dolor ipse est a mā frigida ppte statica necessaria est cauterisatio. De bo nitate. n. cauterij vt in sequētib⁹ tractatib⁹ dicit turiet vt curat egritudines māles cronice cōsumēdo mā s tales egritudines faciēte: eas educēdo de loco maxie cū tenet apū tpe cōderēt. **C** Et scias q̄ qm̄ mā cōseruās dolo rē in iunctura aliqua est reumatigās ad illā ex superioribus tūc neq̄z est cauteriū supra locū. vñ. digitos vel circa ex pte qua reumatigat mā. Et aliud sup loco iūcture vel infra eū pāp. Si vō mā nō sit reumatigās: fixa in locotūc nō est necessariū cauteriū ponere supra locū: s. solū sup eoz: aut infra ips pāp. **C** Sciendū q̄ cauteriū maxie neq̄z est qm̄ mā in iunctura cōtēta nō pindurationē et ingipationē: s. p exu beratā ei⁹ et remollitionē ligamētōz dislocat iūcturā: vnde spāt loquēs dyp. de sciatica. 6. affo. dicit. Quibuscūq̄ a sciatica molestatis vertebra foris resilit bis tabescit crus et claudicat si nō vianē. i. cauterisat. **C** Dicit aut q̄ tabescit crus pp phibitionē a motu: et q̄ obilitat ex dolore: et q̄ mē rillagines obtrūdūt calū nāle ei⁹. Et q̄ vt qd̄ dicit claudis p pte via transitus nutritiēti ad ipm̄ cōpressa a pte q̄ a suo māh sitū semota est. Claudicant aut. qm̄ iunctura bec supra quā o.3. fieri mor⁹ deambulationis nō est firmenēq̄ figi bñ pōr a bonitate deambulationis. In oi. n. motu localitē vñ rī Alex. regis aliqua pīcula fixa sup quā fiat ipse mortu. **C** Et q̄ in hac iunctura frequētius occurrit et magis neces sariū est occurrere cū cauterio: s. d mō cauterisadi ipas bus dicā. **C** Dicit Raf. in li. de iuncturis in ancha. cauterisatur multis modis: s. leuior eoz est vt accipiat instfz fm modū codicatis ferri: fiat diametrū ei⁹ sicut est palmi medietas

et sicut in decem ei⁹ qm̄ emendat ad formā offiuz dacti loz et māt in ignē donec rubescere deponat sup pīxide ancherz eger iacent sup lat⁹ sanūz cauterisabit qm̄ caute rijo vnica appone instfz. Et subdit. cū volueris ips cauteris gare debes egrū tali mō sūuare: vt appareat acumē ancherz de fac sup ipz circuli. s. demonstratē locū cauterisadi: deinde cauterisa. **C** Sera. 4. brenarij. ca. 14. dicit. q̄ opz q̄ cauter iset sup ancha in trib⁹ locis aut q̄ tuozz bñ mod⁹ cauteri sadi sufficit qm̄ dolor est firm⁹ in ancha: et nō extēdit ad co rā crus vel pedē: nā qm̄ extēdit nō solū cauterium fieri o.3. in ancha: s. et in locis ad q̄ dolor extēdit. Et ad hūc dolorē in tēdēs Raf. 12. pti. aucte Simeōs dicit. si nō mitigat dolor cū medicinis vñ locus cū cauterio: et fiat vna vñlio in an cha vbi sentis dolor ppe in loco doloris: et in tibia fiat aliq vñlio in loco vbi sentis in latere alius: et alia vñlio fiat ex nūis et pfunda in capite digiti pui: qm̄ sanabit. **C** Dicit Al buca. qm̄ accidit dolor in pīxide ancherz sūt cū ipi⁹ frig⁹ et hūctitate: et curat panēs cū eo qd̄ dicit. in diuitioz nō pferūt cauterioz antiquas doloz: tūc o.3. vt soluas infirmū ab hūorib⁹ grossiorib⁹ cauterisa ipz. Et modus cauterij es est s. o.3. modoz: aut cauterij cū medicis adurentib⁹: aut cū igne. Cauterij aut cū igne est fm modoz multoz: vñ est vt cauterisat sup pīxide anche trib⁹ cauterijs triangularib⁹ et cadētib⁹ fm figurā triāguli et faciat ei⁹ triāgulum pfun dationē bonā vel magnā: s. q̄ tūz spaci⁹ q̄ est iter oē cau terij q̄ tūz grossitudinis dignitē sit cauterij oliuale. i. in forā grani oliue mediocri q̄ tūz. Et qm̄ q̄ sit cauterij 4. in medio sup cap. anche ipi⁹: et sic sūt q̄ tuoz cauterisat. si vis cauterisa cū circulo: cū p̄cessis foris in cauterisatioe dislocationis ancherz est vt sit circulus cōphēdēs ancha to tā et cōbure spissitudinē cutis tot⁹: et iste est mod⁹ cauterij insticiat qm̄ dolor est adherēs anche ipi⁹ et nō extēdit vsq̄ ad corā et cruesi aut extēdit vsq̄ ad corā et cruesi: tūc caute riga duob⁹ cauterijs sup corā sup locū ad quē inuit iste infirmus in quo est dolor et cauterio vno sup caniculā q̄ tuoz di gnis ad p̄e filueitē parūp: et sit cauterij cultellaris: sit pro funditas cauterij fm q̄ tūz spissitudinis cutis. q̄ si infirm⁹ in uuit q̄ dolor extēdit vsq̄ ppe digitos pedis: tūc cauterisa ipz illic vbi inuit cū cauterio pūctis trib⁹ aut q̄ tuoz et pluri bus si indigēt si inuit dolorē et sub genu vñus cruesi: tūc cauterisa ipz illic cauterio vno cultellari. Et dicit. caue tibi in oi cauterisatioe tua vt nō vltimes cū cauterio ad hoc vt cōbureas neruū: aut arteriā magnā: accidat pīlū sup infirmū noc⁹ malū aut p̄ctio. **C** Dicit qd̄. q̄ cauterij in ancha nō o.3. puenire vsq̄ ad iūcturā. s. bñ vsq̄ ad ppe eā. **C** De i de Albuc. narrat aliū modū q̄ est filis mō dicto Raf. s. est q̄ trib⁹ emendat tū. q̄ si dolor fuerit in vtraq̄ ancha cau terisat vtraq̄. Deinde posuit modū cauterisatiois anche cū medicinis. **C** In dolore at doxi et lūbop. dicit Albuc. sicut sup doxi vbi est dolor tres linee s. latitudinem almediaci ipsius post q̄ signas cū encaustro in oi linea fac qm̄ caute risant pla fm q̄ tūz toleratē infirmi et vtutē ei⁹: et fiat cau terisatio cū cauterio pūctualitē si vis cauterisa trib⁹ aut q̄ tuoz cauterijs cū cauterio clauali mediocri: qd̄ dicit q̄ de bent fieri tria cauteria sub loco doloris. **C** Et dicit qd̄. q̄ in dolore humeri o.3. apponi cauterij tribus digitis iunctis inferi⁹ sub humero: et nō sup ipso ne spasmū vel p̄ctionē in ducat. Et dicit. q̄ si p̄tingat vt disloceat iunctura humeri pp humiditātē relaxationē faciēte: sicut p̄tingit et dictū est in ancha: tūc fiat cauterij cū instro triāgulatora et p̄foret cu rē ad aliū lat⁹: et ponat in foramine isto laque⁹: s. pū mō dis locatio ei⁹ reduci o.3. et reducta pferuari: put mel⁹ fieri pote rit. **C** Dicit Albuc. in dolore podagre cauterisa in circuius iuncture pedū cauterijs multis: et sit cauterij oliuales: si in diger vt punctes sup facie pedis: tūc fac cū cauterio puncti. Et qd̄ dicit. pferre cauterijs supra talum ex pte filueitē. **C** Et dicit Alb. in dolo: e genu cauterisat ipm̄ trib⁹ cau

etiam
brenarij

Modus
cauterisadi
in dolo
re doxi et
lumbop.

In dolo
re humeri

In dolo
re poda
gre.
In dolo
re genu.

Veris aut quatuor cū cauterio obuali: si necia sunt tibi pū
era tūc facit dicit nō submergas manu tuā cū cauterio ob-
uali: nō sit circiter spissitudinē cutis mī. **¶** Quidā dicūt. q
d3 fieri cauteriū trib3 digitis sub genu ex pre siluestri in fon-
tanella q ibi repit inter duos musculos p quā vene inferius
deferunt. **¶** In dolorib3 aut manu dicit Albuc. cauteris
in circuitu fociliū cauterio pūctualit3 si remanet ex dolori-
bus in digitis: nūc pūctā cū sup oēm nodū e sup pectinē ma-
nus. Et si dolor fuerit in cubito aut hūero cauterisā vtrūq3
ab oi pre. **¶** Dicit Sera. nō dimittant cauteria p solidari ve-
lociter. s3 fricm3 ea oleb3 multo cū medicis apitinis q cor-
rodūt carnē donec currat tota sanies virulēta aggregata in
iuncturis. **¶** Cōuenit. n. cauteriū in his dolorib3 articuloz
qm mām mucillaginosas in eis reclusas excludit e psumit
pofalsat aut saltē multū diminuit e cū hoc facit ut mā aīa si
qua est ad flurū in articuloz diuertat ad locū ip3 cauterij
e efficiat vti si v3 v3 fortificata supra mās diuertat sic pau-
cificat e nō ampl3 ab aīe cā pferatius eā insensibil3 re-
soluat e psumat. **¶** Dicit Aul. de cauterigatiōe bona sciati-
tis: e q surgūt loco cauterij est: e laceat infirm3 fm figuram
quā op3 e pbeas ei mor3 e pferat circuit3 doloris. s3
gnādo ip3 e iplēat mē3 ei3 sale e ponat defup pānus ut sine
pūa cauteria diuerfa e igniā cauteriaz admittēt in pūis
talit3 nō sētiāt calā: deide sētiāt cū eadeide sūt forma dōc
nō possit tolerari. Cū q3 ptransierint vtrū pferat mās. i. d
pāno supposito: e oleat ei ut inclinet qtenus egrediant sal
e oleo deide cooperiat cū lana e liget. Et dicit. o3 ut tunc
sit supra cap infirmī vas plēnū aq3 ro. cū q3 abstergat facies
eius: e refrigeret e resodiet virtus eius ut valeat tolerare.
Caveat tñ nec caro adurā e vlcere. Et dicit. si fuerit in an-
cha sanguis q moret in ea cauteris3 illie cū auro rubente
cauterigatiōe vehemētior currat sanguis ex ea. **¶** Dicit
Sil. incendant tria grana olibani: e cū vino cauteris3 vena
que nobilioz est supra scias e c. e cū alijs duobus cauteri-
centur alie due vene sub scia.

¶ De sedatione dolorum iuncturarum e curatione acciden-
tium superuenientium.

Cap. xv.



Alicenna dicit. cū fortes sunt dolores e
nō tolerant non est excusatio
qn tribuant sedatiua doloris. s. etiam in pū. e
ante cūationē sedant aut cū subtilitate resolo-
nis mās: aut cū stupefactione. Et tibi qdē inest
tentare sedare ipm cū subtili resoluētib3 mām3 qūis non
possit cōplere mām resoluere e dolorē sedare: nō debetis
cū narcoticis sedare dolorē nisi in casu vehemētis doloris.
Aī. n. A. nō admittitres stupefactiōis nisi apud necessitatē:
et cū dolor est vehemēs valde iminēs periculū aliqñ eni ut
supra patuit vehemēs dolor articuloz est cā mortis subito.
Et ideo Raf. in libro de iuncturis dicit. si dolor augmētā
lntāt q timeat de egri defectu: tūc appone de sedātib3 do-
lorē. s. narcoticis in approximatione tñ subtili resoluētius
in pūis vtendū est sedatiuis dolor cū ppterate ipsa enim
puerogatiua supolia hñt qm noc3 nō inserūt ēt si in cogni-
tione cāe fuerit erratū: neq3 timor in ipso e approximatione
perstistit de repulsionē mās ad articulū: nisi in qūitate fuerint
excessiua. Que aut sint hec habitū est supra in suo ca3 que si
nō inueniant aut nō sufficiāt approximāda sūt anodina tē-
perata vel pāp a tēperamēto recedētia: qm et in eis nō ex-
istit timor: qdē q. n. hōp sūt tēperata vel pāp ad caliditatē
declinātia cōueniūt in mās frigida. e et calida: nisi calida ni-
mis in gradu caliditatis excesserint illa. n. malā cōplōnē re-
mittēt pfortato pipsa calido nālī pūctile cul3 est: qdē q. n. etiā
mām sua tēperata caliditate resoluunt e ad locū attrahūt
quare plura ēt e op3 mēb3 dolētis ptes leniūt e remoliūt e
dilatatiōi e extēsiōi apparent: qre magis tractabiles facit
mēb3 dolētis pūctile extēsiōe a mās doloris pcedēt mēb3
e benigna3 tolerāt e sic dolorē. **¶** Ex sedatiuis sē pūctā q

In tēperamēto pūctū sunt fenugrecū cū aceto mītū e melle
sup addito coctū de que habitū est supra post coagulationē
supra mēb3 emplātū duob3 vel trib3 dieb3 sup eo dimittū.
At si ne in toto illo tēp3 exerceat nō pferat extēcatū supin-
fūdēdū est aliquoties oleū rosaceū. Et ex eis est vitellus oī
cū oleo ro. e florib3 camomille: aut corone regie e annidū olī
solutū cū oleo yfino keirino vel alio sū e mica panis d simi-
la panis de simila calb3 iusa in lacte mulieris asine vel capre
e oleo ro. addito oui vitello. **¶** Et ex sedatiuis doloris q ad
caliditatē declināt e sūt pferētia in dolore frido sūt emplm
psectū de caulib3 e apio recētib3 e psectū ex farina fenugre-
ci se. lini melliloro aneto: e florib3 camomille. Et si friditas
fuerit maiorana solia lauri: e solia caulū e psectū ex cinere
tirfoz caulū cū oleo camomille e psectū ex farina fenugre-
ci se. lini e cicep cū oleo yfino vel alio sū. **¶** Et ex sedā-
bus dolorē declinātib3 ad friditatē paucā q cōueniūt in mās
eala sunt mucillago pūctā cū oleo viol. vel de cucurb. vel ber-
tyro recētū sine sale: e lac calb3 actū embrocātū vel ab vbere
multū e supinfusū e oleū ro. vel vio. vel nenofarinū mī-
tū cū pinguedinē pulli vel porci recētā e incorporatū cū vitel-
lo oui e albumine e paucō sale. **¶** Ung3 mingariū dolo-
ris articuloz e aliop. pūmentius a caliditate sic sit. R. olī
amigō. d. e camomille e anen. an. 3. j. mucillagis altee e si-
lini e fenugre. an. 3. j. pinguedinis pulli: e anatis recētū e
butyri recētū e adipis porci recētū e cret albe. an. 3. j. con-
ficiant. Quidā aut in oī sumo dolore e marie in cā calā sup
apponūt pulmonē arietis calmā: aut pullū galline vel colā/
binū: aut carulū cāis scissus pūctū mediū adhuc eo viuente:
aut mēb3 in aīa nouiter occiso: adhuc tñ bñ calo exātē
dū operit ponantib3 cū olāforcticis faciūt tumore e nō do-
litatē dissoluūt mēb3 pfortāt e dolorē tollūt. **¶** Si quocq3
necia fuerit doloris sedatio p narcotica. dicit Sera. q admī-
nistratio hōp medicinarū est cōis istis egritudib3 apō vebē-
mētia doloris e cū puenit infirm3 ad sincopē e timorē: verū-
tā op3 q mīstrent cū equitate terminata e regie artificiali
cū pūctiōis: qd est qm egrī3 scā ex būonib3 calidit3 subtili3
bus qūis acuitate e op. ifrigiditatis ifrigiditātē ipsa nocēt ex
pre alteratq3 ingrossant qd effundit qre faciūt eos acgre
tarditatē in penetratione e diminutionē submerfionis. Bu-
monb3 hō grossis nō aegrit aliqd subtile est istis medicis:
e nō pueniūt eis: nisi vno mōq3 qm stupefactiū sensū sedat
illud qd timebat ex vehemētia doloris. Et p illd. dicit Se-
rap. si pūctes cū eis ad istos dolores cū medicis calior e
pūct3 in eis illis q faciūt pūctū vtrū cap q mīnat de no-
cūmēto illa e. **¶** Dicit Raf. in li3 d iūcturis. si dolor augmē-
tāt infirm3 q timeat de egri defectu: appone de sedātib3 dolo-
rē e vnge mēb3 cū mortificatione: e h3 fiat in apūb3 calis
sine magno timore: e marie in colico in fridie aut e mēb3
spissis fiat cū timore e cautela magna. **¶** Dicit Aul. mēb3
ra illd qd sedat malitiā sumā doloris. i. solare e corrigē ip3
nō. n. approximāda sūt sola sine pūctiōe corrigentiū ea. Et
vtere eo cū audacia e timiditate plus. s. qd ē correctū. aīa. e
mēb3 illd qd sedat malitiā. s. doloris sumā doloris. i. cū q
titate doloris: e h3 pūctiōe tūc illd sedat subtili resoluētū
sine stupefactiōe in nullo. n. d3 pūctiōe mēb3 e cū qūis ter-
minata: e marie in stupefactiōe: ut dicit Sera. e dicit Aul.
multoties pferat stupefactiū in qūitū ingrossat mās pcedētes
e sūt ēt: qre nō sūt: e sic tādē sedat dolorē tñ pūctiōe facit e
puenit in mās colica e subtili. **¶** Et rursum stupefactiū op
ad ministratio nō d3 dū pūctiōe neq3 ab itra neq3 ab extra.
Inq3 Alex. qm coact3 fuerit ex vehemētia doloris vti potes
narcoticis: nō cū lōga opōne ipsoz s3 remotis ipis dbea
tūc tñsmutare ad lenitatis velociter. Et Dals. dicit. si cōfoz-
tal dolor e oīno tumultu e sup loco emplā op3 ponere dōz
mitantia: nō tñ expedat cū frigidit3 pūctiōe cataplasmatibus
qm humore refrigerāt e inspissant: vti dicit illis: sit eius dīso-
lūda e cūanore si opūctiōe fuerit durities eius faciūt pūctiōe

De sedati-
uibus ma-
nibus.

Caute-
ria in fabris
iunctur.

De narco-
ticis admi-
nistratiōe.

Sedatiua
dolorum
anodina.

dominantissimūq; intus dū est: et cū pax acceperit ad aduer-
sus calorem et dolorem emplia ipsius dissoluetia ad iuge. **De co-**
uenientib; aut narcoticis sūt q; posuit Ras. 12^o pti. auētē Sa.
R. opij croci. añ. aur. iij. terant i lacte vaccinoz emulcat cū
eis mīca panis albi dū fuerit in liquore decēt: et emplā cū
eas; vngere o; pñcie manu cū oleo ro. et ponere sup illud
de folijs betay vel lactucap ad pñtuādū illō: qm b medica-
men erit mirabile. **C. A.** aut ponit de croco in b eplo aur. j.
et dixit. q; pñt pñcie cū croco absq; medulla panis. **C. Et ce-**
rorū. dixit illic Ras. sic de oleo ro. aut dixit Ras. R. figle. j.
aur. opij aur. j. et fac filr. **Aur.** R. se. iusgami aur. vj. opij cro-
ci. añ. aur. j. v. vini dulcis qñt sufficit ad dñstēpandū com-
ficiant cū ceroto olei ro. **C. Dixit Ras.** in li^o de iucturis. me-
dicamē forte q; vti debes cū magna fuerit neētās. R. opij et
coricū mādrazore. añ. 3. v. mole et pñcie cū aq; postulace vel
lactuce vñ iusgami et i sofa scias sue grana: et cū op^o fuerit sol-
te cū aq; postulace vel lactuce et illine. **Et dixit.** in dolore fri-
gido vtemur me^o sedātib; dolorē mixtis cū illis me^o q;
alterat additiōe mordificatop. alio. mordificatiōis vñ. R.
opij et castorei. añ. pñ. j. croci. p. 5. et aggrega cū aq;. **Dixit Sili-**
pulueris. 3. j. opij cō. 3. ij. croci 2. ij. aur. v. vitellis ovop
et oleo ro. et fiat eply: b. n. potēter mitigat dolorē et repcutit.
C. Dixit qdā. q; radix iusgami albi decocta sub cinerib; call-
dis pistata et mixta cū oleo camomille pauco ē vtilis valde.
C. Pille optie q; oant in sedatiōe doloris articuloz vebemē-
ter: pñcipue qñ mā reumatizet. R. Nozacia ligde laudant
masticis oliban et opij. añ. pñ. ex oleo: pñficiant cū succo plā-
taginor et exhibeant sero cū lūtur do: mitū cū vino rubeo:
mu. tū ēt valēt in oi reumate de scēdēte a capite ad spūalia.
C. Dixit Alex. post pñuētē vñs stupefactuoz pñuota re-
ad lenitiua: sic cōmilla maluauscu semen lini fenugrecū et
silia: et qdā dicūt pñuota re ad me: diocriter calefaciētia et vi-
talicāta: Et locū emplā cū mica panis decocta additiō vitel-
lis ouop et olo cōmille. **Et dicūt.** si coact^o applicas loco do-
lēt narcotica añ cūonē in pñ^o ita q; timeat pilla redit^o m. iē
ad pñ^o vñ nobilia mēbra tūc illis appositū itatiz debes atē
dere diuersionib;: et mā repulsi nō ad pñ^o mēbra vñ nobi-
lia: sed ad villa deriuet. **C. Dixit Sera.** ier vñ narcoticop
pñequat in mēbro stupor et difficultas mor^o op^o vt ad mīnī
strenus emplā ex fellib; dissolutis cū oleo camomille: qñ
istud acquirit iūua^o et maturat et facit redire caliditatez ad
membra quod infri giatum est ex illo.

Accidentia

Accidit
tūc.

Debal-
tū et lū-
tū et lū-
tū et lū-

Duritia
motus et
tūc.

quoq; et dispōnes q; ista sequunt post do-
lores iuncturaz pñfūt dissolutio eaz et
cū b acciderit op^o recurrere ad ea q; dñcent in trac. seq. 63. p
pñia capla dissolutiōis eaz. **C. Et est dñbilis et laxitudo ea-**
rū: et succurrit ei cū reb; pñfortatib; ab int^o et ab ex appiori
matis. ab int^o cū tberica vel metridia et tñlib; ab ex^o vo cū
embrocatione vel balneatiōe cū aq; alumiois vel salis q; si
nālī tales nō bēant artificiali cōponant faciendo decoq; i aq;
alumē: et sal et herbe alie pñuenientes: vt yua salua sticados
arterica palytica iuniperus saulina et cyssus: et hec eadē pñt
decoq; in vino ru. et lūxiuo: deide post ablutiōē exicent et
inungant cū oleo de ignato et masticino vel nardinoz et aut
abscintileo. **Et pñdicta** hāt si mā q; fecit dolo: ē fuerit frigida
si aut fuerit cala des rubea trociscata et ablutio vel ebroc-
tio fiat cū aq; encis vel ferreis nālīb; vel artificiali factis
pextinctionē eris vel ferri ignitoz in aq; multoniōis: vñ pñe-
nit aq; in q; fabi extinguit sua ferramēta et decoquant et ta-
lia in aq; ro. folia myrti et grana ei^o et folia rubi. et bocce ano-
gibadi: et grana myrti trita et emplata pñfortat et pñstringunt
iucturas relaxatas ex cala: et filr illimitio sed cū oleo ros.
vel myrtino i q; dissoluta sūt lura. sigillatū et armenū tene-
tur mēbru dñbilatū in vino albo decoctiōis galley et alumi-
nis vel in aq; decoct^o alumio et ros. **C. Et ex acritib;** ipso
est durities mor^o et aq; emena qd est gressus pñatio et dozmī-
tatio et fornicatiōis: sive stupor et de duritie mor^o iucturaz.

dixit Aut. 3^o qñ. q; qñq; accidit i iucturis durities pñbēo
monet iucturas cū facilitate et nō dñruit sensū. i. vñ pñmā
qñq; destruit et sit in eis stupor et dozmītatio: et qñq; nō de-
struit neq; dñminuit de sensu: et cā ei^o. dixit Auic. qñq; est
nertus cū q; est stupor et est cā q; iucture nō moueant cū fa-
cilitate. Alia lra b3. et qñq; ē in nervis. illa durities q; ē cā
difficultatis mor^o iucture cū aliqñ stupor et dñminutiōe sen-
sū loci: et qñq; est ipsa durities cā difficultatis mor^o in iun-
cturis ipso: et qñq; ē carnosior. i. qñq; ē in pte magis carno-
sa. et sic inuit tres spēs ei^o vñ q; est in iuctura. sed q; est in
nervis: et 3^o q; est in carne: et istamet durities cū augē pñt
ēē cā aq; emena et pñtiōis mēbra. **C. Et cā dozmītatiōis** sive stu-
poris iucturaz: 63. vñ pñt est opilio euenēs i trāitu spūs aia-
lis pñbēo venire ipz in iufficiēti qñtate ad iucturā: et qñq;
est cā ei^o paucitas ipz spūs pñuenēs post cūonē fortē aut
abstīnētiā nīmīa: aut vebemētiā doloris cū dñtūritate. in
quodā li^o de pñosticatiōe q; attribuit Ras. dñ. in cui^o corpe
accidit sepe dozmītatio pñosticare ipz dñt moriturū ex pa-
ucitate spūs in corpe. succurrendū est igit duritiē et enodati-
tiōi euenētē: et post dolorē in iucturis remanēt cū eis q; mol-
lificat et dissoluit. **C. Dixit Baly.** sume vulpē vñuā: et in oleo
coq; onfacinor patietē in b oleo statue tepido: qñ iuctura-
rū et mēbroz dissoluit vñtōitate. alio. nodositates: decoctio ē
vulpis mīrigat dolorē iuncturaz et fit ad b decoctio ei^o fm
Pau. bulliat aq; vebemēter valde dū pñueniat ad me^o: et plus
ic3 bulliat: deide ponat in ea vulpis occisa cū suo sanguine et
coquat dū liqñat et colet et ipsa aq; mīscat cū oleo: et pñat
mēbz dolēs in eaz aut sedat in ea patietē: qñ dñspget māz to-
tū faciēte dolorē. **C. Et dixit Baly.** linias locū cū oleo cati-
atq; galline et herbe spuma: et dixit. emplā bonuz ad b fit
cū lūfamo et seie lūm tritis et cū arietis cauda liquefacta dñ
stēperatoz sup nodositates applicat: qñ eos emollit et
dissoluit. **C. Theodorus pñficiant.** ad noda scilicet que in
manib; sūt bitumē cū oleo ro. trita: ita vt spissus fiat: et fri-
cādo illas nodos: et suppone lana līccatā: et linea fascia li-
gabis: et dixit: ferule radices in aq; ad 3^o decoquant et illam
aquā cū vñ o bibat: et oēs nodū dissoluet. **C. Dixit Oriban^o**
radicē helri trita cū aceto supemplā: et pñfert. cinis caulū
cū adipe vetustoz radix narcissi cū melle vel oleo emplā
optie opat: et armoniacū emplā cū pice et melle vñ cū melle
et oleo suppositū cū ppe emollit et nodositates iucturaz dñs-
soluit. **C. Aliud vñle.** ē Bartolomei de varignana mollifi-
cās durities iucturaz et spālī nouas dissolue diaglō cū olo
narc^o: et cū pelijs suppone pñmissa ebrocatiōe cū aq; decoct^o
malue et altee cōmille et extremitatū absintibj. **C. Cura No-**
aq; emena et pñtiōis iucturaz. dix. A. ē qd oleū d andachoca
qd ipse describit in b ca^o potēdo ex eo et inūgādū cū ipso est
res magis pñferēs ei. Et ex eis q; expta sūt ad pñtū est: vt su-
mar pelis ouis hora q; excoiat et pone sup ipz: et linias cū
lacte vaccino dulci. Et iuuat. dixit. A. cū administratiōe bal-
nei sicci: et sudare in furno aut in fouea cala iuuatina sunt.
C. Ung^o valde vñle ad iucturas q; nō pñt cōmode plicari ex
tēdi vel moneri. R. opop. serap. galb. añ. 3. 5. terbe. 3. j. rois
marini salule mīris silue. añ. 20. 5. pñficiant cū carne vulpis
subtilicifaz: et ponat totū in anser pingui ad assandū: et illō
qd ex anserē cadit recolligat et inūgat. **C. Alio.** R. pingue-
dinis vulpis in marmore medulle cervi et vituli et vñ et pin-
guedis galline et anatis et olei antiquolei laurini. añ. 3. j. sera-
pini opopa. bdellij galb. armon. fellis vaccini terbe. añ. 3. ij.
gūmi. edere refine aloca. añ. 3. j. 5. piguedis castorei. 3. j. et pñ-
ciat ex eis vng^o. Dixit. q; sterc^o porci et ppe lūctis mīx-
tū in ceroph pñfert oib; duritiē et pñosticib; nertop. **C. Doz-**
mitatiōis aut iucture cura ē vt pñmissio cūonib; fiat frictio
nes mediocres sup corpe toto et extremitatib; et maxie sup
extre^o in q; remāserit dozmītatio vel stupiditas cū manu vñ
pāno mediocriter aspero: deide lauent mēbra illa cū lūxiuo
in quo decocta sūt salua betonica sticados ouiganū calame

Dozmī-
tatio iuctu-
rarum.

tum mētrastrū kalendula et sisia. Et dū lanans fricent bñ mē
bra ipsa cū dictis herbis decoctis: deide bñ exiccant et post
exiccationē inūgant cū oleo castino. Et si acciderit cū cōi
tate cerebri regalē regie stuporis dicto in sermē 3^o ca^o d^o stu
pore. Et ex accitib⁹ illis est tumor remanēs p^o cessatōes
doloris: et tollūt cū fricatio cū oxirodio addito sale et spōgia
nova isusa in aceto et exsiccataut ver^o abluta cū luxiuo sale
nitro et modico aceti: farina vō orde mixta cū carne citioni
et aceto illū spargit. Et herba senatiō p^o tusa cū assūgia vete
ri. Et sterc^o muris cū assūgia veteri tritu et malaxatū oēs tu
morē fridū soluit. Et silt stercus colūbinū decoctū in vino.
Aliū vile suffumigat mēbra cū aceto pecto supra lapi
dē molarē: deide laues cū vino pōrico pap^o lymphato in quo
bullierit cuscute cinis ostracop^o et cinis spōgie cōbuste Ras.
dixit. R. cere olei anetini pt. v. adipis anatis pt. ij. flo^o camo
mille silt puluerigato pt. ij. s. fiat vng^o deide teneat mē
bra bñ cal^o donec rubeat: tūc inūgat et dimittat. p. vj. ho
ras: tūc iter ponat in aq^o caldā dū rubeat iter inūgat: et sic
pedat de. vj. horis in. vj. horas. Et offert emplare locuz
cū puluere yreos mixto cū melle aut cū solijs radicū p^o tuis.
Et ex accitib⁹ remanētib⁹ sunt lapidatio ingipatio seu
petrificatio mē in iūcturis de v^o dice in sequēti caplo.

De lapiditate iuncturarum et recitatione quorundam ca
suum contingentium.

Cap. xvj.



Lapidatio mē et ipsius ingipatio in
iuncturis vt dixit Aui. ac
cidit bolb⁹ cōplones calas et mās bñtib⁹ q^o in
cis subtile qd est in mā cito resoluūt et remanet
grossus qd actione caloris petrificat et indura
tur. Et accidit silt qñ imoderate et incōgrue medicamina re
solutiua acute calitatis apporxiuant. Et dixit Gal. 10. mie
mir. quonē gñant in articulis lapides nulla ipes fiet q^o ar
ticipi quertant ad nāz suā. Et loc^o qd petrificat qñq^o rū
piti et vlcera et egredit ex eo res lapidosa gipseat qñq^o et
egredit ide cū illa sanies virulēta. Et dixit Ras. 12. pñ. q^o cō
gregatōne apātū petrificatō. phibet farina lupinoy cū si
rupō acetosol: aut cū aq^o et aceto supposita et radices assodili
bone sunt. Et dixit. mitigatō dolorib⁹ oino si restat apātē
dū fuerit ne petrificet eples cū bulbo dissoluto trito et mi
xto cū farre et aq^o. Et Aui. dixit. emplet cū bulbo dissoluto i
aq^o ipsa phibet lapidationē. Et dixit Ras. episthima fiat cū
scor^o regle corone camomille malouisci et cētauree. Et Qz
si nō phibet is idpit mā ingrossat: tūc dixit Ras. in li^o de
iūcturis vt ere mollificatōe bñ duritiē apātis: et tādū donec
videris mollificari et rarefieri: et lan^o augeri: tūc reuer
tario ad dissolutiua: et ex eis vtaris. Et ex pñt et silt mollificā
tia et resoluētia apponi. Et dixit Aui. 03 vt isti nō resoluūt
sine lenificatiōe imo op^o v^o leniant et resoluant silt. Et de vñ
lib⁹ ad b. R. serapini galbani terbetine aspaltri castorei myr
rbe bdelli colofonie picis liq. terrefine niumie cere albe. añ.
bulliant ad siccitē et fiat cerotū. Et dixit Ras. abluē mēbra
cū aq^o cala dōec illuet: postea vnge cū cera et pmitte sic. x. ho
ris: et quotidie silt fac dōec appyat mollificatiō: aut radices
maluauisci et cucu. asmi. decoq in olo: et fac vng^o et vt ere eo.
Aut. R. pinguedis galline nigre et anatis et medulle cruris
vitule et cere et olei. añ. puemētes ptes et misce sicut oz et fac
vng^o: et pone desup vna nocte et die: et postea abluē iterū
appone: et iterū abluē qñ fortificat et mollificat. Et Aliū qd
est fortius. bdelli armoniacū et storacē liqdā misce cū oleo
yrino: et suppone. Et Aliū. R. cere. 3. v. medulle cruris vituli
armoniac storacis liqde bdelli et galbani. añ. 3. r. dissolu
tur cū modico olei yrinis cū ea ois alia pficiant. Et Aliū
mollificatō et dissoluē. R. armoniaci bdelli et storacis liqde
et galbani. añ. 3. r. ptretri et senug. añ. 3. v. oli yrin. qñ suffic
ad mollificadū gumas: et postea pficiat cū sicut. Et dixit
Ras. cura ppa ad lapidatē abluē cū aq^o in q^o coctē fūt radi
ces maluauisci anetū cū omilla dōec rubeat qd est in circuitu

lapidatē: qñ qñ est fortis lapiditas locus lapidat⁹ nō
ruber deide ponē dō fūt pinguedies et medulle vna de ac no
cte: postea accipe lapidē marchalite et pone in igne dōec ru
beat: postea irroza cū aceto forti caldē pone mēb⁹ desu
per et stet sup vaporē vna hora: postea laua cū aceto forti ca
lidē: fiat oino cura ista p. vij. oles: postea resitē et sic seq^o
re donec resoluat. Et Quidā at mollificat duritiē q^o disponsi
tur et petrificet: et cā q^o est in circuitu igipatiōis lauādo cū
dōc^o altee et seio lini et absinhys: deide inūgēdo cū oleo de
anig. et butyro: et desup emplando cū altee mixta cū adipe
anseris anatis et galline: deide post mollificatiōne inūgat cū
oleo de iunipero vel cū eplo facto cū resina et oleo de eufor^o
vel inūgūt cū olo d^o laterib⁹ et de terbet^o postq^o somētāt locū
cū vno dōc^o yue saluie et altee. Et Mollificatiū ho^o cū
resolone repara. R. ylopi cerorū et assūgia anseris vel anag^o
et pone cū armon^o et bdello dissolutis succo ruthe. Et
lapidationes qd iūcturay cōplete nō pñt pme^o mollifica
ri et dissolui: vep qñq^o extēdere mā petrificata rūpiti cutio:
et qñq^o p se nō rūpit: et qñ p se nō rūpit bo^o et vt artificiali
rūpat. Et Ad b aut faciēdū. dixit Gal. xi. de simp. me^o. La
seus vt terat: et cū aq^o dōc^o cruriū porcoz salitoz ponā
tūz et ex eo fiat sup nodolitatib⁹ et duritiē iūcturay ep^oz
nā rūpit et exhibi illud qd est ille gipso sine ipedimēto: et dix.
expt^o sum cor et fuit caseus vacin^o pinguis et acris pp pin
guedinē et vetustatē. Et In li^o at de iūcturis Ras. addidit na
sturnū. et ait dixit Gal. q^o accepit caseū antiquū logi tps et
nasturnū et puluerigauit silt et postea accepit pedes porci an
tig et equoy sallos: et decoxit in aq^o. miscuit nasturnū et ca
seū: et fecit emplm sup iūcturas lapidatas et rūpebat curio
et exhibat hūorositat ois: et sic postea sanabat et expt^o suz
illud sepe. Hoc idē medicamē posuit Ras. 12. pñ. et ait. dixit
Dios. ego distēpero caseū vetustū plurius annoy hātē in se
acuitatē vehemētē: et cū apōimate pedū salitoz et vetusto
rū emplot cū eo articulos in qd^o erūt durities et petrificati
ones: et fixa cute exinde ipse petrificatiōes egrediunt abiq^o
nocu^o et labore. Et Ait Ras. dico. R. vltra posse caseū acu
tiorē et vehemētioris acuitatis et vetustiorē: deide misce cū
adipe vetuliori vltra possēt salito: et coquēdo eos cūz eis
emplam^o et erit pfectioris vtilitatis alioq^o aut vlcunt q^o
antiqu^o gratular^o et postea pistat et optit cū oleo cū icoz
porat^o dolores iūcturay cito lenit supposit^o: et curities ea
rū. Et Dixit. si ex loco rupto egredit mā gipsea supponēd^o
est puluis cyperi mixtus cum assungia anetis. Si vō egre
ditur sanies virulenta mundificetur locus sicut conuenit et
sicut in tractatu vlcery virulentoy dicitur.

Ras 12^o pñ. posuit plures casus quos placuit mibi in
serere hic. ex qb⁹ vñ est. vidi quēdā pati dolorem
articuloy ac seq^o qēre magnā qñ antiq^o articuli erāt oppressi
cū tpe cū manu calā et leniq^o passio ei^o erat ex inanitione
sup ibūdāt. s. hūor facta ad articulos pte exite. sanguinea
et pte colica et pte flātica. Et Ali^o est. dico q^o excitatus est in
quodā vicino meo cui^o cōplō erat colica dolor podagre in
pedet et facta minutiōe i manu altera mitigata est maior po
doloris: et post biduū cōualuit pfecte. Et Amplius est dixit
Ras. au. dñi notū ysmaelē dicentē q^o dolor ei^o nō mitigat^o
mñ cū oleo sambacino cū sigia illinito sup eum et mirabil^o
agebat in hoc et dol. et eius erat frigidus flātic^o. Et Ali^o est.
dixit Ras. vidi quēdā laborantē podagra. et statim adueniē
te vō emittebat de pedib⁹ ptes sanguis coagulati et fici ex
pellēte eas nā: et sanabat ide p totā estatē silt subuertebat in
hyemem: qñ abulabat sup terrā hōctatā et fridā et erat
et vehemētē restrictiōe illata ei. Et dixit. dico q^o erat qdaz
corpulēt^o frēqntis gētis et supabūdātis comestitiōis q^o pas
sus est ex motu dolore articuloz cui pēpi q^o in qbusz noz
nag^o nta dieb⁹ faceret minutionē: et in qualz hebdo^o laxa
tionē lenē faciētē assellare qñt aut qñq^o et in qbusz duoz
buz mēb⁹ laxationē potētiorem faceret laxatiōe illoz in

Tumor
iūcturay
post olo
ra.

Probi
dētū la
pidatio
nē mē.

Resolu
tū lapid
et iūctur
mām.

Dollen
na mām
iūcturay

Medica
mina rū
pētū iū
cturay la
pidatōe
vbi op^o.

Exempla
quorundā
casuum.

qualibet die bfer semina pœcētia vināsta in q nullo bal
neo vteret oino. **E**t dixit. ego vidi in qbusdā q statim q
corp^o corp^o rubescit ex vini poturatur alia cā statim mitigabat.
Et cura corp^o sit exaltatio reb^o q b excitat. **E**t dixit. in qdā
factū fuit in cora apā calz pulsariū cui supposito emplō p
bibitino et lenitino mitigat^o ē dolorē dissolutū ē apā. S; in
p̄siderare dōes q si mingat istatio; et dolor iminer ac mēb^o
extēdū pcedē dōes i cura cū resolutionē et lenitino. **E**t
dixit. qdā ab iher chilian^o patiebat dolorē dozi cui pcept^o vt
vngeret ipz cū oleo lilino post calefactionē dozi cuius igne
fricatio dōmūdo sup b p vñā noctē et balneio ipsaz ma/
ne et sic facie do sanat^o ē p tres noctes. **E**t dixit. podagre ve
hemētis pulsantio pferit b. p. c. m. i. n. i. et se. ap. i. et. p. s. a. n. 3. j.
pipis et masticio. a. n. 3. 5. bermod. 3. 5. pulueriscent^o et doz. lit
aur. j. cū vino et aq calā et mitigabit idē dolorē. **E**t dixit. o/
co q totura digitop accidit bñd^o p̄plones vebemētis cali
tatis: vñ q istop p̄nt podagrā digitū torqñt ex itēta exice
tione ipz articuli: vñ frequēter dōem^o opari lenificatiū in
eis cū eis q nō calefaciūt oio. aut cū tēperie calefaciāt. **E**t
dixit. si videris laborātes calā podagra pati nocū^m p empla
frida: aut laborātes frida pēpla calā b erit ex tetano: vñ tūc
supponā mollific^o et pueniūt eis vinū coctū: aut oleū ros.
murtū cū cera liqfacta. **E**t dixit. vidi ples pingues labo
rare artētica qb^o ipole erat vñ exercitio: b p̄nt custodiri
de dolorib^o articuloz p laxa^m eis factā qz hebdomada
quē ergo ipsoz b vñ nō patiet dolorē iterato: qm nō erit in
corpe eius residuū qd possit moueri et expelli ad articulos.
Et dixit. filagor^o qdā spēs podagre sit ex siccitate nerui
cū hūiditate pauca mala tenui et pūgitur: et sanatio bñ^o sit
p balneū frequē. **E**t dixit. extenuat^o scabiosus passus est
dolorē articuloz et fuit curat^o cū sirupo q sic sit. p. succi. bu.
gloisse lib. ij. succi endiuie et lupulop et boragis et feniculi et
api. a. n. 3. iij. et sint oēs bi succi dūpurati et infundat in eis sol
liculop sene. 3. iij. polipodij seia anisi. a. n. 3. h. turbitib. 4. j. ci
namomi electi. 3. 4. et sēt pōie deide bulliāt vsq ad cōsumptio
nē medietatis succop et in nimis ipsillarent^o succi addat aq
bualoise lib. j. et postea sirupet lib. j. succari albi doz. 3. ij.

Et de p̄seruatione sanatio iuncturarum. Cap. xvij.

Conservatio sanatio iuncturarum max
ime p̄sistit in recto regi
mine. 6. rep nō nāliū: et nāqz ad calitatem et
aliquale siccitatem declinare: et fugiendus est aer
fridus et hūidus. Et si atingat in tali aere mo/
raz facere oī vt ab ipso custodia fiat cū igne p̄anis et calcia/
mēto et alijs ad hoc regitis vt nō recipiāt ip̄pressionē iuctu/
re illi^o aeris. **E**t opz vt custodia ab oib^o aie palliōib^o q
corp^o bñt extermiare et iucturas exiccare. **E**t vt custodia
cor a supfluitate sint et vigiliā. vtrazq. n. imoderata iuctu/
ras debilitat. **E**t custodia ab imoderatiōe getis: qm iun
cturas relaxat et ad patēdū parat. Et sñr ab oī imoderato
exercitio. ipz. n. iucturas exiccat supflue et dōbilitat et ad ip̄es
hūiores attrahit. et maxie si factū fuerit sup̄replonē et cibū.
Et custodia a supfluis fricatioib^o loco iucturarū: ab
vñ balneo hūectatiū: et nīmū siccitū nullo mō exerci
tes post replonē: nec aliq mō sumat cibū imediate post exer
citiū maxie forte nisi p̄us regescat anetū^o ei^o. Et sñr nō ilico
post exercitiū forte gescat s; paulatine ab eo desistat: neqz ēt
post exercitiū in loco regescat frido vel hūidomeqz ilico oī
mīat. s; i loco tēpato gescat. Inqz h̄yp. cū ex motiōe corpis
ceperit qd dolere regescē statim remediū ē. **E**t oēs cibi diffi
cilio digōnis vitari dōbēt: et oēs igitur nāseatiua sātietas
et ebrietas. Et nullo mō vñ i fine mēse n3 p^o cōestione aff
cibi digōnē cibis et potib^o seu me^o sribib^o aplētib^o vt non
deponēt idigestū ad iucturas: neqz p^o digōnē cito dormiāt:
neqz dōie iuxta posse corp^o vñ supfluitatē: et oēs ēt fortes
ēuones: ampli^o ēt i seqñ. c. mītra ponēt iura^o qb^o i p̄m^o sa
nataqz iucturas vñ oīz sñr multa nocitua q vitare puenit.

Et de p̄seruatione a doloribus iuncturarum. Cap. xvij.



Sapientes

dixerūt q facili^o est puidere
et p̄seruare a dolorib^o iunctu
rap qz iā pductis subuenire sic facili^o est cāz so
lā auferte qz cām sñr morib^o et accūs. **E**t dixit
rūt. maxie a dolorib^o iucturarū sibi puidere de/
bere ne eueniāt qūqz appropriati sūt ad illos ex hereditate
vel alia qūqz de cā de qb^o dictū ē supra. Et sñr sibi puidere
debet qūqz iā eos icurrerūt et postea liberati sūt ne ad eos
redeāt. **E**t dōmū aut p̄seruatio in appropinquatē trū medi
cinaliū in sñr op. i. diete potiois et chirurgie: et oia bec tria in
strumēta ad duas diriguūt intētiōes: quaz vna est p̄serua/
tio nāliis p̄plonis et cōpōnis iucturarū. p̄seruate. n. fortes p/
durat et p̄fortate qūqz nociua depellit: et b fieri oīz toto p/
seruatiōis tpe. **E**t scōda intētiō est p̄bibiō cāz ipumētū in
iuncturas: et extrinsecū et intrinsecū aut saltes magnifica/
tiones earū sic vt in eas ip̄imere nō possint. **E**t p̄tia itaqz itē/
tiō in sñr oīz diete sic p̄ficiat: qūqz sūt p̄plonis fride et hūide
aerē sibi eligāt ad calitatem et siccitatem declinū tā vñz qz p̄ticū
larē: et si talē vñz nō habuerint ad regionē calā et siccā se
transmutent p̄cularis at aer p̄t artificialit corrigi igne et alijs
calefaciētib^o et desiccantib^o fumigatiōib^o et stramēto. Quē
xō p̄plonis sūt calē et siccē aerē sibi eligāt tēpatū vel ad calē
duratē pauca declinatē in h̄yme. estate xō ad pauca frigidit
tatē abiqz hūiditate maxie in loco sue p̄uertiōis mortalis ac
cubit^o. **E**t abstineāt oēs a tristitia et sollicitudine multa et
ab ira et furore: et max^o calas et siccās p̄plones hñtes. **E**t in
qz Ruffus. nō ē eis res vtilior motus: vñ oīz gradatiz eo vñ
paulatiz: qm nemo oīz subijci oneri subito qd icōsuetū esset
eis: s; vñ oīz eo gradatiz paulatiz: qm ipz on^o in vsū inductū
sustinebit s; fuerit vebemēs. et b est iuxta sñaz h̄yp. i. affo.
Assueti affectos ferre labores: et si ibecilles et senes fuerint
iuuenib^o et fortib^o facili^o ferūt. **E**t dixit q Ruffus laboran
tes dolore articuloz si fastigiū sequunt vebemēs inde extē
dent mēbra ipsoz valde: et iducunt ad podagrā: manantē
ad articulos supfluitates si corp^o fuerit repletū si sustinerit
labore magnū i motus: s; b dicit Ruffi Aui. dixit. vñ ex
citiū tēpato et vctatione: nō supfluat in eis: qm excitat po
dagrā et dolores: et nō adhibeat illd. i. de exercitio ad qd nō
est p̄suet^o subito sine gradatiōe: et maxie nocet supra replō/
nē sine hūop sine cibop. **E**t dixit Aui. deuitēt supfluitates
in labore et exercitio et p̄pe sup̄replonē sñr exercitio no
cent fricatiōes fortes in locis iucturarū et ip̄az stricciōes si
ue cōpressiones nō dolorose sint s; leues et moderate fricatio
nes blādis manib^o facite inuāt. **E**t dixit Ruffus cū conte
la debēt vñ balneo minerali saluo qz in tpe calis: si tñ dolor
arteticus fuerit acut^o balneū bēant de aq oulei. **E**t h̄yp. at
multū cōmēdauit balneū siccū factū ad sepeliēdū in barena.
Et dixit Aui. minores in balneationib^o: qm ip̄e liqfaciūt
hūiores: et faciūt eos currere ad iucturas: et itellerit de bal
neationib^o cū aq ouleib^o: qz nūqz ēt oia balnea nocēt eis fa
cta supra replonē. Et sñr Aui. vñ aq termaz p̄serūt illis
in hora egn^o. i. in declinatiōe: et oia p̄dicta nocēt de exer
citiō fricatiōe et balneo magis nocēt facta p̄prie. als. a. n. ad
uentū porisimū doloris. **E**t dixit Raf. in diuisionib^o. ex eis
q nocēt oib^o hñtib^o dolorē iucturarū. i. patis ad ipz sunt la
bor p̄pinquo porisimo: et calciāmēta stricta. et subdit. caueāt
a balneo añ horz porisimū. **E**t dixit. A. et ex illis q p̄serūt
eis cū balneant^o et ēt post expletiōes balneatim in medio
ei^o est effusio aq fride sup iucturas si nō est aliq q p̄bibeat
ex debilitate neruop: et dixit deuitēt annihilationē. i. exerci
tij. i. getē et oīū vñ. **E**t opz dixit. A. vt nō dormiāt sup
cibo oīno: qm est ex reb^o nocibilib^o eis: et itellerit de fa
cto sup cibū imediate: vel ēt de p̄pinquo añqz trāseāt hore
tres vel ad min^o due. maxie nocet hic sñr sup cibū fact^o flā/
ticio: deinde sanguinosis: sñr aut debēt vitare imoderantiaz
vigiliā: et maxie ex eis q sunt colici cibos et deuitēt q sunt
Tico. sermo. vij. 555

Regime
in ex reb^o
nō nāliū
De acc.

De acc.
De motu
et quate.

De bal
neo.

De bal
neatione.

De cibo.

difficile digonit: panis agimus et non bene coctus et panis de seib? minuitur: et oia cibaria de pasta et filia et risus: et oia grana leguminu: et de leguminib? dixit Gal. in cometo asfo. ubi indigenta. q? eleni cu pp indigenta legumina comedebant secura est: eis pedu debilitatio. cu. n. a famelicis comedunt de bilitant pedes eoz q? gñant humore grossu q? ut digeratur eget multo calore: et q? in famelicis nalis calor pedu est oimmutus non potest regulari pre nutrimenti leguminu transmissam ad eos: vñ debilitant: et aliqui non resoluta pte illa superfluitas in timore eleuat. Et carnes deuitet grossas boni nas hircinas capnas ceruinas apinas porcinas et carnes aniu degentiu in aqua et carnes multas huidatu et supfluitatu et agninas et capita quadrupedum et oia viscera et interiora eoz. Qui. ta aut cedunt eis pedes aialiu dices q? pfor tant mebra illis filia: in lz sic sit sunt in digonit difficultas: vñ meli? est ab eis abstinere: et si aliqui comedet ea licetna das sit illud et sint adigra cu vehemētia decoctio. ipsoy et condita cu iuuantib? digonit. Ingt Ruffus carnes oia nocue sunt eis cu sint humide abundatis nutrimentis: vñ in minori gñtate eis utendū est: et fierionib? ipsay etant qñ ex nutrimentis. Sipsay carnū multiplicat ipsay supfluitates que non mutata ad sanguine sunt in mā quā expellant mebra ad articulos et deuitet copia ouoy sorbilib? et frixa non sumant. Et deuitet lac et caseu et oia que ex lacte sunt qñuis pauco caseo in fine mēse vti possent. Et deuitet pisces lacuna les oia et anguillas cācos et gubetos de piscib? in paruis squamosis marinis vel de summe petroso currit raro et in parua gñtate pcedi possit. Sic dixit Ruffus canere debet nutrimenta hūda veloci corruptio. Et de his sūt oia fructus horarij sicut cerasa prima mora perfica grifomilla pira et mala vernalia vel estia et vne et et ficus recetes vitade sunt et nactus pap est vñdū: et oia fruct? an ipsa maturitate vitent. De fructib? m cedunt frigidas coplones habebit? oacili passule et carices in et carice dent in pua gñtate: qñ māo deferat ad extrema et iuncturas: concedunt eis ouellane optime masticate et pincer pistachia cu succaro. Et filagoz? dixit pira bona sūt podagrez? alij fruct? mali sunt ei. calidas ho coplones bñtib? cedunt in pua gñtate de mala decocta et clonia de cocta et amigdale et pauca pira matura: et cedunt eis in parua gñtate pepones citruli cucurbita et cucumeri et hi maxie dent colicis. Et ex cibis humidis sūt herbe crude oia: qñ humiditates generat putrefactiles: et olera etiā oia qñis cocta non cedunt frigidas bñtib? coplones. calidis vo cedunt lactuca blisia spinachia et siliare fridis cedunt maiorana salvia rosamari nus yfopus ouiganu et silia. Et melicis cedunt pprie buglossa borago et melissa et phibent pashmache et baucie et rape et napones et caules et phibent oino fungi et tubera. Ampli sanguini deuitent qñq? sanguine multu gñant et qñq? calida sūt et hūda: et colici deuitent colera gñantia et exacuentia et ambo deuitet oia dulcia et stictici deuitet que: cuq? flegma multiplicat et q? frigida sunt et hūda. Et melici cibaria deuitet q? colam gñant migrat et q? frigida sūt et sicca. Pro pñdictis dixit Ras. in li. de iucturis. In colicis canemus q? gñant colera et a reb? dulcib? et grossis sicut est vinu coctū mel et succap butyrū oleū nuces et siles: et dixit q? pre seruatio a sanguine est abstinentia a cibis q? gñant multu sanguine. Et si a mā fuerint frigida caueat acibis multre supfluitatis a carnib? arctenis ouinis lacte et vino nouo piscibus et fructib? hūdis. Dixit Sera. opz vñt in reno nra in toto regie ut sint hūdes q? sūt in eo reperiati splaudabiles cu cibo et regie sanos q? pmissio cautele et custodie ab egritudinib? factis a supfluitate et replone non est nisi h? bac dispōne tm: vt ergo tales hūdes repati et laudabiles sūt cibis et potib? vñdū est facilis digonit boni nutrimenti gñant pauca supfluitatū: sūt electi et eis q? cōueniunt fm varietatem opsonū. Cōueniunt calidas oplones bñtib? carnes edine:

interdū vituline lactates: et carnes pullas paruas autū bonas et pñdū et salianoy alaudey et alia paruas autū bonas pter q? passerū et oua in aqua decocta quousq?icipiat coagulari. Cū in colicis alterent cibū cu reb? frigidis et hūdis et pñpue cu seib? coib? frigidis decoctis cu eis. Dieta. n. colecticoy d? et hūdis q? sanguineoy: et cedunt sanguine lētes cocte in aceto: etant sanguinei cu cibariis suis aceto et agresta et vino de pñrio et o herbis et acetositate citri limonu et citraguloy et granatoy acetosoy. Colicis vo oiz Ras. de iuncturis pñtūm? eos vñ acib? i. austeriore sūt succi pñctie maxie pñtūm? eis succ? granatoy moyoy. qñuis. n. bñ actia dixit Ras. exicet in fumositatē colere pñtū et morificat eis acumē tūc pñctis ambobus pñsana oideacea et far et panis de simila bon? est eis. Frigidas vo oplones habentibus ceduntur caro annualis castrati agni et caro pulloy et gallinay salianoy pñdū co turnici pipionū volate incipientū turturū turdoz et alia autū paruas et passay in omib? et agnis comoratiū et caro cap: coliz? interdū lepoz et caro ericay et eis bonas oua pñtūm? clare maxie melicis. Et his oib? etant oia et raro elixis. Et cōdiant cibaria ipsoy cu bonis aromatib? digonit iuuantib? et vñt tate digonit. o. eniz studio pcuradū est ne cib? corripas: aut indigen? a sō egredias s? pfecte digerat. De potu et vini dixit Ras. n. o. abstinentia pot? vini sanat podagraz. Egon. dixit ipse: vidi pñtūm? patietes relinquere potū vini et sanati sunt de podagra oino: aut ad min? debilitata est in de passio valde bñ. Cōsidera m dixit ipse q? si de retentione potus vini patietū non eueniret detrimētū carit? ei? potus oitpe vñt ei? q? si non poterit abstinentia potus vini fieri toto tpe vite sue salte fiat potus annos vt passio tollat et de de reuertat ad vsu eius paulatim: relicto potu vini vñt de bent ei? loco decoctione seminu pñtūm? sōm et hoc cōuenit frigidis opsonib?. Et cōster das eis loco vini aq? mellis simplex: vel cu decoctione cinamomi solus et qd decoquit in aq? salua rosmarinū maiorana betonica et siles herbas simples et coposites in calidis opsonib? loco vini das aqua oidei aq? cu succaro pñtūm? tūlep eoz multa aqua q? si a vino abstinentia non possint qñ nolint vel qñ ei? abstinentia detrimētū incurrit debilitatē virtutis: aut debilitatē digonit sōi et multiplicationis ventositatis aut debilitatis digonit epatis: et cōuertant ad caceas tūc cedat eis vinu paucoz pñtūm? ad aquatū. Et Ras. in lib? de iucturis pñctūm? vinu antiquū stictis. melicis aut concedit mediocre: bñ limpharū. calidia vo opsonib? vinu pñctūm? deuitent potare vinu pñm et grossu: imo oē vinum. Et Ras. phibet mustū. et acētū non cedat eis maxie qñ appropinquat tēpus pñctūm? alius tñ tepozib? cedat eis eis aliqui pro cōdimentis ciboy. Dicit. si in cōsuetudine habuerint malis vñt cibis: aut multo vino vñt aut alijs nocētib? supradictis: paulatim non subito oia tali mala cōsuetudine remoueri: et pñpue si multu appetat vinu: aut mala cibaria pñtūm? et oicū non bibat ieiuno sōm: qñ in pñm mēse: ante q? bibitis incipiat pus satis comedat salte quartū pñtūm? sui cibi vel plus si pot. Dicit pñctūm? eis vinu in sapore amēnū ad stipicitatē quādā declinās in saba mediocre in colore aureū vel rubē clarū. D? ois cupiēs se ab articuloz pñtūm? dolore cibū suū diligēter masticare et eē vñtū pñtūm? cibario vñt oibus ad plus: et non oia in comedēdo ad multu tpe plōgaret nec ois cibū aut potū idigētū mittere. Dixerūt sapientes fugere debet ois copia ciboy et pot? replone naufragiū: satietatē et ebrietatē: et si aliqui errare pñtūm? in supfluitatē ciboy et pot? dixit Ras. pñtūm? vomitū q? si non potuerit vel noluerit statim q? cib? a sō descendit cristere sibi supponat qd illū educat q? si neq? illuz eduxerit a comestione et potu abstineat: exercitio vñt in balneo sudet vt tota ei? supfluitas exsoluat. Supfluitates pñtūm? et sōe digonit omni die deponat qñ ipse non creat arte expellant suppositio

De cibo.

De fructu vna qñ coplone.

De fructu vna qñ coplone et cibis et potibus.

De fructu vna qñ coplone.

vel cristeris itaq; in b. pedas vel saltē cenā nō sumat nisi pus
egonis sufficiens q̄ntitas & vinā expulerit. **C** Dixit Serā.
et ponit. 12. pti. coy? in oib? p̄plonib? in qb? accidit podā/
gra est malus valde: et ictat coy? in frigidādo illū & replēdo
mēbra debilia & desiccādo reliqua. s. mēbro p̄tū illū in qb?
occidit ex replēdo. s. ex coy? p̄tū abstinentia nō nocet
maioris tñ nocumētū erit in quo accidit podagra nouiter:
maxie nocet coy? supra replēdo cibis aut maloy. chimoꝝ.
C Inq; Judens. coy? post refectionē ḡlat dolorē arteticū
qđ accidit ex eo qđ in de calēst corpus q̄re replēt. **A**it Raf.
dico qđ post ebrietatē est peior coy? qđ mellis lōge de/
terior. 2. colicis. 3. flatibus. & vlt. sanguinē. **C** Dixit Raf.
in libro de iuncturis. coy? oib? patētib? in iūcturis est nō
dūsus: si aliquid sit an cibū & potū. Et dicit. in actu coyus
moueat qđ minimū. **C** Dixit Raf. in dicto li. cū adhibueri/
tū circa in firmū p̄dictā p̄siderationē. s. an regie. s. p̄ dietā
& ipse fuerit obediēs nō aggregabunt in corpē ei? supflua. s.
qbus possit p̄dicare podagra: maxie si vten? clarys hūe
p̄fectionib? q̄ h̄nt supflua ex alimēto relicta in digōne 3. cō/
sumere: de qbus est thierica & reliqua de qbus dicit & ma/
xime si vli fuerint circa loca iuncturay. medicinis stipticis
cōfortantibus eas ne recipiant sed qđ trāsmittit: est a se re/
pellant. De qbus est dixit Raf. 12. pti. fricatio coy. cū sale tri/
to & oleo dicit Aui. nisi adsit siccitas vehemens.

Dixit alexander. patiens sanatus a dolore vti d3
cautela p̄ illinitiones stipticas
positas sup articulū: illinitio h̄ est magni iuuamēt. p̄. aca/
tie hypogitidos memithe & liti. an. fiat cū eis illinitio tpe
sanitatis ad corroborandū locū vt nō recipiat reumata faci/
liter abluant iuncture p̄ interualla nō lōga cū decoctiōe gal/
lap: qđ de p̄p̄tate eay est fortificare mēbra laissa & debilia:
& stringere vias ductuū & sua siccitate desiccare fluētes ma/
terias: & sic p̄hibere oēs egri. qđ p̄desluxū fuerit dissolutū
rū hamoy. Et myrtus silt opaz & oleū myrtinū & coraninū
p̄ueniūt in dispōtib? ad arteticā calidā & n̄sticū nardini
& absinthileon in dispōne ad frigidā: & oleū camomellinum
ē: s. est debilis & cōuenit eis ablutio cū vino pontico solo:
aut decoctiōis abrotani & nucū cypressi. **C** Qz si erratū fue/
rit & multiplicata sint in corpē hūditates supflue ad cōpre/
bendendū vti industriā d3 medicus studere inspicēdo sepe
exuntias: p̄cipue vti d3: tāgendo elus pulsū: & cū incur/
rerit aggregationē supfluoꝝ euacuet illa. s. s̄milia solone vē/
tris vomitu & vīne. puocatione & sudorib? an cūone eorū
ois medicina stiptica cōfortantia iuncturay: & repulsiua ma/
serieꝝ cursay. ad eas admovent d3: nullo mō eis est vti dū
q̄ p̄hibeat hūorē ad eas descendere. **A**it. n. Raf. in li. de the/
riaca ad Lefarē. & ponit d3 Raf. in p̄tū. oēs medicīe q̄
b̄būt podagrici vt p̄hibeat fluxū hūoy descendētū ad pe/
des coy: & ipse nō purgāt hūores in mēbris retētos sunt de/
peiorib? medicinis sibi: qđ hūores qđ nō currūt ad locū cur/
runt supra totū corp? & forte faciūt suffocationē: & hoc sepe
vidiē: iō p̄sulo patientib? dolores vt nullo mō bibat tales
medicinas sup. nec ad extra approximet. Et Aui. dixit mul/
totiēs sit curatio doloꝝ iuncturay & p̄fortatio eay vt nō re/
cipiāt expulsiō m̄ay ab eis cā ad permittē. Et maxie dixit
Raf. in suo li. de iūcturis. qñ coy? fuerit plectonicū vel ca/
chochimū: qñ dixit Aui. ille supfluitates qđ fluere sūt super/
fluere & puenire ad iuncturas currūt alibi facientes cadere
hūtea eas in timorē. in tali. n. casu & oī sibi dixit Raf. de iū/
cturis fortitudo p̄ncipaliū mēbroꝝ nobilitū nō d3. p̄sterni s3
seruari in sua dispōne: & debilitas iūcturay nō d3 curari nisi
fortitū post mundificationē corpis postqđ fueris securus qđ
supflūū nō discurrat ad aliqđ mēbrū nobilē: iō Aui. dixit.
cū accidit eio: si p̄ qđ iam facta est tūc ex illis qđ rectoria sūt
est cōfortatio membrū iuncture cum stipticis vt non recipiat
supfluitates: & p̄p̄ie cum i. d3: qđ nō timet cōuersio eay ad
mēbra p̄ncipalia cā accessiōis mūdificationis: & ista sunt

sicut acacia balaustia & similia. **C** Cautus ergo debet esse d3
xit Raf. 12. pti. qđ replēdo nō sit in corpē cūando hūorē: qñ ex/
citaf passio: & maxie in vere. p̄sidera qđ dicit ipse in li. de iū/
cturis. pulsū quotidiē & colorē corpis & faciei. sup. & alia si/
gna augmētū sanguis: & si fuerit p̄ multitudinē cibi minui/
mus ex eoz: si fuerit p̄ q̄litate cibi mutabim? cū ad aliam
cibū: & si fuerit ex multo sōno & gēte reuocabim? cū ad mo/
tū & vigilias. & dixit. 12. pti. si sit articulus dolor ex supabun/
dātia sanguis minutio fiat: deinde regēdos est patiens cū eo
qđ nō multiplicat sanguinē: & multiplicat ip̄s carnes dulcia
vina & pauca exercitiū: qđ si possint bec oīs euitari oīno bo/
nū erit: sin aut aliqd min? cauēda sūt in v̄e & in estate. **C** Di/
xit Sorō. qđ suspecti sūt ad hāc egritudinē debet in vere face/
re s̄milia p̄ de basilica: & postea si p̄ticularia coindicant de
vena artetica. **C** Qz si m̄a fuerit colica. dixit Raf. in diebus
gētis dabim? qđ alterat p̄plonē sicut est sirup? acetosus aq̄
videt viscositas p̄lily succ? granatoy & oīs dicta frida & b̄/
midaz straz in qđ dormit sit frigidus & humidus: & si fuerit
h̄yems coopiat caput & totū corp? & fugiat vigilias cogita/
tionē & irā. Deinde purget cola cū educētib? cū. **C** Et dixit.
si sit de m̄a flatia: & viderim? qđ multiplicat eius supfluitas
cū abim? eay. p̄p̄ie p̄p̄e t̄p̄s accessiōis: & similit si m̄a fuerit
metica ipsa qđ multiplicat cūando erit & q̄l m̄a cūat cū eo
qđ sibi puenit. **C** Dixit Raf. in li. de s̄milia. ego multis an/
tis iam trib? vel q̄tuor curauī molestos dolores pedū
vel purgāo supabundāte hūorē in p̄n? veris vel sanguinē au/
ferēs. **C** Et vt nō credāt inobediēs & errantes q̄uis purgē/
tur vel s̄mient per illud sanari: qñ nō sanant p̄pter errorē
& inobediētiā eo p̄stēdit Raf. quales sunt illi qui sanari
sūt & sanant. Et dixit qđ manifestū est qđ moderati sunt b̄/
tales quos curauī in tota dietā: qđ intēpatos vini potato/
res & gulosos nullo iuuabio magno iuuamēto farmacōis
vel s̄mias: acernāt. n. cibis multitudinē hūoy crudoy imo/
derate dietari. hos. n. neq; satagere opz eūare. q̄cūq; āt obe/
diēs sunt iuuabis eos maxime s̄m p̄n? veris p̄tētiā
qđ p̄mū: et deinceps ad exercitacionē et dietam adducere:
maxime autē cūatio necessaria est his qui errantes. p̄hibue/
runt materias fluētes: fluere paratas descendere ad iunctu/
ras. **C** Ait enī Raf. in diuisionib? cū accidit dolores iū/
cturay: deinde recedūt et nō veniūt: aut p̄transcūt terminū
proximi p̄ter qđ eueniat hoc et malitia dispōis ex dīminu/
tione cibū: aut supfluitate laboris et s̄lily ex eis qđ alieua/
tur corp? in hora proximi. s. qua solebat euenire eūc in ho/
ra proximi ex hūo: & qđ p̄suet? est facere proximi: et nō obli/
uiscaris huius: qñ q̄q; perducit ad mortē subitaneā aut
asmar: signū hui? est qđ incipit tremor cordis aut strictura
anbeli: et q̄q; facit incurrere paralyim aut appoplexiaz
cuius signū est cū tremore cordis p̄turbatio sensū: et q̄q;
accidit subito: neq; illi qđ dicto mō p̄feruāt. q̄m p̄ plures
annos steterint debet postea errare: aut ab eūonib? desiste/
re: ne itēꝝ recidiūt. **C** Dixit ē Raf. loquēs in exēplo. ego
curabā hoies ex passione iūcturay cala cui solebat accessio
euenire in fine veris: et p̄feruauī ip̄s ab accessiōe trib? annis.
4. anno configit eū itēꝝ aggregē: q̄re nō potuit sibi cauere a
p̄tētiā: et postea vidi ip̄s et dixi ei qđ si nō minueret veniret si
bi accessio: t̄p̄e āt credebatur se sanū et ab egri. et nō curauit
et in nocte arripuit eū dolor fortis post paucos dies: et ma/
ne veniens ad eū extraxi s̄ sanguie lib. 3. et p̄misi eū sic q̄tuor
horis: et posui desup sandalos acetū et aquā rosacea: et ex/
traxi itēꝝ de sanguie lib. 3. et addidi in emplo p̄dicto balau/
stias: et nocte illa cessauit dolor p̄ maiorē p̄tētiā 2. die extra/
xi de sanguie lib. 3. et oīno cessauit dolor. Et multotiēs dixit
Raf. sile hūic mibi accidit. **C** Dixit Aui. oīno opz qđ si cā in
eo qđ accidit ei sit multitudo hūoy: vt nō dimittat eos mul/
tiplicari cū eo qđ euacuat: et qđ minuat ex abo. et cū eo qđ
administat ex exercitio bono: et si cā sit corruptio hūoy op/
ponat illi cū eūone et qđ oīet cū oppōne regiet d3. vt an

In de po
tissimum
claudum
vt p̄teru
tur & q̄l.

De coy?

De s̄milia
ita ut cr
ras ab e
accedit
supfluit
tes.

De s̄milia
et in edu
cūe m̄e
rū m̄e
plurimū
in corpē.

Digesti
na et cū
tū in pō
natione.

edone cū farmaco būo digeraſ: colla tñ ſi ſubtilis et acuta
fuerit pōt añ digōne cūari. **C** Ingt. **A.** recd? ē ſi mā ē ſubtilis
colica ſeltinare cūonē cū vī maturatio. ſ. Incepta: qūis non
ſit opletat qm̄ ipſa pp ſui ſubtilitatē et mobilitatē eſt aprior
educ a farmaco q̄ ſit ſib vel meliomeq̄ ē tūc ſeq̄ noc^m ex
cūone colē ſubtilis idigeſte ſic ex cūone alioy būoy idigeſto
rū. Et ſubdit. **A.** ſi colla fuerit groſſa nō ē malū pmittere qd
cū ſubtiliter et maturet et ppet ad b vt expellaſ ad pte cūonē
et tu itep. alienis cū ſolone ſubtili. ſ. ſacili. **C** Tu at ex ſuprad
ctis eligere potes ſirupos digeſtinos cuiuſq̄ būoy: vnū tñ
b notauit **Suif.** et ē q ſi ſpā future accēſſiois appropinq̄t tē
abſtinēdū ē ab aſſūp^m oxmellis vī ſirupi aceto. qm̄ ſua ſub
tiliatioe icliōe et aprior māz excitat et cōmouet et ad iſuēdū in
ſūcturas paratū ſit q̄ frequēter poſt vſuſ ei⁹ dolor in lun
cturis excitat. Et digeſtina et oia alteratiua multū ſubtiliani
ua qūis pueniāt corpb⁹ carnoſis: et groſſis: nocēt tñ exte
nuatū: vñ **Sal.** in de reg. ſani. dixit. corpa groſſa et repleta ſi
patiant arteticā nō debēt opōnē medicina p attenuatū: ſi
meret ſi fuerint macilēta ei vñ nō debent ne ipſoy corpa
exide dſiccant et forte icurrat dſpōnē ptiōrē. **C** Quāis ſu
pū in ca⁹ vñ curatiōis doloris articuloz: et tñ. c. ſpālio
curatiōis eoy multa ſunt poſita medicamēta cūantia q̄ et in p
ſeruatiōe ſūt pueniētiā tñ qdā alia offeri. **C** Dixit **Aro.**
vera hermetis mag^m iuua^m dat i podagra et dolore anchay
bibita: et vixing bibit eā p dices ſi iceperit ſudare pedes et ar
ticulos dolētes mirabilē vtilitatē hēbit in b. **Ait** **Raf.** dico
q̄ b eſt medicamē ſubtile. ſ. debile valde ad laxādū: ſi pur
gat corpb⁹ p vñ: vñ pcede ſimiliter cū eo. **C** Dixit **Alex.** in
doloze colico pſidera q̄ nō laxet cū eo qd ē calz: ſi cū eo qd
nō eſt calz. ſ. cū elario de ſucco roſ. qd ſic ſit. **R.** ſucci roſ. ro
tul. j. mellis rotu. j. ſuccari rotu. iij. ſcamōee aſſe. ſ. in cito
nō. 3. j. dof. eſt. 3. ij. vſq̄ ad. iij. et poſſet acui cū reubar. valet
et et meli⁹ elariū de ſucco roſ. cōe. **C** Puluis mirabilis eſt
cacie p māz ſtāticā crūdā induratā in iūctura. **R.** euſorbi. 3.
liij. ſarine ois. 2. mucillagie dragāti. añ. 3. ij. pponant et cō
miceat ſil cū vino al. optio: et ſiat magdaleo et ioluat paſta
et coquat i furno vſq̄ ad pfectā deco. paſte. deide cēbat et
puiueriſet qd interi⁹ eſt: cuius dof. eſt ad q̄ntitatē. 3. 5. vſq̄
ad. 3. j. ad plus: et b puluis d: ſunt iolur i nebula mada
eta in vino in q̄ bullierit taſſus barbaſſus vel ſaltez in vino
cōi. **C** Pille ſalernitanoy q̄ vocāt pille artetice valētes i ar
tetica fridare et i mixta et ſic ſūt. **R.** bermod. et turbith oga
rici. añ. 3. iij. caſſie. nardi gar. carpobal. xilobal. macis. 3. ij.
galāge macis aſſe maratti anis ſaxifragie ſe. bruſci et ſpagi
mily ſol pue ſaliſgēne. añ. 3. ij. aloes ad pōdus oiu 3. dictoiz
diagridij. 3. j. oſciat cū ſucco pue vel ſenicoli. **C** Dixit **Raf.**
In li⁹ de iūcturis. in mā frida ſtātica humida cruda et paries
ſuerit debilis laxabim⁹ cū ſeie vince aq̄ mellis et baurach: et
ſi fuerit fortis laxabim⁹ cū colloqntida cētaures et ſilb⁹ et
et debēt vices laxa^m ſz q̄ntitatē māe. **C** Et dixit. ſirup⁹ la
tatiū ſtātic⁹ pueniētiā ei q̄ odiūt me^m. **R.** turbith lib. 3. j.
et mātē in trib⁹ lib. aq̄ fride et mozeſ trib⁹ oieb⁹ ad ſolē de in
de cola et vide ſi amiſit ſaporē: et ſi ſic ptiē et aquā reſuar: et
nō ēt referus aquā: ſz ēt ſup turbith iſu de aliā: et iterū ad ſp
lē pone donec turbith amittat ſaporē: poſtea aggreges am
bas aq̄ore in ea mittelib. j. ſuccari et decoq̄ donec ſiat iulep.
et ſi volueris citi⁹ facere coq̄ ad ignē qm̄ nō eſt debiliō: pti⁹
nō erit ita clar⁹. **C** **Sirup⁹ ali⁹ ſolutu⁹: et ē** **Sal.** **R.** kebul.
turbith. añ. 3. j. bermod. 3. ij. agaf. radicuz cappariz. añ. 3. 5.
ſig. pipis lb. añ. 3. ij. ſpice. 3. j. oterat et ponat in madaſtācie
aq̄ ſufficiētiā p tres dies nales: poſtea totū ponat in alēbico
et diſtillet et diſtillatū ſirupet cū melle deſpumato. dof. ē. 3. j.
li. vſq̄ ad. iij. **C** Pille optie. **R.** turbith bermod. añ. 3. j. 5.
colloqnt. bdellij. añ. 3. 5. ſig. ſpice maſticio. añ. 3. j. oſciat cū
melle. **C** Pille alie. **R.** turbith. 3. ij. ſig. maſticio. añ. 3. j. her
mode. mirabol. citrinoy et kebuloy. añ. 3. ij. aloes ad pōd⁹
oium: lauet aloes cū aq̄ diaga gāti et bdellij et iſoumet cū ſue

eo ſolatri. dof eſt a. 3. ij. vſq̄ ad. v. **C** Potio bona. **R.** bſidi
cte. 3. 5. turbith. bermod. añ. 3. 5. ſig. 3. j. cūz vino ſymphato
vī cū biodio pulli. **Aui.** **R.** turbith. 3. j. bermod. ſig. añ. 3. j.
ſuccari ad pond⁹ oiu et ſumat cū vino. **C** Elariū ſolutuū
bonū. **R.** acori ſticados. añ. 3. ij. paſſulay radicuz ſeniculi et
petroſilij. añ. 3. 5. ſiat decoctio in lib. iij. aq̄ vſq̄ ad me^m. colet
et decoquant cū lib. j. mellis quonſq̄ reducat ad ſomā elā
rij. et tūc ſupponant de ſpēs. **R.** turbith. ſig. añ. 3. j. ſpice. 3. 5.
et ſiat elariū. **C** **Sirupus ſolutu⁹ būoris medici.** **R.** mirab.
indop. 3. ij. 5. polipodij. ſtica. añ. 3. vj. ſene epithi. añ. 3. ij. ſpā
ce. 3. j. cinamo. 3. iij. decoquant. añ. iij. lib. aq̄ donec remāet
lib. j. pter epithimū qd d3 ponit in ſine deco^m. et colet et cū
lib. j. ſuccari ſirupet. **C** Pille alie in educēdo būorē colicū.
R. aloes. 3. j. ſcamo. gra. iij. roſ. rub. 3. 5. bermod. 3. 5. et ſiat
dof. j. **C** **Dix** **Sera.** ſi replo ē ex būore colico acuto o3. deco
ctionē facias duoy mirab. ſil. ſcitrinoy et indop et aquā de
coctionis abſintby et ſumit terre paſſulay pūonoy tamarin.
et ſiluz. **C** **Coſectio bona in cūone colē et ſtātic.** **R.** galange
gario. nucis muſ. añ. 3. j. cinamomi electi. 3. 5. elarij de ſucco
roſ. 3. j. pter epithimū qd d3 ponit et ponat i moſellio. **C** **Pil
lule ad idē optime et ſecure.** **R.** ſpēs. hyere hermetis. 3. j. 5.
corticuz mirabol. citrinoy et kebul. abſintby agarici pulpe
colloqnti. añ. 3. ij. diagridij. 3. j. oſciat cū ſucco citonioz. 4.
ſucco betonice. dof. 3. 5. **C** **Lyſtere optimū in oi artetica et
ſciatica.** **R.** mercurialis et blidis. añ. 3. j. ſurfuris ſenogr.
ameos **Larua cētauree** minoſis folioz camomille. añ. ptem
vñ: decoquant in aqua et colent et in colatura ponant be
nedicte. 3. j. ſerapini. 3. j. ſaliſgēne. 3. 5. mellis. 3. ij. oli camo
mille. 3. ij. **Suppoſitoriū vtile ſit cū pulpa colloqntide ſarco
colle et ponit.** **C** **Dixit** **Raf.** in li⁹ de luncturis. me^m q̄ attra
hūt ſlegma et collaz ſit meliores ſit eiſ q̄ attrahūt ſib tñ: aut
colera tñ: et hoc bz vitarē nō i mā mixta tñ: et vñ: et i mā
ſimpliciāt tñ: ſi egſtudo colica fuerit et medicina ſoluens
colicū o3 ei potēs valde ſupra ſoluentē ſlegma et eo⁹ et per
bunc caſ. **Raf.** et **Aui.** in frigidio mēbuiōis op3 vt educat
ſlegma mūmo cū colera. ſ. educat. nā cū in eiſ ſlegma edu
cit. ſ. ſolū iuuat ſtatim ſz redit colla et facit currere ad mēb
vice alia. **C** **Melior eoy pſeruatio eſt vomit⁹.** pipm. n. dñ
Raf. eūat ſlegma et oſumit d3 tñ nō o3 qd frequēter eo vñ
neſtomachus debilitet. **C** **Dixit** **Anarbagozus.** et ponit. 12.
pſi. diſſoluit dolor arteticus ſi laborat eo hemorroyde aut
varices aut fluxus ſanguinis vētris aut exitura in inferiori
pte enemerit: cōueniūt quoq̄ inter cūonē et cūonē coſectioēs
et electuria et medicīne pſortates digōnē et oia mēbua et ma
teriā cōſumētes. **C** **Sal.** in li⁹ de tberiaca ad ceſarē dñ: et o3
q̄ frequēter ſoperemur tberiaca q̄ radictus educit cāz ipſi⁹
cū diſſolutioe ex corpore. Et **Coſtā.** tberiaca viperay ſi quo
libet die bibat in hyeme poſt digōnē et in eſtate: ſed nō ſue
ceſſue ceſſare faciet morbū et cām paſſionis illoz valet ſilū
quoy nā eſt frigida et ſupſuitates abundātes. valet quoq̄
et metridatū et diacorus et pliris corticon et ſilia. **C** **Et oīē
Coſtā.** aſſay puenit ſciatice. Et **Dioſ.** dixit ſi ponunt aſ. iij.
de aſſaro in. **C** vij. muſti p mēſes duos: et poſtea colet et da
tur in potu ſanat ſiccitatē. Et dixit ppericon ſi bibit per. xl.
dies inſepabiles ſanat ſciatice. Dixit **Judeus.** oſ q̄ ariſtol.
in quātitate. 3. ij. bibita cū. 3. 5. mellis p dices in mēſe tollit
podagra. et **Aui.** dixit de ea qm̄ eſt epa ſlegmaticum et bibit
būis ipſuz. 3. ij. ariſtol. rotū de aliquotiens in vere et hyeme
tūc fortaliſe pbiſet peridus eius. **C** **Dixit** **Raf.** 12. pſi. bec
eſt medicinalaudata ad tollēdū penitus dolozes arteticos
et ſciaticos ſi frequēter ſumit in potu per ſpaciū vñ⁹ annī
ſtōm pſortat: acuit vſuz: tollit obliuionē emittit ſupſuita
tes p vñam mundat epa et ſplenem durum ſed dolozem
arteticum diſſoluit omnino. **R.** camedreos. 3. viij. centau
ree. 3. iij. ariſtol. longe gentiane romane noue. añ. 3. vj. ppe
riſcon. 3. v. apij montani. 3. iij. ſerapini. 3. iij. agar. boni et ad
bi. 3. ij. myrrbe. 3. j. debēt tritari et cribellari cū cindeto cū

Medica
maſpoe
edra et ma
terid cōſu
mētia ſue
reſolucioe

Medica
mura de
laa nicoli

causet et fiant inde troscisci. dos. 3. j. post tres horas dicitur
post ipsos faciat motum modicum paulatim: sed non sumat stante
et berlo in staco aut reiduo cibari ex ponderositate et nul
lam faciet commotionem nisi post horas tres duz liquefiat me
dicamentum postea cedat cibum la^m curata replone oino. Et
scipiat ipz bibere in hyemem aut in fine autumnus estare beas
ipz vsu: qm aridositas seminu in estate malū est valde eo qd
quefaciunt corp^o valde. Et medicine huius medicamentis debet
et motane et noue vt sunt fortiores. C Dixit Theodosius. sta
tiz qd podagra pugē icipit bibat h medicamentū hora sue dor
minois in qntate. 3. ij. cū oq calare cessabit oino. R. hermo
dac. mastice 3 succari albi. iii. ptes eqles. C Qd si panens
faciat ipz opsonis adde cininū et figi. C Ego quoqz ppo
sui duo medicamentū qz vnu est solutū mēz flaticap cru
dapz aliud est digestū capz adiuuans digonē mēbroz
psipitū supfluitatū ipsoz et voco ea medicamina de yuare
sic fiūt. R. yue recētis idilissime idil: et cū melle reseruate: b
bac pserua lib. 5. berbe palytice silr reseruate in melle deco
cta pserua. 3. viij. nardi gar. pipis lōgi nucisimu. fig. albi liq
ri. abraze. aii. 3. berbe arctice camepitheos sticados ara.
radicuz acori maiorane salute floz anthos. aii. 3. ij. et fiat ex
eis clarū dosis ei^o. 3. 5. mane iduno stō et nō comedat post
ipz nū trāstierint hore tres: de q sumi pōt tpi^o frigidis sin
gulis dieb^o. tpi^o dō calis scilicet in septimana: medijs at tpi^o
bis aut ter. Et b est nō solutū: s; tñ ppar mēz p solutū
educant: qd sic fit. R. yue et palytice incisas et reseruat: p in
melle vt supra. de ipso pserua. aii. 3. vj. turbitb electi. 3. vj.
bermod. 3. ij. efule. 3. ij. diagredij. 3. j. fig. albi nucisimul. ma
sticis. aii. 3. j. radicū affari sticados maiorane arctice onga
ni saluicamepitheos acori. aii. 3. 5. fiat clarū. et dos ei^o sit a
3. ij. vsqz ad. vj. et des cū aq yue aut cū vino limphato calo.
C Aut Ras. 12. on. oleo vidi fm accio qd vna supabūdane
aut sanguica puocata ptes ad hoc facietes eradicaat dolorē
arctici et anchoritū b opari debem^o qñes puenit. s; in cali
da et sicca extenuata. C Dixerūt qdā. qd qñ paties vnt ali
due infusione genestre pseruat et curatur a doloribus iun
cturatum: qd educt ab eis materias.

De dolore illorum et laterum.

Cap. xix.



Upra patuit qd illū est ps lateralis in
terior mirach sub ypo
cūdris: hic m acipit p tota laterali pte mirach
dextra vel sinistra qd pbedit ppcūdrū et
ipz illū ppreiū pū. Lat^o vo intelligit ps late
ralis dextra vel sinistra pectoris et icipit pte supiori tūlic
et descēdit vsqz ad mirach vbi incipit ppcūdrū et est pū n
qua sunt curis et musculi laterales pectoris et pāniculus re
gens costas et ipse coste et corindet et ab extrinsec^o pānicu
lus dicit^o pleuraz: et illa qd latera pnt pati dolorē p pprei
carē et p cōitātē et ppre ad mēbra intrinseca illis supposita.
doloris lateris et illoz p cōitātē est cura mēbri
cōicātis: sic dicit. A. Lū vo patiūt p ppreiātē
est aut ppsoluta cōiuitatē aut ppa cūenies i ipis pti^o.
Et cura est cura illoz. put in seqntib^o dicit^o tractatib^o: aut
pp mala cōplonē simplicē vel cōpositā purā vel cū mā hūo
rali: aut vērōsa aut hūorali qd puerit^o facili in vērōsitatem.
C Dixit ens. A. pūm dolor illoz. s; et lateris est vērōsus: stāri
rū et pū sit dicit ipse p malitiā opsonis cale fice pure aut
cū mā nū fm semitā cōitātis mēbroz vīne: et intestinorū
sup. aut mēbroz spūaliū: et cū eo p sunt aut intrinseca: aut ex
trinseca. C Et signa gñis dā habent^o relatiōe egri et seruien
tū. Et signa spēp dicit Aulc. nota sunt ex dictis et marie in
trib^o sermonib^o pcedētib^o. C Et silr curatiōes dicit. A. ma
nifeste sūt ex dictis: et appropinquat dicit ipse cure doloris
dicit max^o qñ ad regimē potēt et potēt^o ibi regnat.
C De appropiatatis m ad dolorē illi dicit. A. est vt sanas se
nugreci: et gñop arased: et seis apij: et ameos fig. et cinamo
mi. aii. ptes eqles: et serapini qñ oīaz: et sūt ex eis pille sicut

wellane sine cortice et admittent^o vtilis in B est in betio cur
oleo in q bullierit succus assidilloz. C Qd si frigiditas for
tis fuerit fomētes loc^o bñ cū pānis calefactis: deinde fricet^o
cū pipere et pulegio sil tritis: et in potu des. 3. ij. betonice cū
mulla. C In dolore vō lateris appropriat saccellatio sup lo
co q sic fit. R. floz camomille mellilon rub. aii. 3. 5. mlij toz
refacti. 3. ij. redudant i sacculo et calefiat cū bono vino et su
perponat. C Guido dixit de areto. R. pipis. 3. ij. costi. 3. j.
senugreci. 3. ij. terant et in vino bulliat: et de illo vino bibat
panes. C Saccellatio alia pferēs in dolore vērōso. R. floz
camomille pte. j. furfuris et mlij. aii. pte. 5. calefiat et ponat
sup loco. C Dixit Auēsoar in hypocūdris accidit dolor q
arabice vocat casaf. et cā bñ est mor^o vapor q mouentur
motu violēto et fori q oriunt a stāte subtili. Et cura ei^o est
cūatio. s; illi^o hūoris a q surgit vapor ille: et da eis mē^o ca
lidas puocātes vīnāz iunge locū cū oleo sifanio et pin
guedie anatis. Et subtilia regimē et vta^o passeribus et quio
aui^o degēb^o in arborib^o vel in agrie patis incaslea et as
satis in veru. C Ung^o sedās dolorē mēbroz nervosoz spa
tulap renum vētris et matricis. R. butyri une sale. lib. j. olei
vio. lib. 5. assugie galline anaj anseris et arini et medulle cru
ris bouini oīz: recētū. aii. 3. j. cere qd sufficit. C Qd si dolor
fuerit ex hūore frido loc^o qñ p hūā cū aq tepida et oleo em
brocel: deinde bene ericetur et iungatur cum martiaton
agrippaz oleo laurino: et muscellino: deinde cū suppa vel
lana carminata fascietur et sepe mutetur.

De dolore ventoso musculorū et nervorum.

Cap. xx.



Stedolo: accidere pōt in oib^o nervis
et musculis vbiqz in cor
pore locatis vep fm plm aduenit in musculis
et nervis existentibus in adiutorio et assid et in
musculis coxarū et tibiārum.

Et causa

eius est vel esse pōt mala ppo simplex et ppo
ita pura et cū mā et solo pūm et apate: vep de
facto a solōne cōtinui et apate in sequētib^o dicit^o qd aut hit a
mala cōplone fm plm sit ab ea nō pura: s; cū mā vplm est
frigida vērōsa: et illa de qñ in b. ca^o ponit^o cura, accidit etiā
frequēter a cā extrinsec^o ppre cū laborant supflue. C Et
accidit dolor in musculis qñqz in supficie x sus cutē: et pēi
pū tūc dolor ad tactū cū pstringit^o aut pmit^o sup loco: et qñz
in musculis pfundis. C Dixit Sal. 12. ad Glauco. et ponit^o 8.
pti. locant^o vērōsitate grosse et vaporose in mēbris post pan
niculos circūferētes ossa et musculos: et inflat^o musculus de
b^o vērōsitate et si fuerint fride gñabūt dolorē vehemētē ex
edensatione cor: pū q pū et phibēt ne resoluant ipse ven
tositates sup. et si fuerit i musculis exteriorib^o dolor nō erit
ita vehemēs: qd bñt ipse vērōsitates vīa paratam reloloni.
C Et dixi scdo de interiorib^o sicut ponit^o a Rabi in 12^o pte.
cū dolor est in pellicula ossa circūdātib^o paties sentit sensū
doloris in interiorib^o corpis et in pfundo mēbri in quo est.
Et imaginat^o qd dolor sit in interiorib^o ossū suor: et plures
lō vocāt pforandēs ossūz hūc dolorē: et fm plm non pcept^o
aug^o dolor ex pstrictiōe et cōpistiōe facta sup loco: imo qñz
ex moderata cōpressionē sentiūt alleviationē et nō pcept^o in
loco calitas neqz pmutat^o color mēbri ab eo q fm nāz: qñqz
tñ pmutat^o color et sentit^o calitas ad tactū qñ fuerit a mala
pplone calarū. Sal. et ponit^o 12. pti. ait. vidi dolores excita
ri in cora et tibia cū calitate innēta in tactu ipsoz loco: et
hoc accidit in pualetētib^o magis. Et dixit. Sal. et ponit^o a
Rabi in 12^o pte. qd qñ in mēbro est spālis dolor corpis arte
rie et vene vep qd dolor ei^o sit dolor corpis tensi fm logitudi
nē mēbri ad modū chorde et differet a dolore exite in carnet
qd dolor carnis nimis longa tensiōe nullatenus inuenit^o.

Curatio

hoy dolorum variatur fm causas suas. mala
enim cōplexio alteranda est cū ptrario: et mā
euacuanda est cū eo qd cōuenit: et ppre sicut dictū est supra
in curatiōe doloris articuloz. Et dixit. Sal. qd si fuerit a mo

la cōplone calida cū dominio sanguinis vel colē mixte san-
guini pferit flōmia. Et si qdē dolor fuerit in musculis brachij
post flōmia factā in pte opposita fiat flōmia ex pte eadē. Et
si qdē fuerit in brachio in musculis exterioribus flōmet in
manu rami cephalice inter pollicē et indicē et si fuerit in mu-
sculis in pte domestica flōmet vena saluarella inter auricula-
rē et amulārē digiti. Et si dolor fuerit in coxa vel tibia: et fue-
rit in musculis pte domestice flōia fiat de saphena. Et si fue-
rit in musculis pte huius flōmet vena artetica. Et si vō
fuerit a mala cōplone frigida et vōlitate nullo mō fiat flō-
ia digerat et eūc ipse humor put superius dictū est in cura
dolo. is articulo frigidi. Et tunc facta cūone deueniēduz
est ad localia remedia. Et dicit Gal. 1. ad Glauco. et ponit. 8.
pti. cū fiat p calefactionē ipsos musculos et attenuationem
vōlitate et vterqz ac? adiungit in calefactione cuz suba-
tenūit hoc fiat iuxta modū mēbroz nāe. Et subdit. si fue-
rit dolor vehemēs medicina vōlitate fiat cū mitigatiuis.
scilz cū anodinis. Et de cōueniētib? est et vaporē loc? cuz
sacculo fursuris soluant fursurē et semine feniculi calefa-
cto q loco pluries applicet: et si nō sufficit post admonēz
sacculi vngat loc? cū olo laurino et anetino sū mīris. Et
de vtilib? emplz factū ex fursure cū caulib? et opio bullitis
in vino albo vel ex fursure paritaria et berbenaz: et pter saccul-
lario cū scie sem. et sale aut cū pānis vel spongijs infusis in
decoctione feniculi et folioz lauri et cētauree minous: et de
mitigantib? est radix altee cū assungia vetei emplāta. farina
quoz fabaz cū oximelle cocta et cataplasmata neruop do-
lorē et tractiones eoz et ligamētoz ex materijs in eis pte-
tis sanat. Et dicit Gal. in. 7. de medicina. q qdā dant succū
cētauree minous bibere patiētib? in neruis eo q inessan-
ter mouet ab eis mās. Et decoctio siccados bibita sanat do-
lores eoz. R. retine pinguis. 3. li. et picia liqde picis naualis
an. 3. j. castorei costi euforbi. an. 3. j. mastice 3. iij. armonia
ei bdelij dissolutoz in vino. an. 3. j. fiat emplm et extēdat su-
per conio: b. n. valet in mā valde frigida in decoct. Et dicit
Arian? muscellas mortuā quā inueneris accipe et in oleo do-
nec dissoluat decoque et cū oleo illo et cera vng? facit est me-
dicamē magnū ad oēs doloz neruop et articuloz et et mu-
sculoz. miricaria cataplasmata mirifice facit et vōlūt qdā
radix ei? et ipsa herba trita cū assungia et aceto in triduo sa-
nat doloz musculop core supposita. Et de vtilib? ad do-
loz musculop cū fuerit fortis ē et inūgat cū oleo camomil-
lino et myrra et mastice. et pap oph thebaici: qm mirabilē se-
dat eū. Alio vtile ad mitigandū doloz musculop: ppile
coraz et cruriū. R. succi aneti et succi caulū et mucillaginis
fenug. et scie lini. an. 3. j. olei vio. 3. iij. cere. 3. 5. et pfiat ex
eis vng? quo inūgi o3 loc? dolō. Et Doloz aut pueniēte
in musculis et articulis. dicit. filagon? vti ponit. 11. pñi. q
oleū camomille inunctū mitigat eū. dicit Dio. miricaria ca-
taplasmata dolozes o3 mēbroz neruoso3 mirifice sanat
et sūl sanat eos betonica tritare more ēpli supposita. Et di-
xit Cōstā. q sal mixtū cū oleo dolozes accites in neruis sa-
nat ex labore. Et dixerūt qdā. de vtilib? et inūctio scā cū sa-
liua cū q dissolutū fuerit aloes caballinū qn inūgit cū ea lo-
cus musculop et articuloz: o3 q ille cui? salua sumit pua-
tēat in ore sal trise donec illa salua bñ salita fiat et cū ipsa
dissēpet aloes demz et dicit q p vsū pñuum sanat dolozes
iūcturaz. Et dicit q si qd secū portauerit arthenuia nō sērit
in neruis labores: et dicit q vinū decoctiōis betonice bibitū p-
bibet itinētes ab excoziatiōe iter coraz. Et labori eueniē-
ti ex itinere in pedib? valet oleū anetini cū ipso inūctū pedi-
bus et oleū laurini inūctū laxitudinē ex labore abijcit et iū-
gnationē neruop cōpescit et si pedes laxant ex itinere et tu-
ment supponantur folia sambuci calefacta et plantago cō-
tusa et cum aceto supposita vtiliter conuenit. Et dicit q si sa-
tigatus ex itinere radicem arthenuie vespere biberit statim
recedit fatigatio vt vix aliquis posset credere.

Incipit tractatus tertius de dislocationib? et cōtusionib?
iuncturarum et quibusdam alijs egritudinibus.



Restante

deo suffra-
giū idpā
tractatū tertiu hui? sermonis
septimi qui continet lūmas
duas in quarū pma dicit de
chirurgia in cōmuni et dislo-
catione iuncturaz. nā postq
dictū fuit in tractatu pcedē-
te de dolorib? cap rectus est
et in hoc de reliqz earū dis-
positionibus tractet. Et cō-
tinet hec sūma. c. 18. Sūma
vō scda erit de plurib? egrit-
udinibus de quibus nō est
dicta curatio in sermonib?

precedētib? per instrumētū chirurgie exceptis vulneri-
bus et apatibus. Et cōtinet scda sūma capitula. 31. Et prima
capla. 18. et sic erunt capla. 50. totius huius tertij tractatus.

De chirurgia in generali.

Chirurgia dicitur a chiro grece qd latine
est manus et ago latine qd ē
operor: siue facior: et ideo chirurgia dicitur manualis
operatio actio siue factio. Et chirurgia aliqñ
dicitur a chirologia a chiro qd est man? et logos qd
est sermo vel ratio qñ rōnalis sermo de operatione manus
restringit in ista noia ad sermonē d manuali opōne ad sciāz
me? pñerē. Et a chirurgia denotatiue dicitur chirurgia.
Et a chirologia chirologus. i. medic? rōnabil? agēs sciēs
vel opans manib? suis ad curā dū egrit? in qz curatiōib?
necia est opō manualis: qñis q pñicta noia de hūte pmo-
nis ipostet rōnabilē opōne manualē circa qñqz rēnibulo-
minus restricta sūt solū ad opōne manualē rōnabilē in cu-
rationib? quarūda egritudinū. Et h3 hoc pñ? rōnalis inuē-
tor hui? māualis opōnis dicit? fuit chiron a q rōnabil? ope-
rātes manib? dicti sūt chirurgici et b mō chirurgia pñidera-
ta posita est 3^m instrū de instris quibus medicus operator.
Et ex dictis p3 falsitas eoz q dicebāt oēm opantē mani-
bus in curatiōib? egritudinū fore chirurgicū. nō emz q3
opator idiota et muliercula: qñis fecit apata aut suat vul-
nera: et sūlia faciat opera o3 vocari chirurgic? q3 ab h3 opa-
tionibus sunt eiiciēdi vbiqz terraz: et a curis egrōz fugāde
sūt cū erronee et ideo bite operent? et si aliqñ effectū sospitatis
psequat? nō est ex eoz bñ meritis gestis s3 fortunē: s3 vplm
vt dicit Almā. trac. 7. ca. p. ex eoz stoliditate et stolida opō-
ne multe egritudines in hoibus causant. Intentiones. n. et
sūme que regunt ad hāc artē cū nō cōgrue obseruant pess-
miz accidit et fortissimū i fortunū cui nemo succurrere pōt.
Et dicit qui eas nō obseruat egrū vehementer impediunt.
Et hōy idiotaz et empiricoz opator nostris diebus co-
pia magna viget et nō solū diebus nris: sed et tēpore Al. et
Albu. et Auegoar: vt p3 ex eoz lib. et maxie in curādis solu-
tionibus pñuitatio ossis vel ossius et dissoloniū iūctura-
rū. Bit. n. Al. pleriqz eoz q hāc artē exercēt: et dicunt restau-
ratores nō bñ exercēt eā neqz sapiētē neqz sub certa radice
ad quā reditio fiat: imo maior p3 eoz casualit opat? et sicut
ab alijs fuerūt edocti: et raro inuenies aliquē eoz q huius
artis libros legerint: aut qui eā a magistro qui nouerit litte-
ras. i. sciam chirurgie vidicerit: imo q eā maxie exercent sūg
idiote et rustici et stolidi. Et Ingt Albu. operatio cū manu
prostrata est in regione nra: et tpe nro puata oimodo donec
fortasse perijt scia ei? et abscessus est vestigiū ei? et nō remā-
serūt ex ea nūi descriptiōes pñe in libris antiquoz: q3 mu-
tauerūt manus. i. scriptoz: et accidit in eis error et hesitatio
donec clausē sūt irētiōes ei? et elōgata est ipsi? scia: sūl et Zoar
q nō inuenit suo tpe chirologū q sciret recte opari. Ad hāc

Chirur-
gia et chiro-
logia
vñ dicant

Ad qñs
manuali
opano in
egritud-
nib? o3 di-
ci chirur-
gus.

Exordia
pñuam
da.

Cōueniē-
tia doloz
dus ex la-
bore et uis-
nā.

ergo operatione admittendi sunt illi soli qui recte nouerunt in-
stitutiones eius: et maxime qui habuerint additiones quae inferi debent.
Et ad tale chirurgicum spectat huius ministros idoneos
qui habiles sint manibus exercere qui precipit si voluerint ipsi ma-
nibus operari. Dixit Zoar de cura fracturae ossium scias quod oia
pertinent medico nobili et honorato. scilicet ad sciendum in manibus
operari dimittit ministris medici sicut est flebotomia et cau-
terium incisionis palpebrarum et elevatio venarum quae oriuntur in albe-
dine oculorum et pistratio cataractae sicut et his similia. Omnia
pertinent servitoribus medici. Medico autem honorato nihil aliud
vicium potest pati nisi ut utriusque praestet solutio cibi et medicina
in infirmis ab aliis operari manibus sicut non venit ei face-
re strupos et claria manibus suis nisi esset in magna necessitate.
Et per me dixit Zoar fuit ex illis qui tempore vite suae oibus
praestant sic sine aliqua operatione exercendo quod si voluisset aliquid fa-
cere sciens sciret ego quoniam esset in animo passibilis: amore et
curiositate et desiderio quod habui in ipsa volumi hoc oia exercere per
iudiciu facere strupos electuaria: et volumi et scire per experientiam
operationes medicinarum et ingenium electionis virtutis earum et operationis
vni earum ad alteram et tamen scire volumi et non solum scire: et per
perit manibus exercere: et per appetitu maxime et studio: fuit
secutus quod via illa: quia sit villorum coepta apud medicum bono-
ratu. Et qui rememorat sum de his feci causa promouendi aliquem
honoratu medicum ad exercendum praedicta opera manibus suis: sed si
fuerit necesse in seipso veli aliquid dignissima vel carissima perso-
na quod faciat facere et exercere: et ex misericordia dei et pietate
et aliam parari. Talem autem illum fuit Zoar. qui non solum scia: sed
et manibus operari. propriis meo iudicio valde laudandi sunt. Illi
enim veri sunt chirurgici qui recte sciunt et congrue suis manibus ope-
rantur. Et qui operantur chirurgica supra modum praedicta solum habent. x.
Institutiones et canones recte operationis cum manibus: nonnulli autem
reos de ea tractantes non solum ea sic tradiderunt: sed cum ea sint egri-
tudines in quibus ipsa veniunt: docuerunt et alijs duobus medicis
liberis in istis oia. scilicet potest curare: quod oia maxime fecerunt: quia
sepe contingit egrotum in prima oia in quibus recta manualis operatio
exigit per alia duo dicta infra: vel eorum alter tolli et amoveri
ac et qui et si sic non contingat saltem referunt ad alleviationem earum
per manuale recta operatione facili et celeriter curant. Dicit tamen per
chirurgicum his oibus videtur in istis non sit purus chirurgicus: sed
et physicus. Quod si non fuerit tamen scia de purus chirurgicus: phy-
sicu vocare ad curare maxime in casibus periculosis et formidosis
ac et si tamen fuerit scia. et cum si fuerit physico sociari de physico
cum dimittit ordinare de dieta et potione: et ipse se solum ad recte
et congrue manibus operandum pronat. Et si quidem chirurgicus in istis
fuerit recta duo circa theoria et practica medicine videtur et est
se scia et non solum ars ut quidam putaverunt. sicut. n. dieta circa sex
reos non nales videtur et eis daretur et circa debitu modum admi-
nistratio earum: et sicut potio circa medicinarum cognitionem et
earum debitu applicationem ad corpus: ita et chirurgica videtur circa
noticiam membrorum circa quod manualis operatio affert cognoscendo ipsa
sua anato. scilicet in proprio tractatu huiusmodi promissum: et circa co-
grua ipsarum operationum: quod subiacet theoria et practice meae sicut et
alia duo. Cuius autem sit egrotus in quibus manualis exigit operatio: et
sit modus recte ipsi inferi in multis capitulis praecurrit apparet.

Conditiones

aut quibus de manualis operator vere
chirurgicus vocari et recte operari de-
sidero insigniri sunt. Nam primo de membrorum eorum maxime circa
quod contingit ipsi manualiter operari noscere compositionem: scilicet oia
sunt colligantur operationes: et iuvamentarumque oia noticia poterit
habeat perfectam anatomiam quam non solum ex libris lectione: immo et
et visu: et non tamen solum plures videre de valenti anatomista ostendit
debe ei fieri singularia membra in corpore mortuorum: sine scia cuius
anato non contingit ipsi recte operari posse. vnde ait Albucasis. qui non est
scia anato non evadit quod cadat in errorem qui interficit homines.
Et de scia huius oia canonum et regularum regularum ipsius in
suis manuum operum rectum et debitu quod scire de ex libris aucto-
rum et intellectu: et maxime in praecurrit patebit sciat. in fin

gulis egrotum curatio debet praecedere. Inquit. n. Albucasis. 7. qui ex chiri-
urgicis debet sumas et institutiones curativas: eas institutiones me-
dicarum fuerit eis imitari fuerit maximam egrotum praebet iuvamen-
tum de annuerit. Et qui non oia potest praecurrit tradi in libris: sicut
Sals. dixit. scilicet oia multa relinquit discreti medici operantis et ip-
sius bone examinationis de chirurgie et praedictis discretis et
sapientis diligens studium frequentare in libris auctorum et per bonos vi-
dentes multos plures et intellectus valeat singulas operationes
suas sine errore praefigere quod maxime auctor ad curatioes praedat
expedit ei adhibere valenti chirurgico quem viderit non solum scia
sed multos operari in singularibus egrotum curio: et maxime in opero
nibus arduis difficilibus: et timorosis: et ipse iterum sub praeterea va-
lenti magistri sui de suis manibus operari: vnde nunc est opero et vi-
sissimo ut ita dicam necesse: quoniam oia scia operantur ex visu circa pra-
cularia gerenda maxime habitus et perit. Et qui visu et opero fre-
quentata plura valeat in hac parte manifestat et diota manualiter equi-
bus operari sic sciens non expedit: et maxime cum visu et visu asse-
curet in operando quod securitas necesse est chirurgico. non. n. de est
timidus et pusillanimitas: sed securus et audax: non tamen temerarius: siue
praesumptuosus: sed cum matura deliberatione praedat: non tardet: non
festinet: nec eo quod necesse fuerit de institutione videtur vel alio opero
nibus. alio opero deinat nec ultra necesse praeparat: non secretis
nisi quod secundu est: non vnu membrum per alio nec in locis timoro-
sis et a sapientibus praebitis secare praesumit: sed notat quod a sapienti-
bus tradita sunt. Inquit. Albucasis. ego exstitui in oia loco mem-
bra mei in quod venit opero in quod est error et timor: necesse est vobis
ut caueatis illud et dimittatis ipsi ut non veniat stolidus ad loquendum
et debonefandum vobis: subdit. accipite aia vestras cum oia
sollicitudine et protectione et infirmos vestros cum facilitate et fir-
mitudine et vni via meliori et producite de gratia ad salutem
et successione laudabile. Dixit Halitus. pract. 9. dico quoniam chi-
rurgie spes scire volenti praesent inest et maximam illi loca frequenta
rei quod periti sunt chirurgicorum et eorum diligenter attendat actio-
nes et speculetur opera et cognoscat opera et regulas eorum et quod sit
eorum executio in quibus chirurgie spe: deinde ait ipse cum illis
floribus. alio. peritis et peritis exerceat in oia spe chirurgie quem
admodum inquit est. Et qui non de chirurgie et in curatioibus
malis et incurabiliis egrotum intronittere oia curatiois ef-
fectus ne nomine subeat medici mali. Et opus chirurgicum esse
manibus expeditum potest eas ducere quod oia: et figere ubi oia.
sit levis in tactu ne ex difficili et graui tactu dolor emergat
et graues egrotus. Et qui conuenit chirurgico ut sit moderatus.
modestus. honestus. atque pudicus non quod pudenda tangere vel
videre nisi instanter requirit fuerit: secretis cura quod sibi reue-
lant in scrutinio cordis continetur non reuclat. Et qui oia ut penes
chirurgicum sit copia chirurgicalium instrumentorum ad manuales opero-
nes ei ex quibus sunt ipsa ista non solum diversa et varia spe
sua sine figura: sed et in quibus ipsorum spe sunt varia quantitate: ita
ut in unaqueque spe habeat sic dixit Albucasis. habeat quod sunt parua et quod sunt
magna: et iter ea media ut valeat in corpore seu membro et puo
et magno et mediocri cum eis congrue operari. Et in istis oia cum
multa et varia medicamenta habeat penes se: praeparata emplastra vni-
guenta plura et alia huiusmodi ut cum euenit valeat sine dilata egrotum
indigentibus subuenire. Atque sic apte notat ex praecurrit an-
cto de chirurgica loquens: chirurgica potissime duos mor-
bos generalia comprehendit. scilicet genus egrotum cois quod est euenire in na cois
quod est vitium: quod egrotus de solo continuitate sine vitiatione: im-
paris dissolutio tunc genus egrotum coisposita. Leuius quod est apha: et si
aliqui dictum regiat quod chirurgica sit genus egrotum instaliu quod
est in na sit comprehendit hoc ideo deum est. quod egrotus sit po-
tissime ad illa duo generalia sequi: quibus maxime ad genus egrotum di-
nis cois: idcirco in hoc sermone de chirurgica tradere volens
trada exquire de vtriusque dictorum duorum egrotus genibus. Vnde
quod egrotus cois est egrotus simplex: simplex praedat coispo-
siti: et id parua de continuitate solone tractabor: subsequenter
de egrotus dine coisposita quod est apha: quibus alijs auctoribus et Avicenna
potissime alijs respectibus a traditione operum inchoauerunt.

Chirurgicus est de
scia et non
solum ars.

Chirurgicus
est de
scia et non
solum ars.

Chirurgicus
est de
scia et non
solum ars.

De qualitate solutionis continuitatis.

Cap. ij.

Sed solo
pauca et
modica
et maiora.

Continuitatis solo est morbus simpliciter, quod membra corporis humani continui habent in presolueras spe vel saltem non separantur, et ipse quod est morbus est, quod immediate ledit operationes corporis seu membrum cui accidit et simplex est, quod non est composita ex pluribus generibus morborum sicut apud, et est corpus, quod accidit in natura communi communibus et officialibus membris verum de cōitate ei dissenserunt ab invicem doctores sive auctores. quidam. n. voluerunt ut Gal. p. de accenti. solūne continuitatis et morbum cōeque accidit in natura cōmuni quod cōicāt pñtia membra et officialia quod est quidā continuitas cōnertio siue pñctio ipsorum. Si itaqz continuitas ipsorum membrorum est cōis pñtibz et officialibz membris in solo continuitatis eorum erit et cōis vtriusqz sunt enī gñia lapsu eadē hīs qz virtutē membrorum cōplent ut Gal. dixit in tegni. quoz enīz tēperles est sanitas eorum intemperies erit egritudo ut patuit in sermōe p. qz aut continuitas membrorum sit cōis ei vtriusqz appetitū vñūqzqz membrum siue pñtis sit siue officiale pñtis vñā opōnē inqzū vñū et pñtinū ē. et dicit iterū Gal. 4. de ige. sani. notū ē qz sepō luctu re qz ipitāgōssolo of ē morbus vñiculus membrum euenies. oē. n. membrum est pñtinuitatē hñs qz separi et dñstrui pōt: et qz ita sit pñ: qz oē membrum pōt apārtire oē membrum pōt pñtinuitatē pñtinuitas: cū in oī apāte ut suo loco dicit regias soluta pñtinuitas: qz aut apā pñtibz et organica pñtinuitas membris inferi tracta tu. 5. qz est de apātibz apparebit. C. haly. x. theoric. 6. voluit qz solo pñtinuitatis id dicit morbus cōis: qz indifferēter pōt occurrere nūc membris cōis: nūc officialibz: et nūc oībus: nūc allicui: nūc aliqz: et ei: vñ aliqñ pōt pñtingere sic in carne pñtinuitas alie officialis: qz nō in offe ligamēto chorde vel nervo vel aliqz alia pñticula de pñtinuitatē ipz membris officialibz: aliqñ pōt pñtingere pluribz vel oībz ipz membris pñtibz: pñtinuitas ipz officialis: et aliqñ pōt pñtingere ipsi toti membrum officiali ut cum abscindat tota manū vel nbia. C. Am. aut scōa pñti. doctrina pñti. ca. 1. voluit qz solo pñtinuitatis sit morbus cōis. et hoc itaqz pōt pñtingere indifferēter membris pñtibz et officialibz ait. n. ibi. gen. egritudinū qñ est eaz que membris accidit: quoz pñtis pñtis: et accidit etiā in officialibz. qz accidit cōis: inqzū sunt pñtia. A. nō declaravit: qz nō reliquit: qz sic ē oē affirmantē qz accidit in officialibz de quo dñm et ipse declaravit dicens qz accidit in strumetalibz inqzū sunt in strumetalia qz nō legē eā in officialibz accidere pñtis qz simplicibz accidit. Nā solo cōtinuitatis ple ruz accidit iunctura ita qz simplicibz membris accidit: ple ruz accidit iunctura ita qz simplicibz membris ex qbz est cōposita iunctura nullo mō accidit. C. Auer. aut colliger. 3. dixit. nō est solo pñtinuitatis: ut dixerūt medici egritudo que cōicet membris pñtibz et officialibz: et ita rō ei in boc qz nō est dare nām qz sit sanitas cōis pñtibz et organica. ergo non est dare morbum illis cōeque: hec est ei rō directe opposita oī iprobati opōnē medicorū supradictā. pñtis ē vñ: qñ si aliqz nā ēt illis abobz cōis: tūc illa ēt vñtas: cū illa alia videat posse dari: vñtas nō ē illis abobz membris cōis: qz membris pñtia sit pñtinuitas. organica nō sit pñtinuitas. s. pñtinuitas. pñtinuitas ē et pñtinuitas nulla ē nā cōicet id dñt Auer. qz gen. egritudo qd est pñtinuitati nāli qz nōial pñtinuitatis solo duobz ē mōdis: vñ est solo pñtinuitatis veracis ut cōtinuitatis pñtis euz pñtis in membris pñtibz: et hoc gen. accidit magis in cōis: qz officialibz pñtis qz bñ cōtinuitatis solo accidit membris officialibus prout su rē cōposita ex cōis: et nō ex parte qua sunt officialia. Altera est solo pñtinuitatis termini a termino et hec solo pñtinuitatis nō veraciter appellat: qz hec pñtinuitas sit pñtinuitas pñtinuitas aut pñtinuitas pñtinuitas membris in membris: ut appet in pñtinuitate seraril: aut per viā ligamēti: et hoc gen. solūne cōtinuitatis. dixit Auer. ponere possum? In gñe egritudinū officialiū qz cōicet cōiunctioni et sepōnē. C. Pro cōcordia dissēctio pñtis dixerūt qdā qz pñtinuitas

pōt simi dupl. vñ mō stricte et vere de qz locut est Auer. tanqz pñtis qz solū pñtis pñtis membris: quoz extrema sūt vñtinuitas inō large et nō sic vere et pñtis de qz loquit medicis et talis pñtinuitas cōnertit et membris officialibz: itz in meli et pñtis of dñctio siue ānōdatio qdā et nō pñtinuitas. C. Quil dā vñ alij dixerūt qz l3 officialia in seipsis cōsiderata et lunc etura ei rōne offiuz dñt sūt cōtinuitas pñtis rē toni cōis sūt cōtinuitas: qñ oīa membra corporis officialia colligant et cōtinuant mediāte cūte cōopliēte et mediātibz nervis chorde li gamēti et alijs cōis: quā cōtinuitatē Gal. cōsideravit. qñ tñ. n. officialia ut iūcture dñt ad alijs pñticulas eas cōpōnētes: ut qñ ad ossa cōtinuitas sūt: ipsa in cōtinuitas sūt h3 oē alia pñticulas eas cōstitūtes ut cūte carne et filia. C. Alij vñ dixerūt opōnē Gal. et medicorū verā fore. Auer. eis pñtis tāqz aduersus medicos litigia suscitāre pñtis qz membris organica hēat verā pñtinuitatē ex vñbo Ari. 6. meta vñ Ari. voluit qz cōis hñt vñū motū hñt vñitātē et cōtinuitatē: sed membris organica puta oculus h3 vñitū motū: qz h3 solū vñdere. qz h3 cōtinuitatē et vñitātē. C. Et alij qdā dixerūt qz de mēte medicorū sūt qz solo cōtinuitas sit morbus cōis vñtisqz membris: s. nō cōitate vñtinuitatis: neqz equocatiōis: s. analogie: qñ cōtinuitas pñtis of de cōtinuitate pñtis: qz de cōtinuitate officialiū: qñ cōis: cōtinuitas est vñtinuitas: lū vñ nō verat. C. Et qdā alij dixerūt qz qñ solo cōtinuitas pñtis possit accidere officialibz inqzū sūt officialia pñtis qd ad vñitātē pñtis vñtinuitas. nō tñ sic absolute qz intelligi sic qz nil adueniat cōis: s. qd nō adueniat ei: illud de qz sit tñm dñ. nā dñt tñ in officialibz nō pōt cōtinuitas solo euenies: renitū pñtis cōtingat allicui cōis: qñ sicut cōpō in se qz cōplōnēta ē et qz debet cōpōnē in se qz pñtis: id qd debet cōplōnē: s. nā cōis pñtis debet cōplōnē. qz et morbus in ea euenies et cōfirmat: qñ sicut officialia hñt et pñtis: cōtinuitas et pñtis officialiū pñtis cōis: ē habebit. C. Quidā quoz dixerūt qz solo cōtinuitatis est cōis ambobus dñtis membris: qz pñtis ledi pōt vñtisqz ipz: et qz pñtis possit le di notū est: et officiali dñtis. nā si ligamētū vel chorde vñ aliud pñtis colligat iunctura vñ aliud membrum organica si to tū abscindat tūc toni illud membrum cuius illa pñticula abscis erat colligat: et cōtinuitatē pñtis fortasse sic accidit qz non amplius vñtinuitas: sed duo efficiūt ex eoz quocūqz accidat in suas non poterit operationes.

De diuisione solonis pñtis in suas offas gñales. Ca. iij.



Aenus

primo de accenti. et Auer. 1. pñtis inuūt qz solo cōtinuitatis nō b3 pñtis spēs. vñ 3. dñ ingenio sani. Gal. ait qz vul nera oīa inqzū vulnera sunt eadē spēs: pñtis qz nō tant qz solo cōtinuitatis nō diuērficat in spēs diuērfitas diuērfitas nā pñtis: sicut diuērficat egritudo cōple rionalis et cōpōnalis qz essentialr diuērficat cōpō. n. et pñtis in diuērfas nā diuērfat ut i sermōe pñtis patuit. neqz h3 pñtis solū spēs siue offas supras et cā a qz depēdeat in eē et cō seruari cū sit morbus fact? depēdes in eē et cā. qz tūcūqz. n. cā eā efficiēs amoueas. ipsa tñ remanet. verūm solo cōtinuitas diuērficat in spēs iproprie supras. qz pñtis debet dñtis qdā vñtates siue modi qdā. Et Gal. loco dicto denoiatiōes vocat. qz siue sint supre ab accenti? qz siue sint denoiatiōes vocat. qz siue sint accētales. diuērfat tñ sūt in b3 qz alij sūt magis subalibz adherētes. et alij magis accētales. C. Et modi magis appropinquantes subalibz sūt illi qz sumū penes diuērfitatē membrorum. Et hoc pñtis in cōis magis s3 qz vñtis et solo pñtis euenies pñtis membris. et alia organica et pñtis esse 3. membrum. qz accidit vñtisqz simul. Et scō in cōmuni minus prout solutio cōtinuitatis alia accidit membris intrinsecis et alia membris extrinsecis. et alia vñtisqz simul. Et 3. in particulari magis s3 qz solutio cōtinuitatis. Alia accidit membris carniformibz siue molibz cūte carne et pinguedine et alia membris spmaticis siue duris et ossibz car

Solo pñtis
naturae
si b3 spēs
vnde oīa
vulnera si
eadē spēs.

inlagini ligamento quibusdam alia quae accidunt membrum spematio
medius in iuritie et molitine: ut arterijs venis: neruis: chor
dis puniculis: et quibusdam ligamentis. vnicuique. n. membrum possit
euenire per continuitatis solutio: ut dixit Auer. coll. 3. 7. Et alia est
quae accidunt omnibus vel quibusdam ex eis suis. Et solo continuitatis eue
nietis membrum officialibus possit diuidi diuisione ipsorum: quoniam alia
accidit in capite: alia in pectore: alia in mirachis: et alia in aliis
membrum officialibus: alia est quae accidunt pluribus suis. Et secundum disti
ctionem penes membra secundum solutio continuitatis diuersitas in p
cedenti ca. tacta: quod est quod alia est vere prope dicta quod est illa que
membrum accidunt officialibus et alia non sic etiam neque propria: et est ista quae
membrum accidunt officialibus quae proprie dici debet disgregatio co
tinitatis quae est duplex una est quae disgregat vnum possit ab alio
possit diuersa in ab eo in spe ut cutis a carne: nerui vel venae
a carne: sic de alijs: et alia est quae disgregat vnum possit ab alio
eodem eiusdem speciei ut os ab ossibus: et proprie accidunt iuncturis: et hec
species ipsa noie dislocatio noiat. Et Modi autem min^{us} adheret
res subalibus et magis accitales sunt quae sumunt ab ipsamet co
tinitatis solone considerata in quantum solo est: et non in quantum in ta
li membro est. Et ista quae duplices sunt: quoniam a multiplicibus
sumuntur res: et primus modus siue prima diuersitas est: quoniam so
lutionis continuitatis: alia est simplex: alia composita. et Sal. di
xit. 3. de ingenio fami. quod morbus simplex a quibusdam est dictus
primus: et a quibusdam singularibus: et nihil in hoc differt. quod. n. est
simplex est primus: et singularis est secundus. et sic solo continuitatis sim
plex potest dici primus: et potest singularis dici secundus diuersitate rationis
Aui. 4. pmi. ca. 18. dixit. et dicitur quod omnia elcra sumuntur hic
vltimo propter solone continuitatis: aut sunt simplicia aut composita.
Et Quae autem sit continuitatis solo simplex per Sal. eodem 3. or
cetur. sola. i. simplicia et vulnera dico cum quibus nec morbus neque
accidit: nec cum eis est super. et per oppositum illa est composita: dico cum
quibus aliquis morbus vel aliquod accidit: ut cum eis est. Et Dicitur
quod res propter nam ponens in numerum rerum propter nam per pri
mitatis solone repta cum ipsa fuerit reddit ea composita: et secundus
simplicis si nulla talis res cum ea repta sit ita quod quousque alie dis
positiones vel additiones siue res non exites de numero rerum
propter nam cum solone continuitatis repte fuerint. non. n. io positi
ta dicitur: sed simplex erit. Et Alii vero dixerunt quod posita habet
vltimam. et Sal. sic intellexit quoniam morbus ille complicat: cum solone
continuitatis seu actionis seu cae talis additionis extiterit: quod di
uertit ad se curam et addat aliam considerationem curatiua siue exi
git aliquam causam curatiua ab ea quae intendit siue exigit in cura
tione solone continuitatis in quantum solo continuitatis est: et non
haberet secum aliam rem propter nam complicata. Et de numero istorum
sunt quae addunt non solo hoc debere sumi a re propter nam: sed et a re
nati et non nati talis additionis quae adderet aliam intentionem cura
tiua. nam dicitur ipsi quod a diuersitate intentionis curatiue et ipsius
identitate sumuntur simplicitas et compositio solute continuitatis: et
sic secundum istos non quilibet morbus aut accidit: aut causa repta cum
solone continuitatis reddit ipsi compositum. non. n. quibus prae mala com
plexio neque carnis diminutio: neque parua sanguis fluxus:
neque quicquid prae humiditas repta in solone continuitatis: quousque
sunt res propter nam: reddit ea composita cum non diuertat ad se in
tentionem medicaminis sola actione nate tollant. Et maxie
hoc declaratur de diminutione carnis cum solute continuitate apli
catas: ex eo maxime quod caro perperda eadem causa curatiua ut me
dicina deficiat: beat gratia: quod si est consolidabit continuitatem
solutam: sed si praedicte res propter nam magne fuerint reddet solu
tam continuitatem compositam propter causam assignatam. Et explicantes de
rebus quae reddunt causam compositam de morbo dixerunt sicut mala co
plexio aut carnis additio: aut oculis: aut aqua et de accidere
dixerunt sicut fluxus sanguinis magnus aut dolor intensus.
Et de causa dixerunt sicut humiditas mala: aut longa expositio me
mbris soluti ad aerem vel alterum. Et dixerunt de re nati sicut si so
lute continuitati secte fuerint complicata compositio nati vel occlusa
humida aut eadem. Et de re non nati dixerunt. sicut si solute co
tinitati secte fuerint complicata dispositio aeris humida: aut eadem.

Et Patet ergo ex dictis istis quod quoniam solute continuitatis fuerit
coniuncta cum aliqua re nati: vel propter nam variante: vel propter motu
te modum curationis ipsi solute continuitatis ipsa est composita.
Si vero ipsa est coniuncta cum aliquo vel aliqua re non variante
modum curationis ipsi ipsa est simplex. Et Sunt ergo acci
talia causa cum sunt intesa ea que reddunt solutam continuitatem compo
sitam. accititia autem propria quod non diuersificat intentionem: neque causam
curatiua reddit ea simplicem. Et ipsae res quod non reddunt ea co
posita sed simplicem sunt reductae ad senarium numerum. scilicet ad quantitatem
formam siue figuram equalitatem et inequalitatem repositum huius et locum: et
dum addunt septimum. scilicet numerum secundum enim istas septem res solo con
tinitatis diuersificat. nam secundum quantitatem alia dicitur prae alia magna:
et alia mediocriter. Et notatur quod solo continuitatis quibus accidunt
membris et non accipit de differentie quantitatis lineam aut superficiem
sed tempore accipit corpus siue profunditatem: propter quod nulla est dif
ferentia secundum hanc considerationem linealis neque superficialis: sed omnis
est corporis siue profunditas secundum aliam considerationem aliquam dicat su
perficialis: ut apparet. Et secundum. n. figuram diuersificat. Nam
dixit Aui. 4. qm. c. 3. de sermone vlt. in cura vulnery. loquens
in spali de vulnere carnoso. vulnus carnosum non eadem: quoniam sit
aut sectio plana recta. scilicet ducta secundum corpus longitudinem: aut sit
rotunda aut habet latera. scilicet curua siue tortuosa: aut triangu
laris siue quadrangularis vel quouis alio modo transuersa. et
vulnus rotundum habet latera propter deperditionem carnis in eo siue
propter distantiam labiorum: et in figura erit. Et Differentia vero supra
penes equalitatem et inequalitatem est. dixit Sal. 3. de ingenio. quod co
cavitati vulneris. scilicet cavao vulnery pertinet et secundum hanc considera
tiones alia dicitur superficialis et alia profunda et superficialis est illa
cuius fundus dicitur equalis. id est prope superficiem extus: et profunda
dicitur eadem. Et de profundis alia dicitur penetrans ad vacuitatem ve
trium. scilicet superioris medii vel inferioris. et alia non est penetrans et
de non penetrantibus alia est habet absconditum et caueria: et alia
non habet eas et de huiusmodi absconditiones et cauerias: alia est habet
eas. occultas: et alia manifestas sensui patentes: et secundum hoc dixit
Aui. vulnus carnosum quoniam est profundum penetrans et quoniam est
discooperitum et apertum. Et Dicitur vero supra a situ est: quoniam: scilicet si
vulnus fuerit in aliquo membro: ut cora polle est ut superior pro
prius sit magis cavaus quam inferior: quod erga genu est: aut eadem: et
cum habet aliquod vulnus aliquod superius scinditur sub cute tor
quet: et itra carnem et cutem transiit: vulnus proprius visibile: et proprius
invisibile reddit: et aliquod non torquet: sed recte procedit: et totum
visibile reddit: et vulnus quod est quoniam ab inferiori ad superius: et alie
quoniam eadem a superiori ad inferiora: et aliquod per latitudinem transiit et secundum
hanc dicitur quod dixerunt alia est soluta continuitate longitudinalis cur
ta et breuiata lata. alia stricta. alia penetrans. vlt. ad profun
dum. alia non ultra superficiem. verum Sal. vlt. s. hec omnia dixit quoniam
tati pertinet vlt. Et Dicitur vero supra a tpe est secundum quod alia continui
tatis solo dicitur esse recta. et alia anti qua et alia media. et de rectis
alia est adhuc cum sanguine suo. alia non. sed iam in ea aliquid generata est
sanies. Et Dicitur supra a loco est secundum quod alia dicitur in superioribus
corpus est. et alia in inferioribus. et alia in medijs. et alia dicitur esse in
vno membro. et alia in alio. et tunc aut secundum partem. seu partes alie mem
bris. aut secundum totum ipsum. sic accidunt in amputatione manus vel pe
dis in membris officialibus. vel alie totum ossis vel nerui in me
bris possit. Et Dicitur vero secundum numerum. quoniam alia est singularis. siue
vni numerus. et alia est multiplex. siue pluri numerus. Et Si acci
derit membrum carnosum. et prope lacerari vocat prostrum. siue attri
tio. ista. n. noia ab auctoribus sinonime accipiunt. quousque Aui.
inuat quod prostrum prope dicitur quoniam accidunt in membris lacerari. et attri
tio quoniam accidunt in extremitatibus. Et Dixit. A. p. 1. ca. de solo
ne continuitatis. prostrum est solo continui accitio laceratio secundum numerum
metum: et per hoc est a vulnere quod est singularis et vnica solo. et prostrum
quod est solo multi numerus. quoniam non sita re icidit vel prostrum. sic
sit vulnus. sed sit a re obtusa prostrum. dicitur quod soluit prostrum membrum ossa
cerando partes. ex cuius dilaceratione accidunt solo numeri. quoniam multe
partes solui in dilaceratione. scilicet illa dicitur. quod prostrum large supra per
est accidit alijs membris. scilicet spmaticis et medijs et duris. et non solo

Que solo
continuitatis
est si sim
plex quae
composita.

lū carniformib⁹ & mollib⁹. Et vuln⁹ qdē simp⁹ nō solū f3
vñā olctap rerū diuerificari pōt: f3 ē f3 multas. Dixit Sal.
3^o d' ingenio vuln⁹ qdē interi⁹. i. qd se pfūdauerit necessārio
magnū erit: si in carne multū penetraverit: in longitudi-
nē tetenderit magnū duobus modis erit.

Solo dicit
cōposita
pōt et mō
in modis

Solutio quoq3 cōtinuitatis pposita dicit pōt. dixit Bal.
practice 4^o pposita vltra alia cū cāis: alia cū morbi: alia cū
accidētib⁹ pponit. sup. & alia cū duob⁹ ex his: & alia cū o-
bus trib⁹. Et que cū cāis dēc sūt ad q mae influūt & sup-
fluitates q sunt vt cāe efficiētes: aut augētes: aut pseruātes:
dixit Sal. 4^o de ingenio. si vulnus beat malos hūores: aut
q mā mala ad ipm defluat: aut beat qd corrosiuū ostēditur
cāz morbi cū morbo cōponit. Et q cū morbo cōponunt:
aut cū morbo q est de mala cōplone. i. cōicata toti corp⁹: vt
in febrib⁹: aut ipsi soli mēbro vulnerato: aut cū mēbro orga-
nico: vt diminutione vel additione mēbru: aut cū separatione
cōtinuitatis: siue in ossē: siue in nervis: siue in venis: vel arte-
rijs: aut alijs fuerit. siue illa separatio fuerit singularis: siue
multū numeris: vt cōtusionis: aut cū morbo cōposito vt apātes:
que cōponūt cū accidētē: hoc accidēs est dolor grauior: aut
aliud diuerēs ad securā. Dixit Sa. 4^o de ingenio sani. q
cop que vulneri applicant. alio cōpanē qdā sūt q vulneri cō-
parant: vt cā efficiēs: augēs vel pseruās: & qdā pparant eis
vt id sine cui⁹ curatiōe vulnus curari nō pōt: vt mala cōplō
vel apā. suppleūt & alia cōpāl ei vt dispō maior & malignior
& p h. e. tria rect⁹ ordo curatiōis vulneris dīsturbat. Et
dixit eodē 4^o q cū vulnere cōponunt: aliqñ cū vulnere sūt
cōtingūt: & incipiūt: aliqñ vulneri iam facto supueniūt:
dixit Sal. q p dicitio reb⁹ sumunt orie vulneris cōpositi:
& nō simplici. Dixit. q res p dicitē pter nām habet qdaz
sunt p se subsistētes: qdaz aut p se subsistit nō pōt aliud: nisi
seipsum denotare: vulnus. n. apā & putrefactio corruptio mē-
bru & h⁹ per se pnt ēē: iō seipsa denotāt: & nō solutā cōtinui-
tatē cui adiungunt: quare ipsaz cōpositā reddūt: qdā aut
& figurā: & alia illa supradicta p se nō subsistūt: f3 sūt accidē-
tia pter nām supra ipsaz sed solū denotāt ipsaz sub diueris
differētijs: siue modis denotatiua: & iō nō reddūt ipsaz cōpo-
sitā. Dixit qdā. i. simplex solutio cōtinuitatis nō beat dis-
serētiā specūficā essentialē: cōposita tñ pōt dici hīc illas
in qñ mōrb⁹ cā & accēs cū simplici cōtinuitatis solone cō-
plicāda differūt specie. Rursū solo cōtinuitatis tā simplex
q cōposita nō d' rōne sue malitiē vel bonitatis. Et vltic d'.
q alia est mala siue pessima: & alia bona vel nō malaz: alia
iter ea mediocri. Et mala siue pessima: aut est talis absolu-
te siue qdā suspecta est ad mortem: siue suspecta sit rōne di-
gnitatis lese actiōis: vt q mēbro pncipali vel nobili accidit:
siue rōne leidiōis vt utis dispētiōis totū corp⁹ vt utis vita-
lis ad quā seq3 lipothomia & sincopia: siue rōne sue magni-
tudinis: qdā nō spāl q sanari possit. Aut nō est talis abso-
lutē: cōposita ad talia vulnera: sicut d' q solo cōtinuitatis
rotūda mala est. i. in cōpōne ad rectā quadratā vel alterius
figure: aut difficulter cōsolidat: vñ Sal. eodē 4^o ait. vulnera
q quodā respectu curant diligenter: nō sanant a medicis
pessima vocari debēt. Et itē solo cōtinuitatis alia d' for-
tis: alia debilis: siue nō fortior: fortis d' ad quā seq3 accēs
senū vt dolor vehemēs: flux⁹ sanguis pternēs vt utēcasus
appetit⁹ alienatio sincopis & illia. Et ista sūt vulnera accē-
tia in mēbris pncipalib⁹: & nobilib⁹. aut in mēbris multū
sensuosis: sicut q accidūt in lacertis pprie in pncipijs & finib⁹
eoz: qñ sunt multe sensatiois pp chondas & nervos ibi nul-
tos erētes: vñ ad illaz ptiū vulnera seq3 dolor itēsus: vñ &
fortia valde sunt: solo vō cōtinuitatis debilis est forti oppo-
sitā: quā nō seq3 aliquod accidens forte aut timorolus.
Cū vulnera insupab Hypocrate alia vocata sunt laxa: alia
cruda: & laxa dicuntur illa in quibus abundat sanies: & sūt
ab eis: maxime si sanies extiterit laudabilis: & talia bona in
affusissimo sunt dicta. & dicuntur laxa ad similitudinē vētris su-

xisiliis: & laxus ofacuda vō dicit a q⁹ nihil emanant
pap qd & dicunt cruda ad similitudinē crudoz fructuū: quoz
būdū est cōpactū & pp sui cōpactionē nō est flumibile qñis
expriat. Dixit Hyp. an affusis. laxa bona cruda mala: & re-
ducunt cruda ad difficulter curabilia. Et rursū solo cō-
tinuitatis oluidi pōt p hēntē factā & futura fieri: f3 qdaz
h3 cām pntēntē q efficiēt illā: vt gladiū actu incidentē sagi-
taz actu pforantē humore acutū actu corrodentē: & similia.
facta vō & futura fieri nō hnt cām pntēntē: sed facta est illa solo
cōtinuitatis: cui⁹ cā efficiēs iaz cessauit ab actu opandū: siue
soluēdi. Et futura fieri d' q qñis cā actu nō soluat: neq3 sol-
uerit: est tñ pto parata iā soluere. Dicit. q solo cōtinuita-
tis siēat: & dicat siēat ab actuali opōne cāe faciētis illā: ipsa
tñ f3 medicū d' scā: qñ est idēdēs a cā & nō cessat p amo-
tionē eius. Depredictis tñ differētijs solutionis cōtinuitatis
in hoc tractatu solum de illa tractabo que nec rōnemq3 p
prie cōtinuitatis solutio d'. i. de dislocatione.

De dislocatione in generali.

Cap. iij.



Dislocatio

iuncture quandoq3 d' dis-
gregatio: siue emulsiō: siue se-
paratio iuncture qñis separatio iuncture a Sal.
qñq3 sumat p vera solone cōtinuitatis: & qñq3
d' disunctio. Et aut dislocatio. dicit Albu.

extima alicui⁹ iunctura p a loco suo: qñe phibet a motu suo:
& sedat figura mēbru: & facit accidere sup infirmū dolores: &
lesiones vehemētes. Et Aui. dixit. dislocatio est egressio of-
fis. i. sūt in funtura ex loco suo: situ suo q est ei fm nām
ad illud. i. ad illū locū vel sitū vel ad illud. i. mēbru qd ei vi-
cinū existit. Est. n. dislocatio discontīnuitas offis: p quā offiū
alterū cōtiguat⁹ a nām cōtiguatōne cū altero sepat⁹ & re-
mouet. Dixit Halp. emulsiō offis est egressio a sua fouea in q
cōpositū est. Diuerificat aut dislocatio in spēs siue mo-
dos fm magis & min⁹ sic. nā alia est cōpleta & integra: & alia
est incopleta & nō integrā: & partialis: & itē alia est q est in
tegra fm locū & sitū: & alia q est integra fm locū: & nō fm si-
tū. Et integra qdē fm locū & sitū ab auctorib⁹ pprie vocat
dislocatio: est illa cui pprie puenit offis d' d' Aui. ex q p
q dislocatio dupl⁹ d' rōne: vñ large put denotat oēs disloca-
tiōē integrā & nō integrā: alio mō stricte put denotat solū
egressiōē offis de loco & situ suo integrā: & fm hāc denota-
tiōē erit sermo de ipa inferi⁹ in tractatu. Egressio vō offis
integra de loco suo: nō fm ab Aui. vocat quatu siue al-
guatui. Egressio vō offis imperfecta: & nō integra. dixit Halp.
nō vocat emulsiō: & disgregationis separatiō. i. sūt. d' q
qñ os offis gl⁹ imperfecte & modice appellat separatio articuli:
ab Aui. vō vocat toisio: & fm hoc nomē erit sermo de ea in-
feri⁹. Sūt ergo dislocatiōis tres spēs: dislocatio siue emul-
siō: toisio. & alguatui. Et. S. quoq3 dicit. & ponit. i. sūt. ar.
accidit: aut declinatio. i. toisio: aut dislocatio. Et toisioē ibi
diuisit in duas spēs ibi differētes fm magis & min⁹: & p m⁹
dē distorturā vocat: & dicit q distortura d' qñ mēbru sepa-
tur a suo loco in modica qñtate. i. nō itēgre. i. minorā qñ in
dislocatione pfecta: & sedaz vocat disunctionē & est qñ seq3
mēbru separatiōē min⁹ qñ distortura. Dixit Raf. in arti-
culis. accidit dislocatio distortura: & disunctio. Dixit Aui. cē.
toisio est egressio offis ad interi⁹: aut ad exteri⁹: & Aui. dicit.
q est ad pte pfundā. i. interiōrē aut pcedētē. i. exteriōrē: &
subdit q p ad quā egressio sit cognoscit sensu. i. visu vel ta-
ctu vel utroq3. Dixit qdā. q in toisioē aliq p pfundat
& pcat. i. illa a qua fit egressio: & alia eminet & pcedit siue
pcedit. i. illa ad quā fit egressio: siue ad quā os accidit. Al-
guatui vō est separatio cōtinuitatis offis integra fm locū: & nō
fm sitū in qua nō fit egressio ad aliquā pte interiōrē vel ex-
teriōrē: dextrā vel sinistrā: solū egressio a suo nām loco de-
scendēdo fm lōgim. linē mēbru: vñ accidit mēbru elongari
vltra suā longitudinē nālez tñ: & nō declinare ad aliquam
partē: quare nō euenit in ea cōcūta: neq3 eminetia. Et ac-
cidit

Quid sit
dislocatio

De spēs
dislocati-
onis.

cidit aliquid ex elongatione ligamenti ligatis ossa iuncture cui accidit et elongatio ligamenti pcedit ex ipsi humiditate sup sua. Alieni Raf. 15^o pñ. dico forte mollior fiet ligatura articulo: et lōgū fiet mēbrū ab aliq dislocatione. alio declinatione aliq ipz remouēte a rectitudine suar: quāq accidit qñ euenit ligamento idilio totalia fm larū. Et dixit Aui. cū ergo est lesio iuncture q nō mouet os. scilicet rectitudine sua ad aliquā dicta rū prius: attrahit qd pñet ipz. scilicet ligamentū. scilicet elongat ligamentū ac si foret violēter attractū ad iseri: tūc ē aliquid vel aliquid: et iō nō ē ex gñe torsionis: tali itaq ossis semotiōe ad iseri: os bñ dñ semotiū a loco suo: et factū ē magis distās ab alio osse sibi pñguosqz nō dñ esse extra sitū suū: cū ad huc sit in directa oppōne ad illud os cū q pñguabatur: nō ē est aliquid torsio aut dislocatio: s; bñ est dispō pparatus ut facili fiat ibi dislocatio. Et dixit Aui. q aliquid multo tēs accidit adiutorio et core: qñ iste due pres magis oib recipiūt elongationē. Et dislocatio qd nō attribuit oib iuncturis: s; solū nodanilibz q pñt moueri motu uoluntario. Simplicibz autē et alijs qb? nō ē mot? fm spētū uolūtatis nō attribuit: et fm hoc appet q motio dēns in mādibulis et alia hmoi nō dñr pprie dislocationes fm iuncturas qb? accidere pōt nā alia accidit mādibulis: alia spatule: alia scie. et sic de alijs ut appēbit et elucēscent fm bōitatē et malitiā pp qd notāt qd dislocatio dñ prauior vel min? praua: et rōe eminetis piculit: magni doloris. vltimoris: sicut ē dislocatio spōdiliū: pprie eo q sūt in collo: et infra suo cap? patebit aut rōne sue difficultatis reductiōis ei? i locū suū: sicut ē dislocatio cubiti: et digitorū: aut rōe difficultatis pseruationis eius reducte in locum suum: sicut est dislocatio scie ut pñ pñs patebit capitulis.

De causis dislocationis et facilitatē: siue difficultatis ipi. L. v.



Autem dislocationis alie sūt primitiue et extrinsecas alie sunt intrinsecas et antea: vel pñcte. Et extrinsecas qdē siue pñctiue sūt: sicut casus et percussio fortis distractio mēbrū cū fune vel alia re: sicut accidit patibulū funis sustinētibz et filiar: ex extrinsecis causis est incisio siue fractura ligamenti ligatis in iunctura os cū osse. Et intrinsecas sūt humiditates plurimae in corpore vel aliquo mēbro multiplicatē: vel in ipso pñge: et ad locū iuncture desinere q ligamentū a ipsi remouit: et relaxat: q relaxata nō pñt mēbrū qd in ipsa iunctura mediāte suo osse collocat pñneret quare mēbrū sua grauitate nālter iseri? descedēs a suo loco semotiū: et aliqñ ē a situ suo dislocat: aut q humiditates supra dictes nō ad iuncturā fluētēs: s; ad nervos et musculos eis iuncturis circūstātes q iuuantū pberē in sua retētiōe iuncture in eis q remouit et relaxat: remouit et extēsi nō pñt iuncture dictū retētiōis pberē in uamētū qre amoto iuamētō pdicta iunctura nō pñet i loco suo: s; dislocat. Causa rū qb? hoies reddunt dispositi ut facili incurat dislocationē in iuncturis suis sūt nlr qdā intrinsecas et qdā extrinsecas et intrinsecas qdā se tenēt ex pte ossiū iuncture: et qdā ex pte ligamētū colligātis eas qdā se tenēt ex pte ossiū pñnerit: sicut pñdū seu pñuitatū in qbus ossa illis aparla pñnerit: et qdā se tenēt ex pte ossiū pñnerit: sicut vertebrae: siue rotunditatū q in pñdibus sunt locatē: et qdā se tenent ex pte utriusqz. scilicet pñnerit et pñnerit: q se tenēt ex pte pñdū sunt aut ipsi? latitudo amplior q opz: aut ei? pñditas minor q opz: vñ sit ipsius planities: siue superficies sita extērius maior q opz: aut ipsi? eleuatio circūferentiarū: siue marginū minor q opz: esse debeat fm naturā: et se tenent ex pte ossiū sunt: aut paruitas eius: q nō est grossa vertebrae: sicut opz: aut nō est lōga sicut opz: aut nō est eque in alijs figurata: et se tenēt ex pte utriusqz: aut ē ipsos nimia leuitas vel torsio reddēs ea nimis polita in capitibz eorum. Et q sunt ex pte ligamētū sunt aut debilitas substantie eius sequēs raritate texture ipsius: vñ efficiat laxū nō firmiter li-

gano ossa: q debilitas eius sequēs raritate texture: et laxitas ligamētū: aut est ex creatiōe sua: aut est acquta in tpe ex humiditatibz supfluis in iunctura pñnerit: aut ad ipsam trāsmissis q subam ligamētū ibibūt: et infundūt et relaxat: vñ ligamētū: qbus fuerit forte in creatiōe sua reddēs laxū extēsiuile: et plicabile non firmās ossa colligata adiunctē: et q sit ut os pñnerit a pñnerit faciliē: et leui cā resiliat: et dislocet: ita: et aut est ipsi? ligamētū supflua lōgundo: pp quā nō bñ herere pōt os pñnerit cū pñnerit: et lōge itās faciliē egredis. Causa vero extrinsecas sunt vel esse pñt qñq extrinsecas: siue circūferentias seu margines pñdibus: aut et rotunditatē vertebrae siue bucella ossis pñnerit fm totū: aut fm pñtem frāgerēt: et amouerēt: et qñq ligamētū incidēt: aut superflue humectatē. De istis causis dixit Sal. in de accidētis et morborū pñnerit sic. 15^o pñnerit si humiditates pñnerit lōgū pñnerit in articulo humectat ligamētū ipsius: et ea demouit: vñ articulus sit leuis separatiōis: et dislocationis valde: aut forte frangēt pñdibus in qbus sunt capita ossium: vñ efficiunt postea leuis dislocationis valde: aut forte sūt ex creatiōe pñdibus vero et apti sūt articuli: tunc ad dislocationē. Et Aui. dixit. de hoibus est qdā q est pparat? ad dislocationē in iuncturis suis: qñ pñuitates ossiū iuncturarū suarū nō sunt pñfunde: et bucella q ingreditur eas sunt non intrātes. scilicet in eos qñtū est necesse: qre nō retinēt eas: sed resiliunt ab eis: et ligamētū dixit Aui. qd ordinatū est inter eas nō est firmū. i. solidū: imo est debile: et in creatiōe sua mādū: i. subtile: aut humidū suscipiēs extēsiōis: aut iam effuse sunt ad ipm humiditates viscosas lubricare facientes illud: aut fracte sunt margines pñuitatū ossium in quas ingreditur de ossibz iuncturarū: qre sūt pñuitates pñnerit et applanitate sup quas nō est distinctio. i. additamentū circūferentia q pñnerit os pñnerit ab egressionē: sicut prius erat an fractionē. Et dixit Aui. q ista est pñnerit oium causarū siue dislocationū. scilicet qñ abscedunt capita: siue additamenta illa q cōglutināt: firmiter tenēt os cū osse: et pax est q reuertant ad dispōnē suā nālter nō pñt regenerari: nisi i pñnerit: pñnerit huius cāe sit in capite anche. i. i capite pñdibus ossis eius: et deinde in capite adiutorii. i. pñdibus in q pñnerit bucella adiutorij: et in duobz locis: duobz pedū apud calcaneū: q in iunctura tali. Causa rū q nō ē una eadēq iunctura pñnerit esse facili dislocationis ex pte vniū ossis: et cārū. ut ex pte ossiū et difficultis dislocationis ex alia cā: ut ex pte ossiū facili est dislocationis: et difficultis est dislocationis ex alia cā: ut ex pte ligamētū: vel e contrario. et hinc accidit q de aliq iunctura reperit q ipsa est debilis et laxa ligata et cōiuncta: q eadē est fortiter ligata et pñnerit. Causa rū Sal. 12^o de vtili. parti. quōtēs abūdā humiditas in pte anche vel alioquo articulo et ligamentis ipsius dislocat: faciliē quotiens dñabit sup ligamenta siccitas ut sup pñdibus difficultior erit motus ossis de loco suo. Et notāt. q cāe pñdictis pñnerit sūt cāe difficultatis dislocationis et egressionis vertebrae a pñneritibus: et sunt pñfunditas pñdibus: et ipsi? arcitas vel strictura: et additamentū eius circūferentia altitudo et fortitudo: et vertebrae siue bucella grossities et lōgitudō sufficiēt: et vtriusqz ossis aspitas et siccitas: et ligamētū fortitudo: et breuitas et humiditātū relaxatiū pñnerit: siue iuncture ericassio: et ipsa cāe medie sunt cāe dispōnē medie iter facilitatem dislocationis et ipsi? difficultatē. Causa rū iuncturarū. dixit. A. qdā sunt facili dislocationis: qdā pñnerit. difficultis et qdā medie: et hoc erit fm q pñnerit pñdictis causis intrinsecis. Causa rū Hipp. in sua cyrurgia: ut ponit. 15. cōnētiō: articulus genu extēsiū bz lenē. i. facili dislocat. Et Aui. dixit. facili dislocationis est iunctura poplitis pp lenitātē ligamētū ei? nā ut patuit ppñnerit cā ista iunctura fuit creata leui ligamētū: et nō solidū pp iuamētū q sunt dicta ibi: et pp leuitatē sui ligamenti creata sūt. dixit. A. pñnerit. rotula siue patella: ut sūt et pñnerit pñnerit et pñnerit a dislocatione frequēti.

Nico. ser. vij.

b b b

Iunctura
genu iter
ofo facili
ut dislo
catat.

Disloca
tio nō ar
tribuit ut
iunctura
q volūta
rie mouē
tur

Disloca
tio pñnerit
ad dislo
cationē.

Et Hyp. dixit. articulus genui si sit et ex plano ligamento: et lo-
egreditur ex modica causa. quare supposita et empla ad prohibendum
de exitu: et nisi hoc esset id egredere de leui: sed quia Aui. dixit per
mi pila. in anatomia poplitis quod hec iunctura est ligata liga-
mento fortius: et hoc quod dixerunt. quod ligamenta potest esse fortia ad
strigendum: et leuia ad plicandum et flectendum. Et dixit Aui. quod
iunctura huius est propinqua iuncture poplitis et facilitate dis-
locatio in corpore macilens: sed non in pignibus: nam in maci-
lis firmata et modica carne non potest ea struere vel prohibere
ab exitu: ad quod adiuuat propinquior occurfus huius iuncture
in macilens ad eam extrinsecus obulante et ad dislocandum: sed in
carnosis quod Aui. intellexit propinqua est eorum: et in eo non
fit pars dislocari. Et dixit. ubi supra. quod articulus adiutorius
s. p. parte inferiori est: quia in iunctura cubiti non potest dislocari pro
fortitudine ei: et quoniam dislocat dubitandum est de forti populi-
gamenti est: sed articulus digitorum dixit Hypo. non dislocat: sed
fragilis antequam dislocet: et hoc quod non est ex parte fortis et firme
conductionis ossium eorum adinuicem: cum ossa eorum debiliter et laxo co-
iungantur et apte voluantur et moueantur: sed est ex parte ligamentorum
ipsorum quod sunt breuia et fortia valde. Dixit Aui. de iuncturis
difficilis dislocatio sunt iuncture digitorum: fortasse enim non
dislocantur immo franguntur antequam dislocent. alibi strigant. s. adinu-
icem. s. quod non possunt dislocari. Et de difficultatibus. dixit Aui. est
iunctura cubiti. Medie vero inter predictas. dixit Aui. sunt sicut
iunctura ancheripisa et huiusmodi huiusmodi quia p. quia facilliter dislocat
s. fortitudine vertebur et largitate p. iunctura alia opposita. s.
fortitudine ligamenti est: et inter has medias nesciri possunt: quia
cumque alie iuncture similes iuncture ancheripise et huiusmodi cum fa-
cilitate ipsas et huiusmodi cumque huiusmodi cum medio crebro inter eas facili-
tatis dislocatio et difficultas est. Et dixit Hypo. ubi
supra. quoniam dislocatio articuli fuerit difficilis. difficultior
erit restititio eius cum sit firma et breuis ligamenti. Et Aui. di-
xit. quod facilitas restitutionis iuncture in locum suum est secundum quantitate
facilitatis dislocationis: et difficultas restitutionis est secundum quanti-
tate difficultatis ei: quoniam quoniam ob facilliter restitit non impedit
exire a p. iunctura a ligamento: et non huiusmodi p. iunctura articuli: sed am-
plius huiusmodi facilliter restitit non inueniens quod prohibeat vel diffici-
liter ipsi restitutionem: cum p. eadem reducat loca quod exiuit. Dixit
Iragus Hypo. quod articulus cubiti non restitit: nisi cum violentia et
difficultate: sed articulus genui reducit facilliter: et non est dubi-
tandum de debilitate ligamenti est. Et Aui. dixit. quod dislocatio
poplitis est facilis reductionis: sed reductio cubiti est praua. s.
difficilis. Dixit Aui. quoniam accidit ut fiat iunctura quod non est
facilis dislocatio vel mediocriter facili dislocatio propter aliquam
causam faciente ad facilitatem dislocationis supradictarum: et cum hoc
accidit et ut sit et facilliter reductionis: sicut cum accidit ut fiat i-
unctura anche facilis dislocationis: quoniam replet p. iunctura eius humi-
ditate lubricitate et relaxate: quare et tunc facilliter sit reductionis:
immo cum multa fuerit lubricitas: et relaxatio sic facilliter quod
dislocandum quod dislocat ob horam redire per qualem laboris quod
tuncque parum quod fiat in reductio ipsam: sed non permanet im-
mo ite dislocat et ite reducti facilliter. Et secundum hanc considerationem
dixit Gaill. quod aliquando dislocat ancha p. modum quod in eternum
non potest reduci. s. sic quod reducta persistat in loco suo: et hoc idem
posuit intelligere quoniam dislocat p. iunctionem ligamenti eius. Et
ancha quod est magis pars huius dislocationis ob horam iunctu-
ra propter maiorem capacitatem sue p. iunctura quod continet multa humi-
ditate lubricitate et relaxate ultra omnes alias. Et post ea est i-
unctura humeris: propter magis accidit adiutorio et eorum quod re-
cipiatur elongatione magis omnibus aliis: et ideo iste due iuncture
quoniam a leui quicquid ea dislocantur et a puo motu: imo et mul-
tationes nihil agere horum: sed iactent aut quiescent dislocant: et an-
cha quod est magis pars huius dislocationis ob horam iunctu-
ra propter maiorem capacitatem sue p. iunctura quod continet multa humi-
ditate lubricitate et relaxate ultra omnes alias. Et post ea est i-
unctura humeris: propter magis accidit adiutorio et eorum quod re-
cipiatur elongatione magis omnibus aliis: et ideo iste due iuncture
quoniam a leui quicquid ea dislocantur et a puo motu: imo et mul-
tationes nihil agere horum: sed iactent aut quiescent dislocant: et an-
cha quod est magis pars huius dislocationis ob horam iunctu-
ra propter maiorem capacitatem sue p. iunctura quod continet multa humi-
ditate lubricitate et relaxate ultra omnes alias. Et post ea est i-
unctura humeris: propter magis accidit adiutorio et eorum quod re-
cipiatur elongatione magis omnibus aliis: et ideo iste due iuncture
quoniam a leui quicquid ea dislocantur et a puo motu: imo et mul-
tationes nihil agere horum: sed iactent aut quiescent dislocant: et an-
cha quod est magis pars huius dislocationis ob horam iunctu-
ra propter maiorem capacitatem sue p. iunctura quod continet multa humi-
ditate lubricitate et relaxate ultra omnes alias. Et post ea est i-
unctura humeris: propter magis accidit adiutorio et eorum quod re-
cipiatur elongatione magis omnibus aliis: et ideo iste due iuncture
quoniam a leui quicquid ea dislocantur et a puo motu: imo et mul-
tationes nihil agere horum: sed iactent aut quiescent dislocant: et an-
cha quod est magis pars huius dislocationis ob horam iunctu-
ra propter maiorem capacitatem sue p. iunctura quod continet multa humi-
ditate lubricitate et relaxate ultra omnes alias. Et post ea est i-
unctura humeris: propter magis accidit adiutorio et eorum quod re-
cipiatur elongatione magis omnibus aliis: et ideo iste due iuncture
quoniam a leui quicquid ea dislocantur et a puo motu: imo et mul-
tationes nihil agere horum: sed iactent aut quiescent dislocant: et an-
cha quod est magis pars huius dislocationis ob horam iunctu-
ra propter maiorem capacitatem sue p. iunctura quod continet multa humi-
ditate lubricitate et relaxate ultra omnes alias. Et post ea est i-
unctura humeris: propter magis accidit adiutorio et eorum quod re-
cipiatur elongatione magis omnibus aliis: et ideo iste due iuncture
quoniam a leui quicquid ea dislocantur et a puo motu: imo et mul-
tationes nihil agere horum: sed iactent aut quiescent dislocant: et an-
cha quod est magis pars huius dislocationis ob horam iunctu-
ra propter maiorem capacitatem sue p. iunctura quod continet multa humi-
ditate lubricitate et relaxate ultra omnes alias. Et post ea est i-
unctura humeris: propter magis accidit adiutorio et eorum quod re-
cipiatur elongatione magis omnibus aliis: et ideo iste due iuncture
quoniam a leui quicquid ea dislocantur et a puo motu: imo et mul-
tationes nihil agere horum: sed iactent aut quiescent dislocant: et an-
cha quod est magis pars huius dislocationis ob horam iunctu-
ra propter maiorem capacitatem sue p. iunctura quod continet multa humi-
ditate lubricitate et relaxate ultra omnes alias. Et post ea est i-
unctura humeris: propter magis accidit adiutorio et eorum quod re-
cipiatur elongatione magis omnibus aliis: et ideo iste due iuncture
quoniam a leui quicquid ea dislocantur et a puo motu: imo et mul-
tationes nihil agere horum: sed iactent aut quiescent dislocant: et an-
cha quod est magis pars huius dislocationis ob horam iunctu-
ra propter maiorem capacitatem sue p. iunctura quod continet multa humi-
ditate lubricitate et relaxate ultra omnes alias. Et post ea est i-
unctura humeris: propter magis accidit adiutorio et eorum quod re-
cipiatur elongatione magis omnibus aliis: et ideo iste due iuncture
quoniam a leui quicquid ea dislocantur et a puo motu: imo et mul-
tationes nihil agere horum: sed iactent aut quiescent dislocant: et an-
cha quod est magis pars huius dislocationis ob horam iunctu-
ra propter maiorem capacitatem sue p. iunctura quod continet multa humi-
ditate lubricitate et relaxate ultra omnes alias. Et post ea est i-
unctura humeris: propter magis accidit adiutorio et eorum quod re-
cipiatur elongatione magis omnibus aliis: et ideo iste due iuncture
quoniam a leui quicquid ea dislocantur et a puo motu: imo et mul-
tationes nihil agere horum: sed iactent aut quiescent dislocant: et an-
cha quod est magis pars huius dislocationis ob horam iunctu-
ra propter maiorem capacitatem sue p. iunctura quod continet multa humi-
ditate lubricitate et relaxate ultra omnes alias. Et post ea est i-
unctura humeris: propter magis accidit adiutorio et eorum quod re-
cipiatur elongatione magis omnibus aliis: et ideo iste due iuncture
quoniam a leui quicquid ea dislocantur et a puo motu: imo et mul-
tationes nihil agere horum: sed iactent aut quiescent dislocant: et an-
cha quod est magis pars huius dislocationis ob horam iunctu-
ra propter maiorem capacitatem sue p. iunctura quod continet multa humi-
ditate lubricitate et relaxate ultra omnes alias. Et post ea est i-
unctura humeris: propter magis accidit adiutorio et eorum quod re-
cipiatur elongatione magis omnibus aliis: et ideo iste due iuncture
quoniam a leui quicquid ea dislocantur et a puo motu: imo et mul-
tationes nihil agere horum: sed iactent aut quiescent dislocant: et an-
cha quod est magis pars huius dislocationis ob horam iunctu-
ra propter maiorem capacitatem sue p. iunctura quod continet multa humi-
ditate lubricitate et relaxate ultra omnes alias. Et post ea est i-
unctura humeris: propter magis accidit adiutorio et eorum quod re-
cipiatur elongatione magis omnibus aliis: et ideo iste due iuncture
quoniam a leui quicquid ea dislocantur et a puo motu: imo et mul-
tationes nihil agere horum: sed iactent aut quiescent dislocant: et an-
cha quod est magis pars huius dislocationis ob horam iunctu-
ra propter maiorem capacitatem sue p. iunctura quod continet multa humi-
ditate lubricitate et relaxate ultra omnes alias. Et post ea est i-
unctura humeris: propter magis accidit adiutorio et eorum quod re-
cipiatur elongatione magis omnibus aliis: et ideo iste due iuncture
quoniam a leui quicquid ea dislocantur et a puo motu: imo et mul-
tationes nihil agere horum: sed iactent aut quiescent dislocant: et an-
cha quod est magis pars huius dislocationis ob horam iunctu-
ra propter maiorem capacitatem sue p. iunctura quod continet multa humi-
ditate lubricitate et relaxate ultra omnes alias. Et post ea est i-
unctura humeris: propter magis accidit adiutorio et eorum quod re-
cipiatur elongatione magis omnibus aliis: et ideo iste due iuncture
quoniam a leui quicquid ea dislocantur et a puo motu: imo et mul-
tationes nihil agere horum: sed iactent aut quiescent dislocant: et an-
cha quod est magis pars huius dislocationis ob horam iunctu-
ra propter maiorem capacitatem sue p. iunctura quod continet multa humi-
ditate lubricitate et relaxate ultra omnes alias. Et post ea est i-
unctura humeris: propter magis accidit adiutorio et eorum quod re-
cipiatur elongatione magis omnibus aliis: et ideo iste due iuncture
quoniam a leui quicquid ea dislocantur et a puo motu: imo et mul-
tationes nihil agere horum: sed iactent aut quies

¶ De signis dislocationis in generali.

Cap. vi.

Ignorū considerādoꝝ i ossificationibꝫ
qđā denotāt dislocationē non
fore in loco de quibꝫ al: an sit in eo: 7 qđā de
notāt reductionē eiꝫ 7 qđā sūt signa pñostica
in ea considerāda. **C** Signū denotās iūcturā nō
fore dislocatā est illud. dixit Sal. vt ponit. 15. pñē. ois arti
culus morꝫ ad oēs ptes. i. p seipsum ad iperitū volūtatis ad
q̄s solet moueri nāliter in se nō bz vitiū. s. dislocationis: tñ
signū pñariū reptū solū nō denotāt dislocationē fore neā/
rio: cū posset pñigere articulū nō posse moueri ad oēs ptes
ad q̄s nāliter mouet pp alias eas q̄ pp dislocationē: vt pp
spasmū vel ppt pñclationē: vel intēlū: dolorē: 7 alia filias
sed iūctū hoc signū cū alijs signis significātibꝫ dislocationē
certificat 7 affirmat ipsam fore sic. q̄ hoc signū primūz. s. in
ipso motu iūcture ad ptes ad q̄s nāliter mouet 7 fm q̄ nā
liter moueri oꝝ. **C** Aliop ar signoz iqđaz significant dislo/
cationē integrā: vel non integrā: quedā significāt algaruū:
7 q̄ significāt dislocationē sunt duo: pñmū est pñuitas
apparēs in aliquo loco iūcture pter solitū: sed m̄ em̄/
nēia sūt solita apparēs in loco illi opposito. **C** Dixit Bru
nus significat dislocationia vlla est pñuitas solita i vna
pte: 7 ex alia pte em̄nētia: 7 sit cū hoc motus mēbz offici/
lis. De dictis duobꝫ signis dixit Sal. vt ponit. 15. pñēntis
exitus articuli de loco suo erit mālissimꝫ ad vsus 7 ad tactū:
et m̄z locꝫ ad quē declinabit erit gibbosus: 7 locꝫ de quo
declinabit erit cōcauus. **C** De oibꝫ dictis tribus signis di/
xit Aui. accidit in iūctura inclinatio: qm̄ inclinā: vt nē pos/
sit in opatiōis suas: 7 motus suos: qđ bñ dixit lra extrū. s.
infirmatio: q̄ iñrmas 7 non pōt motus solitos exercere: 7
subdit. 7 accidit pñūditas. i. pñuitas insolita visa vel ad ta
ctū reperta. s. in loco a quo secessit: 7 accidit ipsa pñūditas
7 cōcauitas sicut accidēs. s. aliud accidit apparēs in magni
tudine carnis: 7 in eluatiōe eius: nā magnitudo eluatiōis
siue em̄nētia appet in carne i loco illo ad quē secessit os in
egressione sua: 7 subleuauit ibi carnē cōpēgēdo eam 7 ista
em̄nētia nō in oibꝫ iūcturis equaliter appet sed in mēbz
carnosis 7 pinguibꝫ apparet minꝫ: 7 i macris apparet ma/
giore ob bñ cām dixit Aui. q̄ em̄nētia ē magis apparēs
in dislocationē sparulē: i dislocationē iūcture pedis. s. iūcture
talī. **C** Et posuerūt auctores canones ad euitādū errorē di/
gnoribꝫ dislocationis ex signis pñcedentibꝫ i mēbz pibꝫ
7 duplicibꝫ 7 est: q̄ opz considerare formā 7 sitū mēbz cōparis
sani. nā p eiꝫ considerationē dignosce. an iūctura mēbz: cꝫ q̄rī
dispo sit dislocata an nō. vñ dixit Aui. q̄ opatio. s. mēbz su
ni ad suū cōparē est ex illis q̄ extrabūt illud extractiōe sana
i. trita: 7 modus qđē apparatiōis est: vt tu pñderes iūcturaz
infirmā cū sorore sua sanaz: hoc nō est siēdū i diuersis boi/
bus: sed in eodēz id dixit Aui. cū sorore eiusdes infirmēz
nō alterius. 7 hoc notāt. q̄ hoc apparatio bz vñ iudiciū qñ
iūctura sana. s. nō existēs dislocata fuerit fm qđ esse oꝝ fm
nām in magnitudine figura 7 situ: nā si sic nō fuerit pñgēs
erit cadere fallaciā i iudicio: accidētali autē est q̄ iūctura so
ror nō dislocata sit ex principiis giuationis: vel ex tpe mālī
situs: vel nō pñecētis figure 7 magnitudis: 7 tunc cōparatio
eius nō excluderet errorem. **C** Predicta q̄s signa pñderata
fm intentionē 7 remissionē distinguūt in ear dislocationem
integrā: 7 nō integrā. Itā vt dixit Sal. 7 est positū. vbi su/
pra. quotiēs morꝫ articuloꝝ cessauerit oīno dislocatae sunt
pñectere si hoc accidit cū minoz additione distortura erit. 7
Aui. dixit. cū videris iūcturā non moueri posse aliquo mēz
tunc iudica q̄ dislocata erit dislocatione integrā: sicut qñ
mouet motu suo. s. q̄ inest illi fm nām ad oēs ptes: 7 per/
uenit in motu illo ad oēs fines suos nō est in ea egritudo cū
separatione. s. ossie de loco suo: sic nō est dislocata: 7 ē ver
um sicut dictū est supra si pñcipio motus eius nālīs non
foerit ppter alias eas supradictas 7 filēs cuenietes in ner

Signa q
no hic v
locatio.

Signs of fire damage

Signa
dilectam
fit frequ
vel non.

Idcirco
buerise
qui un
cui ge
M.

The first
 curve line
 denotes
 the locatio
 n.

Si rursus
 que facile
 dicitur
 facile res
 dicitur et
 contra.

usque musculi sunt in principio mori. s. in cerebro: aut schia
sz in dislocatione non integratur: torsione aliquo mori? est possibi
le: et hoc propter ossis quod remanet non dislocata integratur: hic
mori erit illi pl? vel min? fm qd in torsione egressio ossis fue
rit maior vel minor: et sicut prauitas apparere in torsione mi
nor erit ea quod appet in dislocatione integra: et sicut eminentia
minor erit: et sicut et prauitas et eminentia appetit minor
plus et magis fm maiorem et minorem ossis egressionem. Dixit
Aulic. prauitas sensu et augmento. et augmento in sensu quod fuit
sensatum ad interiora in huiusmodi. supple. et ad exteriora
huiusmodi: quod in dislocatione integra.

Signa aut algui et elongationis membri posuit
Raf. 15. et in etia. sub exemplo tali. vidit. in
q. p. p. q. d. cuius cubitus erat qui suspensus: et eleuato
brachio ad eum cum adiuvamento sicut cubitus efficiebat ad
modum sicut nali formis: quoties torquerebat ad iuvamentum
extendebat cubitus et separabat in illi digitus: et dixit. ac
cidit et huiusmodi sile in ancha et longior erit pes: et accidit hoc
et in manibus in humeris. et longior erit manus. Et Albu
cas. addidit signum aliud: et dixit: qd si fiat restauratio et liga
tio veniunt. et soluas ligatura post. 7. dies et non firmet iun
ctura: et reducat emphysem et stricture super ipsas: aliquoties
et non firmet: sz cadat ad inferiora et non possit eleuare ipsas:
et locutus est exemplariter in iunctura humeri: tunc scias dixit
ipse qd nervi qui sunt ad caput humeri iam incisi sunt: aut exte
rius aut mollescit. De his signis. dixit Aui. signa eius sunt
vt sit iunctura sicut suspensa. i. pars preta prius: et postea elon
gata sicut: sicut si esset alteri prius suspensa: et non si sit affixa et al
ligata stricture: et subdit: cum copinxi. s. parte illa suspensa
ad superiora visus os quod attingebat illa cum opinxi: quod ipsius
quod redit ad mensuram suam: et locum suum sine labore: et
facile: quod os semotus non est a situ suo: nalius est directe in
opposito p. d. q. redit facit in ipsa: maxime cum in Al
guatui nulli sit phibere a reditu: quod n. in p. d. illa at
tingebat humiditas viscosa: sive vetustitas: non pot. phibere re
ditum illius ossis: et cedunt ei et in ingressu in p. d. sua du
rine admittit: verum in quibus redit in locum suum nali sicut
miseris ea et non temeris ea firma in loco suo per pressio
nem et ligationem reddit mensuram suam accidentalem: ite p. d. et
cadit membrum et elongat: quod ligamentum incisum vel remollium
non attingit ipsum in loco suo nali: ad quem reditum fuit per co
p. sionem ad superiora: et accidit vt dixit Aui. profunditas. i.
spatium in quod pot. aliquid imitari: si ibi esset profundum: et hoc in
ter ossa iuncture elongat: quod profunditas: quod est parua: quod
est magnas: quod fortasse in ea ingreditur digitus maxime an
ricularis: vel indertat aliquis ex reliquis quod erit fm q. d. itatez
elongationis: et hoc maxime attingit in iunctura in qua est modi
ca carorum: si esset in ea caro multa impediret digitus vel
aliud ab ingressu inter illa a multitudine carnis. Et ex
cis dicit patere qd non pot. fieri dislocatio nisi fiat torsio: et
algui nec nisi prius os de loco suo fm parte exeat: et sit
prius torsio: verum in algui post torsio precedet dislocatio
non in omni dislocatione percipiunt sicut in ea quod accidit re
pente in tpe breui: et hoc propter breuitatem in quibusda tunc per
cipiunt. vt cum prius sit algui post tps deducit ad torsio
nem: tade ad dislocationem: tunc algui aliqui prius fieri sine tor
sione: et aliqui perducit ad ipsas absque q. sequat dislocatio
potest enim torsura fieri sine dislocatione.

Signa aut reductionis ossis in locum suum sunt qd non re
manet prauitas aliqui: nec eminentia aliqui in loco
iuncture: et pot. digiti vel aliud poni inter ossa iuncture: et
pot. membrum moueri ad oes partes ad quas mouebat prius: n. 3.
Et dixit Aui. multoties et fm plm vel in plb? reductio
nibus significat illud. s. reductionem ossis in locum suum vox. i.
sonit? et audit? et ab infirmo et ab assistantibus: quod sonit? catu
o quod bucella qui ingreditur offricat cum ossali circumscriptione p. d.
dislocat causat sonit? ex offricatione duorum corporum durorum

et sicco: et causat et ex percussione bucellae ad intrinsecam sup
ficiem p. d. q. percussio accidit ex violenta impulsione bucellae cu
cop. sionem ad interiora p. d. et ex tali percussione causat soni
tus: sicut causat sonit? ex collisione duorum corporum sicco: ad
inuicem: tunc sonit? aliqui et in bona et perfecta reductione non ca
tur: et hoc erit aut cum os reducendum perfecte opponit p. d.
ita qd non h. in ingressu offricari cum circumscriptione ei? et cum pot.
introduci paulatine absque ipetiosa impulsione: quod sic intro
mittit non allidit subito et fortiter ad circumscriptionem p. d. quod
re non causat in percussione sonitum saltem perceptibilem: et cum in p. d.
de est humiditas viscosa remollescit: et qui vinctuosus reddens
supficiem et circumscriptionem p. d. v. phibet qd bucella in ingres
su non offricet cum corpore sicco duro: nec allidat in ipsum: quia
re non causatur sonitus: et propter istas causas est qd in al
guatui non percipitur sonitus cum sit ipsius reductio.

Signa aut p. d. sicut sunt: quod quod caro: et membra alia circ
stantia alicui iunctura remollescent: et debilitant in
sensu suo: et p. d. sic lego: et perinde incipit iunctura debi
litari in suo motu: tunc p. d. potest futurum algui.
Et dixit Aui. dislocatio fit sedio: et turpior est et appet visui
quod fractura ossis: cum nec redit dislocatio: nec restaurat fra
ctura: et intellexit fm plm: aliqui tunc fractura pot. remanere
sedio: et turpior aspectu propter causas sup. uenire potest: quod
dam aut dicitur: quod non intellexit sedio: ad aspectum: sed quod
ad lesionem opponit. nam in dislocatione leduntur operationes
membri organici et consimiles simul: sed in fractura ledunt
operationes membri consimiles tantum.

De curatione dislocationis in generali. Cap. vij.

Dislocatio p. d. sicut sunt: quod quod caro: et membra alia circ
stantia alicui iunctura remollescent: et debilitant in
sensu suo: et p. d. sic lego: et perinde incipit iunctura debi
litari in suo motu: tunc p. d. potest futurum algui.
Et dixit Aui. dislocatio fit sedio: et turpior est et appet visui
quod fractura ossis: cum nec redit dislocatio: nec restaurat fra
ctura: et intellexit fm plm: aliqui tunc fractura pot. remanere
sedio: et turpior aspectu propter causas sup. uenire potest: quod
dam aut dicitur: quod non intellexit sedio: ad aspectum: sed quod
ad lesionem opponit. nam in dislocatione leduntur operationes
membri organici et consimiles simul: sed in fractura ledunt
operationes membri consimiles tantum.

locatio quod est cum fractura prius circumscriptionem
p. d. est praua: et fortasse non restaurat sic qd
remaneat in loco suo: et dislocatio cum lego tpe
sterit non reducta fortasse non redit: vt quod aut redit cum diffi
cultate mollescit: loci multa p. d. quod app. s. d. d. est
vt cito reducat inhi fuerit qd prius phibet: et ipam a cita re
ductione statim in principio: vt est quod ei phibet fuerit vuln?
aut ap. aut fractura ossis: aut dolor intus valde: et cum
additione ex reductione timeat sup. et tuos spasmus: et dislo
cationis virtutis et mortis: quod ergo nil horum fuerit stude cum
festina reductione eius. Et dixit Albu. qd accidit alicui dislo
cationis op. statim vt ad reductionem eius intendat: nec tar
det ea oinoma si tardat ap. locus: et fortasse sit difficilis
cum eo reductio dislocationis: si aut fuerit cum ea phibet aliquod
phibet ipedientum: tunc os vt phibet h. h. modum. Et dixit
Sal. et ponit. 15. et in. firma inia lata est qd quoties disloca
tio facta est cum vulnere si articulus restituit ad locum suum erit
spasmus: et hoc propter intusum doloris qui sequitur: et intellexit qd
reductio erit valde difficilis: et id dixit Aui. qd quod dislocatio
fuerit posita cum vlcere vel cum vulnere: et op. vt tu phibe
res: nam si dislocatio ex illis fuerit qd redit cum intentione me
bra leui non facit doloris vel vlcus. i. p. p. ulceratas dolore
vehementi qd p. d. ad ap. intolerabile. Et dicit quod: aut
ad spasmum. vt dixit Sal. et tunc fac redire dislocationem. s. prius
et postea cura vlcus. Quod si res fuerit contraria. s. qd non sit sa
cillus reductionis: nullo modo non possit reduci: nisi cum extensione foris
inducere dolore vehementem: vt possit superuenire aut spasmus
aut ap. aut aliud magnu et timorosu sint homines: tunc dixit
Aui. os vt curet in p. d. vlcus: sive vuln? et deinde cura dis
locationis: p. p. in iunctura stricture: et difficilis reductio
nis dicitur supra. Nam si volueris curare dislocationem requirit
extensionem forte in p. d. tunc fortasse p. d. ad spasmum maxi
mu fm plurimu: et p. p. est dislocatio est in membris qui sunt
proxima principalibus propter lesionem que illis coactur.
Et si vo dislocatio fuerit posita cum fractura ossis dixit
Aui. si fuerit t. s. in pre vna p. d. regimine vtriusque rei. i.
dislocationis et fracture fieri fiat. s. reductio dislocationis: et re

De dislo
catione cum
fractura
ossis.

De dislo
catione cum
ap. aut.

Restauratio fracture b est si iste due dispoſiones sic se bñerint q
cū vnica extēſiōe os dislocatū reducatur ad locū suū: 7 os fra
ctū ſit: qd maxie pñgit qñ in fractura ossa declināt ad eā
de prē: ad quā declinat os dislocatū: vt cū vbi gñ. vtrūq
declinat ad pñ dextrā vel sinistram inferiorē vel ſupiorē: tūc ſi
mul 7 ſemel curet dislocatio 7 fractura: qñ tūc cura fractu
re nō impedit curā dislocatiōis. Si at res ſe bñerit ecōuerſo.
tūc curet fractura in primis: 7 ea curata curet dislocatio.
Et ſi dislocatio fuerit ppoſita cū apate. dixit Aui. q dñſt
eſt diſpō in apatib⁹ in qb⁹ eſt regimē. ſ. diuertēdū ad ipz qd
eritant qz ſit magnū valde aut i mēbro multuz ſubtiliaut
ppinquo pñcipalib⁹: 7 ppe ſi apā illud fuerit calidū dolo
roſum nā pñlo dñ curari apā deide dislocatio. ſi vō apā eēt
de illis ad q nō expedit diuerſi regimē aut rōne ſiue puita
tiſiaut i doloroſitate ſiue remiſſioſis doloris ex ſua mātē e
apā vidim⁹ ſuſ: aut dñ ſtātū: aut ex pte mēbri i qē: vt qz
ſit obtuſi ſelua: tūc i pñis dñ curari dislocatio: 7 deide apā.
nā dixit Aui. qz qd nos expimur ſi res fuerit facilis. ſ. ſi apā
fuerit facile 7 pñ: 7 nō pmouet ex ea dolor neqz reductio
cū ea re pñcta e diſſicilis: aut qz ſit nō ſtegratū qz eſt i iū
cturis facilis reductiōis vel ſalre medie reſtauram⁹ disloca
tiōis: 7 nō curam⁹. ſ. curare pñ⁹ apā. Et ſi dolor accidit. ſ.
vehemēs: tūc opz vt nō pñſumam⁹. ſ. reſtaurare dislocatio
nē an curatiōe apatis: 7 ſi pur eā fecerim⁹: tūc opz vt de
ſtruam⁹: aut amoueam⁹ ligaturā q poſt reductiōe disloca
tiōis ſit ſi illa fuerit doloroſa ad h vt nō fiat attractio ad lo
cū: 7 augeat apā. ſ. ſi os dislocatū igrediat cū facilitate cu
rabim⁹. ſ. poſt reductiōe dislocatiōis apā ſtegrat⁹ 7 vlcus qd
cūqz fuerit cū ea ppoſitū. C Auctores nō poſuerūt hic quō
bñat curari vlcus ſiue fractura: ſiue apā: qz relinquunt hec
nota ex curis eoz: 7 ad illas redire oī. Alb. tñ de apate ali
qd tetigit: 7 dixit. nō opz vt moueat: neqz extendat mēbrū
dislocatū in hora apatis ei⁹: qñ fortalle facit accidere ſpaſ
mū 7 dolores ledētes: vep qñ accidit illico tūc opz vt ppe
ſtōmā iſirmi: deide dimittat donec qſcat apā: deinde em
brocat mēbrū cū aq calidā: 7 oleo ſit nixtis: deide reducatur
dislocatio cū facilitate: vides q qz i caſib⁹ dislocatiōnū ppo
ſit⁹ dñ bñi medic⁹ q ſit ſapiēs bone extimatiōis poſſe eli
gere: an ſit dislocatio reducēda in primis: an ſit tardanda.
C Ingt Albu. qñ accidit vt ſit dislocatio cū vulnerē: aut cū
fractura: aut cū vtrūq ſit ſi conaria reductiōe ei⁹: 7 ipſi⁹
reſtauratiōe multoties ſuccedit mora. 7 pñ illud nō oī vt
pñſumat ſup curatiōe ei⁹ q ē bñi: nūq ē prudēs lōgi vſus
miſericordi⁹: pñs tard⁹ nō audax: nō pñpuiſus: 7 vſat in
ſceptiōe cure medicis q ſedat apā calm: 7 dimittat iſirmū
diuio iudicio: niſi adhuc cui ſpas ſalutē a pñtiōe cū leuitate
egritudis in q appet qdā ſpes. C Et ad declarādū nēiū ſo
re in bñi medicū ſapiētē Raf. 15. pñ. adduxit qdā exēplū
ſup tū: qdā li⁹ armiburo Sal. 7 air. cadēte ſaxo ſup extre
mitatē būeri cuiuſdā rupte ſe cūq 7 caroiſa qz appēbat ex
tremitas adiuvamētū nuda: 7 7 dislocatū eſt cap. ſurcule: q
re qdā empici cfrurgici rectificādo os 7 reſtituēdo carnē: 7
cutē ſup illud empla fecerūt: 7 ligaturā ſup illo: 7 cū eēt in
3⁹ die ſetebar caro. 7 vireſcebat os: ſ. cura pueniens erat: qz
debebat tota caro icidi 7 cōburi cū oleo bulētī. C Hoc idē
exēplū aſſerēs Aui. dixit iqt ſapiēs q cecidit lapis ſup ex
tremitatē būeri hois: 7 vulnerata 7 diſrupta ē cutis 7 caro
dōc appēat extremitas lacerni nuda ē dislocatū erat ſitus
eā caput ſurcule. Tūc qdā ſtolid⁹ expimērat⁹ occupa
tus eſt in quaſſando. aſ. eqdo os: 7 reduxit ſup ipz carnē
7 cutē: 7 emplaui 7 ſtrinxit: qre accidit vt ſeteret caro: qz
corrupta fuit: 7 pñ ſuā vidnitatē corrupit os: 7 ſcū eſt viri
derz nō ſciuit ille ſtolid⁹ qz vt bñi caro. ſ. ſetida abſcin
dat 7 coquat ille loc⁹ olē ſeruēt: 7 ſi ſibi accidit: qz errauit
7 reduxit dislocatiōe an curatiōe vulneris 7 pñſionis
7 qz emplaui cū empla ſtrictiuiſ: 7 phibitiuiſ qb⁹ egeſ
iſſimatiōe reducēdū cure: qre phibita fuit trāſpiratio ſi lo

co vlcis: vnde arrepta eſt caro a calore extraneo: 7 putre
facta eſt 7 facta ſetida.

Simpler itaqz dislocatio cū q nō eſt qd ipſi⁹ phibet
reductiōe exigit vt medic⁹ pñderet 7 ſciot
ex pñtiōis os dislocatū ſemonū motū eē a ſuo nālī loco: qre
expedit vt conet reducere ipm ad illa: 7 p ad ſuū ſitū nālē
7 b qdē faciet ſi mēbrū extēderit extēſiōe ſufficiētī pñ: vel
miſtrū aut miſtros ei⁹ q cū ſufficiētē extēderit dñ pñmere
ſup ipm ex pte emmētie ibi apparētis: 7 ipingere ipm vſus
ēdauitātē 7 pñ a q declinauit. C Ingt ē Sal. 7 pñ. 15. cō
ti. ois articl⁹ extēdat 7 eleuet. ſ. a loco i q ē ad pñ pñā pñ
ad quā declināt: ſ. tñ ſapiētē agere dñ ſia vt cū deduxerit
ipm ad ſitū ſuū: 7 i directo pñtiōis tūc ſtet: 7 nō vltra ipigar
ſ. tūc oī vt ipm ad ſuū locū reducatur qd ſit ſola ipulſiōe ipſi⁹
ad os pñtiōis: 7 dōc igrediat i ipā itegre. 7 vt dñt ad redu
ctiōe offis ad ſuū nālē ſitū aliqñ ſufficit ſola extēſiōe: ma
xime i torſiōe: 7 aliqñ ſit cū extēſiōe nēcia ē pñſiō vt dñt
eſt. C De bñi g curatiōe. dixit. A. dislocatiōis ſimplicis re
gimē. ſ. curatiōis reductiuiſ ei⁹: vt tēdat mēbrū ad pñtiū p
ris a q ſeparū ē: donec opponat extremitas offis. ſ. dislocati
extremitati offis alteri. ſ. pñtiōis: 7 tūc dixit. A. reducatur
ad locū vñ extitit: qñ tūc redit ſcā reductiōe. C Dixit. A.
deide liget. ſ. ligatura decēti⁹: put i ppo ca⁹ de ligatura in
ſequēti tractatu dicit: 7 auctores cōiter nō fecerūt mētiōe
in capis gñalib⁹ de emplatōe locis: dñt deo de bñi em
pla ſeri⁹: ſ. capm ſpālē: ligatura at in b loco dñ ſeri⁹ vt b
qd reductū eſt firmū teneat i loco: nē ſtegrat⁹ ex qñlibet leni eā
de pñtiōe egrediat: 7 ſtegrat⁹ deſcēdat 7 diſſocet. C Et dñ fieri.
dixit. A. qz i ipſa ē ſecuritas ab apate. i. q nō eueniari loco
nō cū ligatura ſit ſm mēturā ſuo loco dicēda: ipā. n. phibet
ne deſcēdat ſup ſtuitates ad locū q poſſent apare locum ſcū
mēbrū: 7 ſi nō eſt in totū ſecuritas de apate: ē tñ dixit Aui.
adiutorū ne apet. ſ. apate magno multū leſino de q ſit curā
dñ: pp qle nō erit deſiſtēdum a ligatura: niſi ſi accidēt apā
notabilē magnū i q ligatura nō dñ fieri: 7 ſi ſcā ſoret dñ ſol
li vt ſupra dñ ſuit qñ dixit. A. neceſſitas ad phibendum
apā laborioſū eſt maior qz ſit neceſſitas firmādū mēbrū re
ductū: iō in tali apate nō dñ fieri. ſ. ſit ligatura pp pñnere
empla 7 alia medicamēta in loco ſicut ſuo ca⁹ dñt. C Et qz
qdā ſtolid⁹ pñ poſt reductiōe dislocatiōis an ligatiōem: 7
poſtea ſupra ligaturā apponebat pñnos calefactos ſup lo
co qz poterat eſſe cā apatiōis locū: hoc facere. phibuit.
Raf. 15. pñ. 7 air. pñti ſicci carētes epithimate. 7 nō inſuſu
ſupple. 7 calefacti ſuppoſiti loco calefactū mēbrū cui ſuper
ponunt admodū ignis: vñ augebūt calitātē: 7 iſſimabunt
illud: ſ. ſit in eām ad adducēdū mēbrū ad illō: qñ cū iſſimā
tiōe illa trahūt mēbrū apñt eis vias: 7 hec maior cā ad idu
cēdū apā. Et. A. dixit. ſcā reductiōe nō debēt ſupponi pñti
calefactiūmo phibet: qñ calefactiō addit in apate iō oī
vt ſint ſuſi i ceroto. ſ. ſcō ex oleo ro. vel allo ſit 7 cera: 7 hoc
maxie in eſtate: vel i vino pñtiōis: hoc ppe i hyeme: 7 vtrū
qz oī eſt iſtigidatū. qz oī fridū ſup pñtiōis tñ pl⁹ i eſtate: 7 oī
eta pñno: ſuppoſitiō iō ſit vt mēbrū ſforſet p eos: 7 nō ſu
ſcipiat fluētē mātē: ſ. magis iā fluxā repellat 7 trāſmitem: 7
ad dñ ſit. dixit. A. q i ſceptiōe. ſ. curatiōis. vel i ſceptiōe
flux⁹ mātē ad locū idiget embrocio. aut epithimate: 7 ſfor
tati⁹: 7 dixit meli⁹ ē vt admittent bñi ſtptica ſforſan
tia ſup ſtricturā pculdubio. i. in loco in q ligatura ſit magis
arcta vel ſup ſtricturā. i. i loco q magis qñ ſtricti. 7 eſt lo
cus offis reducti q vltra pñtiōis ſuam mētē adinuat ad ſfor
tatiōe ei⁹ i loco ſuo. dñt. hāc embrocationē iſtellerit. A. de
bere fieri pñ ligaturā: niſi qz velit ipas ſolui nō debet: qñ i
ſolbne ei⁹ exiſtit tñmōi iteratiōis dislocatiōis: ſ. ſupra ipas
ligaturā q tādū fieri dñ qz penetret vſq ad ipm mēbrū: 7 b
maxie dñ fieri ſi ſub ligatura nō fuerit poſſitū empla ſticti
cū ſforſatiūm: 7 ſi poſſitū fuerit ſoret ericari: vel vt dñt
qdā ſup ſtricturā i mēbro ſup⁹ vſus corp⁹ a pte a q poſſent

De osſa
caride ſum
pluſi.

De osſa
caride ſum
pluſi.

De osſa
reducitū
gādus
itro cao.

De osſa
leracti ſi
bēt ſuper
poni loco
reducitū.

fluere mēte sup stricture. i. pte stricta et ligata. i. et nō sup eas. Et oēs iste expōnes sūt ad eūdē finē vltia tñ ē melior: et qdā in estate embrocāt vel epithimāt cū aq frida: et in hyeme cū vino pōtico tepido. pē ē fieri loco embrocatiōis iunctio cū aliq ex oleis stipici. et oī. A. q. eodē mō et oīb sup dic. cafi. curatio curat: et dectas ossis sine tortura sine dislocatione.

Alguatui vo curet. dixit Raf. 15. pti. cū ligatura eleuante illud os ad locū suū et eger q impellat illud in locū suū. n. alguatui os dissolutū sit i situ suo nā li non eget extensione membrorum et pressioe que ipingat ipsum ad situm suum naturalē: sōlū eger q impellat illud in locū suū. s. in pxiidē: siue fiat h ab inferiori opingēdo ipm ad supi: et ipellēdo in pxiidē siue fiat ligādo ipz ab inferiori et trahēdo supi: et siue pxiidē. Et scā reductionē. dixit Raf. curat cū reb stipiciis cū calitate qm efficit mām q fecit relaxationē. Et dixit. A. os vtrudocāt os mollificatū. i. p mollificationē elōgatū: et egressū sepatū: et post reductionē eius emplet cū empho i qb. i. st v stipicia mixtis cū eis q hnt vtrūq calefactū: sicut similitudo galla: balaustia: acatia cū aliquatulo castorei croci et vneerz itep sufficit ad emplatū dū q ē licet nux cypsilz iunipus et reliq q cadūt in empho rupturē. s. siphac. deinde dixit. A. stringat hē caput. s. cū ligatura tenēte emplatū: et os in locū reductionis firmiūne resiliat: q si nō supradicta cura ples iterata pulerit: s. dislocat mēbrū ex oī motu. et quoties redit itep dislocat: et tūc dixit A. indiget cautērie: et vtrūq alguatui vt patuit pluris accidit adiutorio et corectioe i capitulis eor de cautērie qras.

Et quāuis auctores sub breuitate locuti sūt de cura dislocationū pinstia diete et pōitiōis ipsa nēcīa sūt in ea. Dieta enīz pōiderari oīz in oī dislocatione et sūt pōitiō: et maxie in alguatui. In dislocatione. n. et protrusione oīz vt in pñ eger subitū dietes cū phibitiōe carnis: et vini: et oīz replētū corp nutritiōe pib qm fuerit poler: et pcedat ei cibaria subtilia: et pauci nutrimenti: et an reductionē: et p qm qsecuritas fuerit de apate: aut qm sedatus fuerit apā si puerit: scā securatiōe d apate: tūc ē grossiorib dietā duo: et maxie ex eis cibis et pōitiōi qb sit stipicitas: vt geret ex eis nutrimentū solidū pferēs in retētiōe et firmatiōe ossis reducti. Et de dieta in hoc tpe loquēs Aui. dixit. oīz vt sit cibario dislocationis: sicut in dislocatione cū eo qd pfortat cū sua stipicitate: nā illud est qd pfortat iuncturā: et ligat eā fm firmitudinē nēcīatis: et i suma est phibē diete dicēde i caplo fracture ossiū: et in alguatui oīz vt dieta tota vtrā ad subtiliationē et pplesticā dē ē i fimo 3. in capitulo de paralyfi. Et pōtiō sūt hz pōiderationē: et maxie hz qituo: itētiōes q pnt ē a. i. euandū. 1. vo ad diuertēdū. 2. ad alterandū. 3. ad corrigēdū accidētia. Et p qd itētiō i dislocatione et tortiōe plet flōmīaz maxie si cā inducēs eā fuerit fortis: et eger replet: fuerit. Et q si flōmia fieri nō poterit fiat scari ficatio vel sanguifuga: appōitiō: totū hoc fiat hz cano ples iteratos de sicā flōmia. Q si nēcīa fuerit p flōmiam: alia ei o ppharmaciā fiat. Et qdā dixit. flōmīa fieri debere anqz reductio fiat: s. nō ē hoc nēcīū nisi in magnis casibus: et cū medic bz inducias ad reducēdū in alguatui vero fiat eūo bōditatis remolliētiō: et ppe sicut dēti ē in tractatu pcedēte in cura sciatice. Diuersio vo cōplet vbi nēcīa fuerit cū his q in dicto tractatu dē sūt et pueniūt maxie elyteria leuia: et acuta q maxie nēcīa sūt i alguatui. De alteratiōe vo plocalia vt dēti ē: et oīes in picularib caplis. De correctiōe vo accidētū ē sciēdū q aliqñ accidit in dislocatione dolor fortis: et oīz q mītiger cū eis q dē sūt lenire dolorē iuncturap in dō tractatu pcedēte. 15. pti. q ad articulos separatos: et incidēdū dolorē accidētū in eis cepe narcisci miscet cū melle: et supponat et q terant radices cānap et solia eap: et misceant cū oīo sūfāmio modico et supponat: et cū in dislocatione fuerit protrusio: tere carnē pcolap: et ossa eap: et suppōe protrusio: et magnū erit iuuamētū eap: et pigue

do vñ puenit valde dislocatiōis: et torturē: et nodū dūntur: nio: et protrusio nervor et subliat valde grossitiē eor: et cū ea fiat fricatio in sole moderata ad leniēdū ossa cū sit in vltima limitōe: et dixit Sal. vt ibidē pōit: puenit torturē articulo: et protrusio: lana succida infusa in oleo si supponat et iunctio fiat cū gēra et oleo ro. et epithima fiat cū aq dulci tepida dū mītiger dolor p fricationē et pphionē. Et aliqñ remanet p sanationē dislocatiōis vel tortiōis grossitudo iuncture phibēs mēbrū ab iphi extētiōe: et reflexiōe. de c cura dixit Raf. 15. pti. ego pcedo in ea sic est in cap scilicet. i. leniēdo: et lenitiua sūt bec. v3. bdellii: armoniacū figia: medulla vac: carpigedo thauri galbanū: oleū alkāne: oleū hntū: oppo: ponacū pinguedo lanexera citrina pectrops mucilagineo sicut fenugrecit se. linī suba ablutōis: suba granop pērada: et ali: et cauda. s. arietis: et pinguedo caude ei. Abudās aut epithima cū aq calida: et oleo tepido: et mor frequēs mēbrā calefaciūt pfecte: et extēdūt nervū. Et dixit. si vñ fuerit cro nicū fiat cura cū marchasita calefacta: et extēcta cū acetore: fumigū ad locū recipiat: et fiat linio cū limitudo: qm bec ē vltima cura ei. Dixit Alb. in caplo dislocatiōis būeri. si accidit p sanationē grauitas in mēbro et tarditas mor ei: vtrā tūc infirm balneo multoties: dōc leniat illa grauitas et redeat ad nāz ei pma: et Aui. dixit. qm remanet post reductionē dislocatiōis: aut separatiō. i. tortiōis durities: et qm apā ad sinistra embrocet: et epithimata lenificatiō. Et qm remanet mēbrū isfridatū: dixit Raf. vbi. 8. suppōe ei serapinū galbanū: et castoreū: qm calefaciūt mēbrū: et extēdūt nervos.

De dislocatione mandibule.

Cap. viij.

Auctores pcedētes pcultri restauratiōne dislocationū incepērūt a iuncturis supiorib: et eap p et supior est iunctura mandibular inferior de q sciēdū. vt. 8. patuit q iunctura mandibular ē duplex: vna ē seranlis: et pūctio mandibule dextre cū sinistra: et cōnerfo in mēto: siue in loco barbez in tali iunctura nō ptingit eā dislocari posset: et de tali iunctura itellexit Sui. cū narravit iuncturā mandibularū iter eas q nō pnt dislocari: alia ē notabil hz quā mandibular tā dextra q sinistra pūgit ossi petroso: et in hac iunctura ptingit mandibulas dislocari: et ei dislocatio aut ē vni mā dibule tñ. i. dextre vlt sinistra: et qm qm ambap sūt: vñ Raf. 15. pti. ait in dislocatiōe qm qm dislocat barba vna: et qm qm dislocat vtrāq. et tā in vna tñ qm in ambab fil raro ptingit dislocationē euenire. Inqz enī Haly. pēctice 9. raro accidit hec iunctura dislocari: et rō ē: q supior ps illi pprimit capita: et fm plm: siue vna: siue abo dislocat dislocatio eap fm plm erit nō integra. ait. n. Haly. vbi. 8. euulsiō. i. integra dislocatio pax accidit: et siue in vna: siue in abab: et siue integre: siue nō integre ptingat dislocationē fieri ipsa: aut erit vtrūq: siue afri: aut erit vtrūq: siue posterior: siue anterior: tñ de dislocatiōe mandibule loquētes solū locuti sūt de ea q est ad interi: siue exteri: qm ipsa est q fm plm accidit: et qz eueniens ad interiora siue posteriora raro valde ptingit: pp qd ipēdūt ab osse petroso ossa mandibular ire vñ posterioriō d ea nō fecerit mētiōe: qdā tñ modernor de ea dixit: vñ ait Sui. aliqñ dislocat ad interiora: et aliqñ ad exteriora p bis dixit A. qm cadit dislocatio in latere vno: qd pōt ptinge re pp eam offendentem alteram mandibular pter alteraz. et pōt euenire qm qm in dextraz: qm qm in sinistra. supple. et qm qm pōt euenire in vtrāq: et dixit. accidit mandibule inferiori: et dislocet ab ordine suo. i. a suo loco et situ nālī. s. itegre qm qm sit illud de eis q pax sūt: qz raro ptingit mandibulā dislocari: in integre pp qd sorti neru anodas ossi petroso ē p ligamēta: vt in anathomia ei patuit: et ppea ē q mandibula nō mo uet p se motib violētiō: nō enīz est motus eius: nisi ad masticandum et loquēdū fm naturam ordinatū: et subdit Aui. et non accidit. i. dislocatio mandibule casu completo. i. qm qm. et in hoc innuit q quandoq non integre dislocatur.

Nico. ser. viij.

D D D liij

De dietis.

De pōitiōe
ne q ruc
bz iunctio
nco.

Etcā dislocatiois mādibule alie sūt extrinsece vt casuore
 pculio: aut violēta distractor: vehemēs ois ap
 pto iofcator: et clamore: vel magni boli masticatio: sū
 bus: vt saltu sup pedes suos in q̄ ex vehemēti allitioe pedus
 ad terrā accidit: vt moueāt motu forti mādibule ossa: et dis
 locent. vñ. A. dixit. q̄ dislocatio accidit ei apud saltū. f. q̄
 q̄: et sū p̄t accidere ap̄d scissioē violētā lapidū vel lignoꝝ
 cū violēter pcutit sup ea. Et alie cāe sūt intrinsece. f. rela
 xates. f. būditateo ligamēta: et musculos: et nervos q̄b⁹ mā
 dibula in suo nālī loco p̄stus. Intrinsece at̄ et extrinsece
 tūgēs sub būditate Raf. 13. p̄t. ait. dislocat q̄q̄ p̄fecte: et
 alia accidit ex lāstitudine musculoꝝ penes masticationem
 būditate: aut penes ap̄tione ois. f. violētā: et vt plm̄ p̄uēt
 u cā intrinsece. f. relaxate ligamēta nervos et musculos hāc
 sūcturā p̄stingētes: q̄ mollificatio cū accidit facit h̄t ei⁹ dislo
 catio. Ait. n. Haly. accidit hec dislocatio cā lacertoꝝ eaz p̄t
 nētū mollitici: cū enīz acci. d̄t mollities ipsi lacertis facit
 dislocat: et sic facit dislocat ita facit reducī. Ait. n. Raf.
 vbi supra p̄uētis ad dispōnē suā p̄ seip̄am absq̄ cura aliat
 et subdit. dico. f. q̄ si alia cura necessaria fuerit: tūc attraha
 tur barba. i. mentū ad p̄tē posteriorē: et cōstringat. f. spin
 gendo ad p̄tē p̄nam declinationi eius: q̄m restituetur.

De signis at̄ dislocatiois alia sūt signa gūis. f. ipedī
 mētū eueniēs in opōnib⁹: et maxie in mo
 tu ei⁹: et p̄cauitas apparētes. f. eminetia h̄z ea q̄ dēc sūt in
 cap⁹ gūali signoꝝ. Et alia sūt signa sp̄nūz boꝝ aliq̄ si
 gnent vtrāq̄ mādibulā fore dislocatā: et aliq̄ solū alterā.
 Et b̄ signis dislocatiois vtriusq̄ dixit Raf. 15. p̄t. si dislocat
 vtrāq̄ erit eminetia mādibule maior: et vehemētiore: nec po
 terit patiē apte claudere os ei⁹: s̄t b̄t erit vitiū magnū. f. si
 dislocatio itēgra fuerit: s̄t si n̄ fuerit itēgra erit vitiū puū: q̄
 b̄t aliq̄d poterit claudē os suū: s̄t nō itēgre et dētes s̄t erūt op
 positi. f. supiores cū inferiorib⁹: et boci vtrāq̄ mādibula: sic
 s̄t i dislocatioe vni⁹ capiq̄ q̄q̄ vna dislocat: s̄t dētes illi⁹ la
 teris sibi opponūt. De his signi dixit. A. remāet os aptū:
 et b̄t: q̄m in dislocatioe ista ossa egressa declinat ad an̄rio
 ra fatiē: vñ musculi tēdūt q̄ h̄nt mādibulā ad sup⁹ eluare:
 q̄re nō p̄nt aliā ad sup⁹ trahere quicq̄ cū supioz p̄iugat ad
 clausioē ois. Et dixit. A. accidit ei ista egressio. f. ossium
 mādibule cōtrario ei⁹: q̄ accidit ap̄d mollificatioē eius. f.
 ligamētoꝝ et lacertoꝝ p̄tinentiū mādibulas: nā i mollifica
 tioe eoꝝ declinatio mādibulas nō sit ad an̄riora siue extērio
 ra: s̄t ad inferiora. Et ex his vbi accipit distinctio disloca
 tiois h̄z cāe: nā q̄n fuerit a cā intrinsece os remanet aptū cū
 declinatioe mādibule inferioris ad inferiora: et vt appet ex p̄tē
 cū ex reductioe ei⁹ ad supiora claudet os: et sic ei⁹ reductio
 facilis: q̄n fuerit cā extrinsece os remanet aptū cū declina
 tioe mādibule inferioris ad an̄riora: nec erit ei⁹ reductio fa
 cilis: et q̄uis op̄timal ad supiora nō p̄p̄ea p̄iugit mādibule
 supioz. nec claudis os: et enī dixit. A. applicatio vni⁹ ad al
 terā difficil: s̄t nō p̄uēt. f. mandibula oīno motu cū lacertis
 suis: q̄ veniūt ei a posteriorib⁹ p̄ q̄s aliq̄līc adhuc p̄cipat
 motu: s̄t sit puata eo ex p̄tē lacertoꝝ timporaliū. Et q̄dam
 putat. q̄ hoc sit signū torisiois: siue dislocatiois nō itēgre in
 q̄ vt supra patuit in cā signoꝝ dislocatiois aliq̄ remāet mo
 tus: et dicit. in torisioe mādibule ē difficil applicatio infērio
 ris cū supioz: s̄t in dislocatioe est impossibil. Dixit Haly.
 emulsiōis p̄fecte signū est: q̄m videbis faucē inferiorē ad infē
 riora declinatē: et os ad posteriora declinat. f. q̄tū ad mādī
 bulā supiorē: nō q̄ ipsa exiter declinet ad posteriora cū sit
 imobilior: nō possit moueri de loco suo: s̄t solū apparenter
 ad posteriora declinat: q̄ cū infērio mādibula ad an̄riora
 declinat: ita q̄ dētes ei⁹ an̄ponunt dētib⁹ supiozib⁹: et den
 tes supiores postponunt hinc ē q̄ supioz mādibula appet et
 credit ab aspiciētib⁹ ad posteriora declinasse: et dixit. vide
 bis ossis extēmiū apparens in supioz maxilla. f. videbis q̄
 cap ossis mādibule dislocate appēbit eminetia in supioz me

rilla. f. iuxta locū cui p̄iugit in osse petroso: et tūc emine
 tia māifesta. Et vt dicit qdā: q̄ magis apparēter p̄iugit in
 dislocatioe mādibule pueniēte a mollificatioe et hoc iō ē: q̄
 cū dislocat pp mollificationē: et dixit Alb. mādibula inte
 rior sit magis eminetia ad interiora. et magis descēdēs ad in
 feriora. Et cū sic sit accidit tūc p̄tremū ei⁹ sup⁹ magis p
 pellat ad extēriorē maxillā. f. carnē maxille supioz: et iō ibi
 maior appet eminetia. Dixit Alb. et currit salua ex ore
 ei⁹: et nō possit tenere ei. f. et sūit pp ap̄tione ois. Et dixit.
 iuoluit ligua ei⁹ cū s̄mōe. i. nō recte p̄fert s̄mōē: et bociōz
 q̄ i eo labia et dētes q̄ sūt duo de istis faciētib⁹ ad rectā p
 lationē s̄mōis sūt et locū suū nālēz ipedita in motu ipsoꝝ:
 vñ nō p̄t vox bñ modulari. De lignis at̄ dislocatiois alte
 rius mādibule soli⁹. Dixit Raf. vbi. s̄t dētes ipsi⁹ p̄tis erunt
 totius eminebit mādibula ipsa. Et. A. dixit. q̄ for⁹ siue figu
 ra significās hāc dislocatioē est declinatio. f. p̄tis mādibu
 le dislocate ad anteriora cū trāsfessione. f. tēdūt ipsi⁹ p̄tis
 ad dētib⁹ p̄tis alterius: et dixit Ra. eos esse totius.

De cura dixit Raf. 4. p̄t. si b̄t velocior restō vtriusq̄
 barbe q̄nē dislocat: cū ipsa fiat de leui melior
 f. q̄n cito sit: q̄m si cū tarditate sit ex soliditate et robore ipo
 rū exstabit febres p̄tinuas: et dolorē capitis ex violēta extē
 sioe musculoꝝ. f. timporis: et q̄. f. violēta extēsiōe dolor ac
 cidēs vehemēs: ad quē sequit tract⁹ multax māx ad ip̄os
 musculos q̄ ap̄ahūt eos: et ide sequit dolor capitis: et febres
 p̄tinuas: et subdit Raf. et q̄q̄ soluet ei ex supstantiis cole
 ricis absq̄ aliq̄ p̄mixtione scā cū eis. f. ex alijs būorib⁹: q̄m
 pp dolorē et febres p̄tinuas ex acut⁹ colera: et mouet vñ furio
 se et synthomaticē expellit: et subdit. et q̄q̄ patiens motū in
 decia die. Et. A. dēc vba Raf. pōnēs dixit. hec cura ē sū
 ma curax in q̄b⁹ est necē vt festinet: et si nō festinat ad redu
 ctiōē cū p̄ducet ad egritudies et nocumētā: et cū b̄mōi redu
 ctio casus fiet praua. i. difficilis: magis dolorosa: egritudi
 nes at̄ et nocumenta ad q̄ p̄ducit sūt. dixit ipse. q̄ indurat et
 ap̄at: et tēdūt lacertoꝝ et cōmouēt febres isepabiles: et do
 lor capitis istos: et h̄c dolor erit ex cōitate pp illud q̄d asfo
 ciat ei de vehemētia tēsiōis lacertoꝝ: et subdit. et fortasse rea
 praua sit dōc iter faciat in. lo. dicit aut an̄ illud: aut post illud
 p̄p̄q̄m nā nō potuit tantā violētā vltēre: toleraret: et q̄q̄
 sit casus ei vltē cū supstantiis multis colericis puris:
 et q̄ euomat siles ei. Et Alb. dixit. q̄ q̄n dislocat in hora
 aliq̄ et nō p̄uēt ad loca sua. f. festine tūc multoties accidēt
 inde febres: et foda assidua: et fortasse emomēt colera purā: cū
 ḡ vides tūc scias q̄ est p̄lito. f. mors futura. i. primos et mul
 toties motū cui accidit istud in decē dieb⁹. Et nō intellere
 rūt p̄dicti de dislocatioe pueniēte a cā intrinsece mollifica
 tioe: q̄m in ista nō accidit dolor: aut p̄t valdeq̄ non est cā at
 tractionis: et p̄t s̄met egritudinē et nocumentop. Opz ḡ
 dixit Aulc. vt festinet ad curā elus: nā facilior ei⁹ reductio
 est illa q̄ est velocior. Cura ḡ elus h̄z Raf. vbi supra. ē q̄
 aliq̄ ferulētes teneāt caput infirmū: et chyrgicus imponat
 pollices manus sue on infirmū: cōmoneat barbā ad partes
 oēs sinistrozū: et dextrozū remissa mādibula: et dimissa per
 borā: deinde extēdat barbā subitōre p̄uētā ad locū suū
 ipsa expulsa ad p̄tē posteriorē. q̄ si solidat. i. idurat loc⁹: et
 difficilis sit reductio ei⁹ calefactio fiat eis epitbima cūz aq̄
 calida et oleoꝝ balneetur assuētē dū mollescat deinde se
 deat chirurgic⁹ p̄t patiētes: et attrahat mādibulā ad infēri⁹.
 Haly. addidit. q̄ cū chirurgic⁹ iposuerit pollicē in ore in
 firmi iperet ei q̄ maxillā laet et p̄mittat vt illā cōcutiat. Et
 s̄t. dixit Alb. p̄cipe infirmo vt mollificet mādibulas suas. et
 absoluat eas ad ambulādū ad oēs p̄es. et dixit. mittat pol
 licē manus vnius si dislocatio fuerit i oīab⁹ p̄tib⁹ vsq̄ ad
 radices mandibule: et reliq̄ digiti sint extra os: q̄bus equet
 mādibulā. Dixit de hac cura. A. teneat caput egrī vnu
 mittere: et de itromittat vnu restauratoꝝ pollicē suū in os
 et puenit infirmo mollificare mādibulā suā ex oī mō: et nō d̄z

Signis
 dislocatiois
 mādibule
 scā cāe
 intrinsece
 et extrinsece
 cū.

De mōre
sacramēto
mūdicale
f. 3. 3. 3. 3.
e. 3. 3. 3.
r. 3. 3. 3.

Exr^s the
Daly. or
cut ad (more
right.)

De dislo-
catione
furculæ
et parte
humeri.

uio: fieri: e contrario in magna separatione: et in corpibus du-
ris o: fieri fortior. et strictior. **C** Dicitur ex dictis patere: et ex
his q: dea sunt in anatomia furculæ: q: furcula non pti-
guat spatule mediæ articulo ipsa nō de dislocat: s: potius
remouet de loco suo nāli: atq: auctores hāc separationē dis-
locationē vocauerūt large sumētes dislocationē. **C** Dicit
Sal. vt ponit. 15. pti. os puū positi sup cap cubiti vel hūe-
ri siue adiutorij: et est furcula si sepa: a loco suo et extimat
chirurgic: nō exercitar: q: adiutorij sit dislocat: qm vide-
bit tūc caput furculæ esse acut: et loc: q: est inferior eo esse
deau: et q: ex ista falsa extimatio: curaret ip: cura disloca-
tio: adiutorij: esset nō rectū. subdit Sal. q: curari o: ad
modū cure furculæ cū pallotul: et stricturis et ligaturis strin-
gētib: **C** Et. A. hūc errorē rectas. dixit illud q: ligant fur-
cula et hūc: et os cartilaginosa: et ipm ingrossat in maci-
lētis. i. appet magis grossū in eis pp paucitatē carnis in lo-
co illo: in pinguib: et nō sic appet pp mltā carnē: et qm hoc
os. i. furcula. dixit. A. remouet a loco suo extimat ille cui
nō est experientia q: caput adiutorij sepatū sit vt exierit de
loco suo: sic indicat q: dislocatio sit in hūero: cū nō sit nisi
in furcula: et cā h: male extimationis est in eo qd cap spatule
vt tūc acut: i. oblongū cū subtilitate stricta. et nō rotundū:
vt o: appere in sanitate: et loc: q: est inferior capite spatule
vt deau: et iste est loc: ad quē pti: guab: furcula: et ab ea
remota apparet ibi pcutitas. Acuitas aut capitis spatule
lō appet: q: furcula sepa: caput spatule declinat inferi: vt
superior pti: pti: appet acutior: vt nō interueniat error: predi-
ctus. dixit. A. o: vt ostinguat inter dislocationē. i. adiuto-
rij et cā q: furculæ cū significationib: .i. duab: pdictis. .i. cū
acuitate ossis spatule: et acuitate loci inferioris: qm ista duo
sūt signa dislocationis furculæ: et signa dislocationis adiuto-
rij dicent in sequenti capto. **C** Dicit Tabul. et ponit. 15. pti. si
subuertat cap furculæ: et ex pte iuuamēti pstrigat: s: o: fie-
ri cū strictura erecta: et intēto cū strictura erecta est q: co-
stringat adiuuamēti ad costas: qm pp hoc adderet id sub-
uersum hūis: quoties incidit p mediū nō sic o: pstrig: qm
hoc inducit q: emineat magis: q: primū dictū Tabul est
erroneū: iō dixit Raf. ibi. deinde ego extimo: q: erecta stri-
ctura sit ad pti: qm erectio eleuat caput furculæ: et illud
emittit: et per remotionem adiuuamēti de costas applana-
batur furcula: et hec applanatio est que pferit in resitue do
furculā in locū suū: hūc et errorē remouēs. A. dixit. de ca-
ratione eius bonas: et nullo modo applicet ad costas.

C De dislocatione humeri siue adiutorij.

Cap. x.



Auctores in capto de dislocatione
hūeri abutant bis noib: .i. spatule
hūeris a dutorio: siue adiuuamēto vnū p
alio ponētes fm pti: tūc hec noia singulariter
sumunt. i. spatula p osse bōplate: adiuuamēti
pro osse adiutorij: superior extremitas p suū vertebriū i gre-
dit pizide q: est in osse homoplate. et humer: sumat p ipsa
lūctura ossis homoplate: cū osse adiutorij. Duo tūc alia ossa
veluti suffragiū exhibētia huic lūcture occurrūt: anato-
mia mōstrauit. .i. os furculæ: rostrū eouit: et q: de osse fur-
culæ iā dictū est in hoc capto de aliis trib: dicet. **C** Est aut
fm q: spatula supra p osse homoplate nō o: dici pprie dis-
locari: qm qm deueniat ad ppositionē iuncture humeris
vt o: est aduenit ad ipsas tāq: pti: nō tāq: pti: nō tāq:
sed os qd pti: nō ē illud cui aduenit vt dislocet vt supra pa-
ruit: sic et est de mente Sal. q: dixit in exēplo loquens: vt
ponit. 15. pti. quotiens d: q: distracta est cora notādū est.
q: dislocatū est caput adiuuamēti de pizide spatule: dislo-
catione tūc nō vera: homoplate in pte eius posteriori i qua
est eius notabilis latitudo et nullo mō dislocat: de qua pre-
intelligens Aul. dixit. q: est de illis quop casus. .i. in dislo-
cationē nō est: nō enim accidit ei vt dislocet: siue vere: siue
nō vere: et hoc ppter fortē alligationē suā: et firmā opposi-

tionē eius inter musculos: q: nō sinunt ea a ppro sūo nāli
loco secedere. qm vero ad pte eius strictiorē in qua est pti-
xis p quā venit ad cōpositionē iuncture humeri ptingit eas
interdū dislocari nō vere: q: nō vera dislocatio est aliqualis
eius remotio a nāli suo loco eueniēs pp fortē pcutiōnem
seu obuiationē ad rē curāte ista separatio eius pōt eueni-
re ab adiutorio tūc: et a furcula tūc: et ab ambob: **C** Et ista
separatio spatule nō fuit clare cognita apud antiquos: vt
Raf. 15. pti. recitat qd Hypo. dixit. q: nō dislocat: et similit-
er Sal. dixit. vt Aul. inuit ppter ea Aul. dixit. de eis q: m-
nunnt vel mirant ex eo tales qles fuerūt Hyp. et Sal. id est
diminuti fuerūt i hoc q: nō asseruerūt de firmo q: dislocet:
aut nō mō dicto. Raf. vero asseruit firmiter hāc dislocatio-
nē spatule. 15. pti. vbi et posuit curā eius. **C** Sequēdo aut
de vtracq: dislocatione est sciendū hāc iuncturā posse triplici-
ter dislocari: vno mō osse adiutorij egrediēte de pizide bo-
moplate: homoplate remanēte i suo nāli loco. secūdo osse
homoplate egrediēte vel recedēte adiutorio remanente in
suo nāli loco. tertio vtracq: osse semoto a nāli loco eo: dis-
locatione q: vera adiutorij qm dislocat integre: et qm
nō integre: et qm dislocat integre nō dislocat: nisi ad partē
inferiorē: sed qm dislocat nō integre pōt dislocari ad partē
inferiorē: et ad pte domesticā et siluestre: et sic ad tres partes
ptingens est hāc iuncturā dislocari. **C** Dicit Sal. et ponit.
15. pti. caput adiutorij nō dislocat ad superi: qm eminen-
tia homoplate ipm phibet: neq: cū dislocat ad pte supio-
rem dislocat ad interiorē: cū musculus hūis duo capita pro-
hibet: et caput humeri siluestre dislocat ad pte siluestre
ad pte siluestre. modice tūc: nō nisi incōplete: et nō integre
et dislocat ad partē ascelle inferioris abundanter. i. integre et
complete. **C** Et Aul. dixit hūerus nō dislocat nisi h: tres mo-
dos. quop vnus est vt dislocet ad pte pectoris titilici ad in-
feriorā. 2. est vt dislocetur ad pte pectoris. i. ad pte dome-
sticā. et 3. est q: fortasse dislocat ad supiorē pte vel exteriorē
pte hūeris: et exponit ad pte siluestre: et si l: dicat ad partē
superiorē intellexit de nō vā dislocationē bōplate q: est ad su-
periorā. et subdit istud fit raro. et dixit nō dislocat ad poste-
riorā pp spatulā: nec ad asriorā pp neruā. **C** Et Aul. lo-
quē de dislocationē hūeri integra. dixit. q: dislocatio ei: est
res q: nō cadit in eo q: scim: nisi fm vnā pte ei: .i. cū appar-
et. .i. sit pti: .i. ipa eni nō dislocat ad superiorā: qm eminen-
tia hūeri phibet ipa: neq: ad posteriorā qm spatula phi-
bet ipa: neq: ad pte vētris. .i. ad partē domesticā: qm lacer-
tus duo hūis capita ab asriori nō pmitit ea cū phibitiōe
capitis hūeris: qm caput hūeri sit cū illo lacer-
to. sam dislocari vtrūq: partē pectoris vel vētris. ad lat: aut in-
ferius titilici egredit exitu pti: mo: qm nō est qd phibeat ad
iutorij de cēdere sicut est qd phiber ipm ascedere et deelia-
re ad posteriorā et asriorā. **C** De dislocationē aut non integra
hūeri. dixit. A. vtrūq: nō dislocat. .i. dislocationē nō integra
nisi ad lat: domesticū aut siluestre: sepa: ad illud separatōe par-
ua: q: nō integra. qdā tūc dixerūt. q: hec iunctura ad hec dicta
duo latera integre pōt dislocari: vtrūq: raro: et difficulter: et tūc
est talis dislocatio praua valde: et de hac intellexit Sal. cū dixit
vt. 15. pti. ponit articul: hūeris: q: firmat: est cū ligamē-
to firmo. i. cū re phibēte ipm ab egressiōe: vt iā dictū ē. nō
egredit cito ad aliquā dictā pti: et si egredit nō egredit
velociter: et itē dixit. vt ibidē ponit. quoties articul: mo-
uet dislocat. .i. ad o: latera dubitādū est de vehemēti vio-
lētia et difficultate. **C** Et dislocatio qd nō vera q: est bōpla-
te et q: est humeri vtrūq: nō integra q: est ad partes nō titilici
nō fit sepe nec facilt seu a leui cāsmo nō nisi raro: et difficul-
ter et a magna cā: q: dō dislocatio est ad partē titilici iā inte-
gra q: nō integra sepe facilt et a leui cā ptingit. **C** Dicit. n.
Sal. 12. de vtilitate pti: .i. pti: .i. sic articul: spa-
tule. i. hūeri dislocat magis q: alii articul: cū pizide d: nō
sit rotūda. .i. ad interi: deua. q: nō h: pcutitātē pfūdā: et

Iunctura
humeri
pōt tripli-
citer dis-
locari.

facile
si disloca
mediet
in macil
to qd ipl
gub^o co
serio ipl
gub^o.

Ligamenta et sunt tenuia et leuia: et scilicet ad ista forma et ad ornatum motuum: quare vertebula adiutorij facili resiliunt: paxides et cautitate non profunda. Et paxides dixit Albuc. in illis quod carnes sunt paucæ. Et Albuc. dixit paxides accidit et? enim paxides extremitatis in macilentis. in istis enim dixit ipse cadit dislocatio adiutorij: et et? reditio paxides quilibet camquam sicut facilius accidit in extenuatis egressio adiutorij a loco suo: ita facilius sit eius restitutio in ipsum. quoniam non est in eis caro que prohibeat sed in pinguibibus dixit ipse: utraque res. exitus plurimum et reditio facili sunt parue valde: propter quod caro multa impedit. Inuenitur littera que dicit. sunt parue valde: et etiam est vera in copatione etiam ad macilentos: maxime quoniam pueniret dislocatio a causa extrinseca: quoniam multitudo carnis prohibet eam extrinsecam peruenire ad iuncturam cum fortitudine: quare non impellit ab ea plures coad iuuat ut extrinsecus non sit plurimum: quia multa caro multum replet de loco ad quem sit exitus: sed tu quous exitus non sit plurimum eius tunc restrictio in loco ad quem exit et in via exitus est plurimum: propter hanc causa difficultat et parue reducitur in locum suum: quoniam nec sic cedit extensioni et ipsi flexioni. Si tamen dislocatio accideret a causa intrinseca remolliente ligamenta fortasse facilius in pinguibibus fieret exitus: et reditio quoniam haberet ligamenta magis leuia: et humiditatem plurimam qua magis sunt preparata remolitioni et lubricationi.

Et cause dislocationis tamen intrinsece et extrinsece sunt vel esse paxides que dicte sunt super in. c. de causis dislocationis in generali. vix in speciali attingit hanc iuncturam: sicut in etiam scie dislocari in partu difficilior et post partum tpe infanti de quo loquitur Sal. 15. pti. ubi dixit. si dislocat adiutorium paxides paxides: aut in tpe augmenti corporis: et non restituit non erit adiutorium longum et breue. i. nullo adhibito impedimento in ipsius opone: et subtiliabit cubitus: et sicut si dislocat coram non dicto non erit pes longus: et et. Et dixit Albuc. quous aduenit adiutorio dislocatio in hora paxides difficilis apud sectionem ad embionem. i. in embione non in partu: et sicut accidit ut dislocat coram eius quous. n. paxides sit difficilis paxides exitu in alio fetu: aliquid prius exiit manu aliquid quod pedes: quare et ut obsterit labores et reducendo membra illa ad interiora: et quous attrahendo ea. Cum ergo sit bax membris violenter attrahendo: tunc attingit est adiutorium vel coram dislocari: si non reducitur velociter: sed et? additio: tunc dixit. Albuc. non crescit post illud in longitudine. i. adiutorium vel coram: sed remanet cubitus: aut pes paxides: quous rectificet. i. reducat dislocatum. i. post longum tpe: quoniam. i. multum debilitata fuerint adiutorium vel coram: et causa non crescentia est opilatio viarum nutrimenti pcedens ab ossibus alijs paxides que sunt extra locum suum: opilatio: quare non potest trahere nutrimentum quod sufficit ad augmentum: et de causis et non crescentia est debilitas et tunc nutrimentum in ipsis membris pcedens ex resolutione caloris naturalis se quere ad dolorem loci: et ex suffocatione eius sub materia que ad illa membra transmittunt et sunt et subdit Albuc. et quous non recipit paxides dubio in quousda corp. i. ista dislocatio reductio nem: imo remanet. i. paxides breuis: comminutus. i. breue et tenue bax illud membrum: hoc erit in eis in quous paxides longitudo tpe replet. et applanat: et in quous paxides ille infans et inducant. Et subdit. in paxides et corp recipit reductionem. i. in eis in quous non erit paxides causa impediens reductionem: et sit bax disponis in paxides corp. i. ad motum iuncture h: i. si tunc erit hz dispositiones breue simile pedi mustelle. i. in breuitate sua.

Signor aut quousda significat dislocationem non vera ossis spatule: et quousda significat dislocationem adiutorij ad inferiora: et quousda significat dislocationem rostri coram: et quousda significant dislocationem a causa intrinseca pueniente: et quousda dislocationem integram et quousda non integram. Dixit tamen Albuc. in dislocatione spatule ambiguit. et hoc id quod non sunt signa de distinctione ista dislocationis spatule: et dislocationis adiutorij. dicunt tamen quod signum proprium dislocationis non de spatule paxides

ter quod adiutorium sit dislocatum est quod spatula eleuat et ut fieri magis extra et magis supra. et hoc significat Albuc. cum dixit. quod magnificat. apparet. n. magnificat: quia eius eleuatio est maior et minor eius exitus est versus exterior. supplect et sicut ambiguit in dislocatione adiutorij. et hanc ambiguitatem est in hoc quod non cito scilicet certe quod paxides sit extra locum suum spatula: an adiutorium: an rostrum coram. et hoc id quod quousda signa sunt causa dislocationibus: quod cum apparent reditum medicum dubium in iudicando quod illos ossium sit extra locum suum: et id non dicitur paxides statim certa et firma signa: sed dicitur scilicet tenere suspensam donec paxides paxides signa quod possit affirmare quod illos ossium dislocatum est. et Rab. dixit. 15. pti. quod medici rationales paxides hoc signum comprehendere celeriter: quoniam ea celeriter capiunt ex natura eorum: nec indigent estimatione sub dubio. Et primum de signis coram ponit paxides inuenta in buem rotas qua dixit Sal. paxides. ut ponit loco dicto. quod infirmitas et coarctatio scilicet in amphora spatule dat significationem dislocationis adiutorij et vitu ossis parui quod appellat spatule: et ipsum est rostrum coram. Et dixit Albuc. quare et paxides apud caput humeri paxides solitum et infirmitas est signum dislocationis humeri alia ista hanc infirmitas. i. debilitas ad motum. sed paxides ista est melior: et paxides cū ista Sal. dicit. et debilitas ad motum ponit in alio signo. Et subdit. Albuc. hoc signum non est proprium illi dislocationi: imo est iterum paxides paxides. i. separatione de loco suo capitis spatule. i. rostri in vtriusque. n. separatione de loco suo apparet paxides: quod loco secusit os remanet vacuus. et quousda hoc signum extitit et ad dislocationem vix ossis spatule. nam quoniam eleuat super remanet sub eo vacuitas et paxides. Et fortasse hoc est significat Albuc. cum dixit. imo est causa paxides conversione capitis spatule. Et signum coram est. dixit. Sal. quod tu debes inspicere i capite spatule sane. et cognoscere modum eleuationis ipsius: deinde rōinare modum membri dolentis. i. dislocati: iuxta modum illius. i. spatule sane. et si inuenitur. i. spatula egra extra modum naturalem: i. sit magis depressa quod sana. bax enim sanus semper est eminentior dislocato. per hoc tunc cognitio habet super dislocationem: sed per ipsum non fit certitudo: an sit dislocatio adiutorij an rostrum coram: quoniam in vtraque appet eminentia in sano maiora: et hoc hanc veritate si non fuerit lesio in vtrique humero: sed si fuerit aliter de et non solum apparet sanus. et hoc signo dixit Albuc. dicitur extremitas humeri alteri. i. non dissoluti altior: hoc extremitate: et hoc si non acciderit et iterum separatio in seipso scilicet adiutorio eius: aut in osse quod est caput eius. i. rostri coram: per offensionem. i. obutationem ad aliquid durum: aut per aliquid ut per percussione. et sic omnes auctores volunt quod non solum in dislocatione huius iuncture sed et in qualibet alia quoniam sit comparatio dislocata ad alia opaxides illa alia sit sana non dislocata: nec quouslibet aliter male compositionis siue figure. Et docuit Albuc. in hoc evitare errorem qui posset contingere: et est quod quoniam in humero qui apparet sanus est dislocatus rostrum coram: quoniam medicus quoniam humerum istum paxides cū manu comprimendo. et quousda sedat cū curatio. i. cū compressione ista quod est curatio eius lesio dei rostri coram extirpat medicinas per illud quod non sit ibi lesio cum tamen sit: paxides hoc male indicat de humero dislocato vel aliter melius. Albuc. voluit ostendere quod aliquid sit dislocatio rostri coram simul cum adiutorij dislocatione: vel sine illa et non perpenditur aliquid a medicis: et hoc ideo: quia sedatur cum compressione facta a medico cuius querit inuenire dislocationem. nam illa compressio reduct rostrum coram ad locum suum. Et Signum aut proprium dislocationis adiutorij integre est dixit. Scilicet caput adiutorij efficiet subiacens ascelle. maior. n. significatio et leuio super dislocationem adiutorij habet paxides cognitionem et inuentionem eminentie rotunde solide in ascella: quoniam impossibile est quod illa fiat absque dislocatione capitis adiutorij et descensione et? facta ad locum ascelle. Et notat dixit quod eminentia dicitur esse rotunda

Signum
ppriū dis
locationis
adiutorij
integre.

da solida. i. dura et firmata quā quāq̄ eminetia spatū i ascel
laris aut nō erit rotundatū nō erit solida duras scrophula
nō erit firma. de hoc signo dixit. A. v. capitis adiutorij dis
locatio eminetia p̄ima in pte ascelle et iō statiz qm̄ medicus
suspicas de dislocatōe adiutorij d̄z ip̄ocere digitos suos sub
tilico et q̄rere an iueniat eminetiā ibi nō deo an nō. nāz si
dislocatū fuerit respicit ad tactū ibi eminetiā in magnitudine
parue pile vel om̄i ad inferiora descēdēt. et hoc qd̄ ē signū
qd̄ separat dislocationē a dislocatōe ossis spatule rostri corni.
C Signor. at̄ cōiū dislocatōi adiutorij integre et nō integre.
Primū dixit Sal. vbi. d. q̄ nō pōt ad iuuamētū appropinq̄
re costis nisi cū dolore vehemēti. C Dixit Bal. b. man⁹ dis
locate cubit⁹ a costis remotus est: vt cū illū costis appropi
quare volueris nō possis nisi cū difficultate et graui patien
tia dolore. Et. A. dixit. v. caput adiutorij nō bñ anērū late
ri. f. suo bonitate anexionis man⁹ sane. i. sicut anectis man⁹
sana ad lar⁹ suū. C. m̄ signū cōe dislocatiōis adiutorij integre
et nō integre. dixit Sal. est q̄ nō poterit man⁹ eleuari ad ca
put b̄z rectitudinē ad p̄t auris: nec tāgere eā sicut pōt cum
manu sana: et reddēs cām dixit. q̄ qm̄ nos leuam⁹ ma n⁹ ad
caput egredis caput adiuuamenti ex toto a p̄xide spatule.
Cū q̄ est egresū ab eo sive integre sive nō integre: nō p̄t rein
gredi nisi reducat p̄urē iō man⁹ nō p̄t eleuari ad superi⁹.
Dixit. A. si desiderat eleuare manū suā ad supiorē tāge
re aurē suā nō p̄pat ei. C. m̄ signū cōe eis ambabus est dixit
Sal. q̄ nō p̄t cūenire adiuuamētū in oib⁹ eis motib⁹ cōsue
tis. et. A. dixit. q̄ oēs alij mor⁹ adiutorio p̄sueti sūt: et disti
ctes. C. Verū in trib⁹ dictis signis nō est p̄sidentiz et p
ea nō iudices de dislocatiōe adiutorij integre vel nō integre
qm̄ p̄nt ex alijs causis puenire: nō ex dislocatiōe. Ait. n.
Bal. vbi supra. m̄no significatio b⁹ dislocatiōis sup. et nō
solū b⁹: s̄z cuiuscuq̄ alteri⁹ iūcture est illa q̄ inuenit in mor
tib⁹. f. in potētia vel debilitate ip̄orū motuū: qm̄ accidit bol
q̄ nō p̄t eleuare adiutoriū ad caput sursum. sup. neq̄ costis
adherere illi: neq̄ alio s mor⁹ p̄suetos exercere quotiens
accidit musculo q̄ est ibi. f. b̄nti mouere iūcturā hūeri: quov
quo motu distēso: aut tetan⁹: aut ap̄a: et quotiēs p̄terit aut
Incidit in fūdo musculi aliq̄ p̄tula nervosa p̄tenta in eorū
Alb. fortasse accidit q̄busdā hoib⁹ p̄cussio: aut casus: et ap̄a
sur humer⁹ ap̄ate calidiorē putat p̄ illud q̄ dislocatus sit
f. q̄ nō pōt in solitos mor⁹. et. A. dixit. ista signa iterū q̄q̄
accidit p̄p̄ torsionē aut ap̄a: aut p̄cussionē: quapp̄ oz vt me
dicus cū viderit p̄dicta signa: vt dixit Alb. erpat et ingrat
villigēter dōc̄ Ret sup̄ certitudinē: an illud sit p̄p̄ dislocatio
nēran p̄p̄ ap̄a. sup. an p̄p̄ alio morbū: nō subito p̄ illa iudi
cet: q̄ hec ē dislocatio sic iūctū medici iudicāt. C Et p̄ hec
et signa qm̄ p̄cedūt ex dislocatōe adiutorij: si ex alijs mor
bis distiguit dislocatio ip̄a dislocatōe ossis spatule et ro
stri corni: qm̄ dixit Sal. i eo i q̄ ē dislocatū os spatule aut ca
put ei⁹. f. rostrū corni remouebis adiuuamētū ei⁹ a costis:
nāz difficil⁹ erit eleuatio man⁹ ei⁹ ad caput. et circūdo ip̄ius
fm̄ alios mor⁹. oia. tñ p̄dē signa in dislocatōe adiutorij ad
inferi⁹: nō integre erūt miora: q̄ cū miorī difficultate adhibē
adiuua m̄ costis: et man⁹ eleuabit et alios mor⁹ faciet. minor
et erit p̄cautias i hūerorū mior erit ei⁹ difficultas ab hūero
sanorū minor eminetia iueniet in subascella: et min⁹ ad infe
riora descēdēs. C De signis at̄ dislocatiōis ad latera integre
vel nō integre. Dixit Alb. si dislocat vīus pect⁹ aut sursum. f.
q̄ntū ad os spatule sup. aut ad p̄t siluestre: tūc tu iuenis ma
nifestū tactū. f. iuenis eā manifestē p̄ tactū: et nō occultat
tāgeti. Et. A. dixit. eger nō p̄t sine labore vehemēti adhibē
manū egrā ad sanā sicut p̄t tpe sanitatis. et si dislocatio fue
rit p̄pleta nō poterit manū egrā ad sanā adhibere q̄ntūcuq̄
laboret. et hoc dislocatio cū fuerit integra nō forte possibile
est in infantib⁹ vt equet caput adiutorij eorū. f. restituat sine
magna difficultate nō integre aut in infantib⁹: et in alijs
om̄io recto sūt vt dicit qd̄. reducis celerit et sine labore. si

gnū at̄ q̄ dislocatio adiutorij p̄cesserit a cā intrinseca remol
liēte ligamēta ē. dixit. Baro. vt pōt. 15. p̄ti. si nō dolet iuu
mētū dislocatū q̄ntis tāgit. f. dolore notabiliter inuenit lene
et mollez ampli⁹ b̄uiditas in eo erit q̄ remolliuit et fecit ip̄z
egredi de loco suoz p̄firmat ista significatio si nō p̄cesserit
dislocatiōe aliq̄ cā p̄mitua: et tale adiuuamētū erit facili
restōis: s̄z nō oia moras ign ē egrediat et dislocet. Si vō
dixit Baro. adiuuamētū fuerit sic cū dū p̄t solidū difficilis
restōis erit sup. f. tñ restitū nō postea egrediet a suo lo
co nisi a magna cā. C P̄o p̄sideratiōe oēorū signorū notādū
est exēplū: qd̄ adduxit Raf. 15. p̄ti. inq̄t cōgisco vix in q̄se
paratū ē os spatule de loco suo. deinde p̄t p̄p̄ lōgū disloca
tū ē fm̄ accides adiuuamētū ei⁹ de māu altera ip̄i. cūq̄ vi
deret illū chirurgic⁹ in vtrāq̄ amphora vtriusq̄ spatule cē
eq̄le iudicauit q̄ articul⁹ iuuamētū nullū vtrū ē secur⁹: s̄z q̄
illud accis erat ex p̄tione: et eo q̄ dolor erat vngebat in eo
mēbū cū oleo abūdātī pōndō cū pila et p̄t exitū ponebat
sup̄ illud lanā infusā in ceroto liq̄do faciēdo cū facere et vi
ocio. q̄ pacto cū dormisset vocat⁹ ad eū vidi locū eleuationē
et in spatula ei⁹ q̄ dolebat vidi locū spatule in q̄ sc̄a erat i
spatula patiēter vidi q̄ illatio spatule patientis angebat
tūc inq̄ui spatulā quā extimabat cē sanā cū studio magno
et vidi q̄ os spatule ip̄i separatū fuerit ad supi⁹ et auxilium su
scepi de eo q̄ paucis erat vntis in cura sc̄a ei⁹ et imponēdo
digitos ascelle ip̄i spatule infate tetigi q̄ caput adiutorij
erat manifestū in eaz ita toto studio posui digitos alteri as
celle: et nō iueni ibi eminetiā. f. illi q̄ inuēta erat in illaz oi
xi tūc q̄ adiuuamētū erat dislocatū. ip̄e vō chirurgic⁹ q̄ ne
sciebat q̄ cap spatule erat separatū d̄ māu alia mēsurabat spa
tulā dolēte ad modū illi q̄ extimabat cē sanā vñ dixi ei iter
roga iā patiētē si i p̄terito tpe p̄tione sup̄ cap spatule ma
n⁹ alci hūit: et p̄cessit ē p̄t recordatiōe q̄ ip̄e ceciderat d̄ iu
uamētū sup̄ ip̄s locū et mitigat⁹ fuit ei dolor planā infusā olo

Circa curā dislocatiōis hūeri sive integre sive nō: oī p̄
derare p̄ an ip̄a sit recēs an antiq̄. et 2^a an sit in cor
porib⁹ lenib⁹ sic infantib⁹ pueris et mulierib⁹ et eunuchis
et filib⁹ an corporib⁹ duris et si filz an sit in macilētiis an in
pinguib⁹. nā q̄ fuerit recēs in q̄buscuq̄ corporib⁹: et q̄ fuerit
in corporib⁹ mollib⁹ aut in macilētiis ē facil⁹ reductiōis. q̄ vō ē
antiq̄ et in corporib⁹ mollib⁹ difficilis ē cū latitudine magna
in q̄ vna difficultioris curatiōis ē altera fm̄ potētiā causari
difficultatē nū reductiōe ossis dislocati. C Dixit Sal. vt po
nit. 15. p̄ti. si accidat h̄mōi dislocatio in pueris aut infantib⁹
puulis et hūidi corporis: et extēsis adiuuamētū ei⁹ occupādo
ascellā ei⁹ cū aliq̄ infusorū et cū manu p̄stictis et occupatio
ip̄i man⁹ digitis in pugnū et ip̄ellis particulū me^m medij
digiti ip̄i man⁹ ad modū p̄cussiois cū eo ingenio igrediet
articulus. f. adiutoriū ad locū suū: et iste mod⁹ reductiōis
pōt. vt posuit. A. fieri dupl. vno mō cū duab⁹ manib⁹: et cū
q̄rū vna medic⁹ eleuet brachiū ad supiora: deinde manū aliā
iponat ascelle: et ipellat cū ea cap adiutorij supi⁹ ad locū suū
et dū cū hac manu ipellit ip̄m cū altera māu q̄ brachiū ere
xit trahat adiutoriū inferi⁹ sic enim cū vna manu trahēdo
adiutoriū inferi⁹: et cū altera ipellēdo cap adiutorij de sub
ascella ad supi⁹ redibit facile ad suū locū: et cū hūc modū sic
tetigit. A. extēdat cū manu et intrinsecat sub tilico ap̄
ppingtatē capitis adiutorij: deinde teneat illā p̄pingtatē et
ipellat cū ad supiora: et man⁹ alia extēdat adiutoriū ad infe
riora. alio mō p̄t fieri cū vna sola māu: s̄z tñ nō facile adiplec
nisi fortasse i infantib⁹ et valde mollib⁹ fortasse. n. dixit. A. ē
possibile i infantib⁹ vt equet cap adiutorij cū digito medio. f.
vni man⁹ posito subascella ipigēdo cū culpeide ip̄i medij
digiti adiutorij cap ad supi⁹ et extēdēdo. f. adiutoriū ad infe
ri⁹ cū illa eadē māu q̄ extēso sit mediātib⁹ pollice et indice.
C Alb. q̄z tetigit aliū modū q̄ sit mediāte adiutorio mini
stri: et ait. reductio ei⁹ ē vt euellat. i. eleuet minister manū in
firmā ad supiora: deinde pōt tu pollices tuos sub tilico ei⁹

Care ut
locatiōis
humor.

Signa d̄
locatiōis
egre et nō
integre.

Significa
tio ex mor
tu et sal.
lar in co
gnitiōe
dislocatiōis
nō.

Signa d̄
locatiōis
hūeri ad
latera.

et electa iunctura. In adiuto^m cū fortitudine ad finem ad locū ei⁹
 et tūc miter euellat et extēdat manū ei⁹ ad sursum. Deinde ex
 tendat et pōat eā inferius: quā sic redit facit velocit^r. Et cōfisi
 debi tres moī reductionis trib⁹ q⁹ d⁹ b⁹ reductionis facit: nā r⁹ t⁹
 mod⁹ apert⁹ ei q⁹ iter faciles ē min⁹ facit: et 2⁹ apert⁹ ei q⁹ ē fa
 cili⁹ ceteris. et 3⁹ p⁹ m⁹ apert⁹ ei q⁹ iter p⁹ d⁹ itas ē me⁹. Et sic re
 ductio h⁹ iucture difficilis peneo dūfos grad⁹ sue difficul
 tatis dūm modi curationis seu reductionis ipsi cōfident.
 Et p⁹ m⁹ 2⁹ facili⁹ eor⁹ ē et p⁹ d⁹ itas an talis dislocatio sit
 recēsan cronica: et si q⁹ d⁹ cronica fuerit ut ē q⁹ d⁹ c⁹ d⁹ it
 locatio sint d⁹ fca multū: sicut dixit Alb. nūc dixit Sal. et pōit.
 vbi supra. balneatōe utat patiens: et embrocatoē abūdāti cū
 aq⁹ calida: aut decoctiois radicis altee seu uirei: melliloti
 ut dixit Alb. et q⁹ d⁹ apponit p⁹ embrocationē emplīm mol
 lificatiū sup eo. si v⁹ nō fuerit cronica: et recēsan difficilis tū
 p⁹ p⁹ d⁹ itas: ut piguedinē corp⁹ in q⁹ ē tūc nō egēt balnea
 tioē: et mollificatōē p⁹ d⁹ itas: s⁹ fca mollificatōē i cronica: et i re
 cēti q⁹ p⁹ d⁹ itas si indicauerit eā fore neciā rōnabil⁹ medicus: aut
 nō fca si nō fuerit neciā: tūc dixit Sa. iaceat infirmus sup pe
 dē suū: et supponat medic⁹ ascelle ei⁹ dislocate pallotū siue
 p⁹ d⁹ itas de lana plena b⁹ fca: ut b⁹ sit solida et dura ut nō cedat eā
 pressio sup eā si de 7 sit coopra lana eius corio aut pāno. et
 dixit Sa. sit eqli⁹ modi vel in q⁹ d⁹ itas: q⁹ lenis nō aspaz: et q⁹
 titatē: q⁹ neq⁹ n⁹ m⁹ magna neq⁹ n⁹ m⁹ p⁹ d⁹ itas: tāta ut decē
 ter cōmideat q⁹ d⁹ itas: ascelle cui sup pōit. 03 ē eē medij mo
 di in duritie: et mollitie: ut dixit Alb. Et dixit. A. ista sit p⁹
 la sicca si nō fuerit i ascella apaz inūcta si fuerit i loco apaz
 nō intelligit de apate magnor⁹ v⁹ hement⁹ doloroso: q⁹
 videret ad securā. nā si tale apā fuerit p⁹ d⁹ itas cū disloca
 tioē reductio eius nō o3 sit: nisi illo apate pus sedato: ut su
 pra patuit: et intellet de apate puo pauci doloris: siue de q⁹
 d⁹ itas inūcto loci cū q⁹ d⁹ itas mala p⁹ d⁹ itas: q⁹ frequēter in disloca
 tionib⁹ euenire solent: 03 inūctio pile fieri cū aliq⁹ ceto ad
 pe oleo illi apati cōueniēti: pile si sicca magis adheret et fir
 mius tenet i loco q⁹ d⁹ itas inūcta si tū ibi esset apā lederet locum
 aspitare su et dolorē inferret: et pile iposita dixit Sa. sedeat
 chirurgicus corā eo et declinet abiq⁹ ad p⁹ d⁹ itas dolēte ponē
 do calcaneū ipsius sup pollutū: et extendat manibus suis
 ad inuamētū dolēis ad eū: et ad p⁹ d⁹ itas pedis. s⁹ egri⁹ et p⁹ d⁹ itas
 calcaneū cū ascella: p⁹ m⁹ tū q⁹ d⁹ itas calcaneū sedeat aliq⁹
 minister sec⁹ cap⁹ patiens ad ipellēdū cap⁹ ad p⁹ d⁹ itas: ut
 v⁹ p⁹ d⁹ itas p⁹ d⁹ itas sanā ne declinet cap⁹ ad p⁹ d⁹ itas ad quā extēdit chyru
 rgicus. teneat enī dixit Albu. cap⁹ egri firmū ut nō moueat
 ad inferiora: q⁹ si moueret ipediret debita p⁹ d⁹ itas calcaneis
 et nō rediret adiutoiū ad locū suū. Et dixit. A. q⁹ restora
 tor fortis trahat manū infirmā si vellet eradicare eā ex spa
 tula: in trahēdo declinet manū aliquat⁹ ad interiora siue
 ad an⁹ lora v⁹ p⁹ d⁹ itas p⁹ d⁹ itas. nā sic faciēdo adiutoiū redit sta
 tū in locū suū voluit ē. A. q⁹ hic mod⁹ reductiois ēt pos
 sit fieri aliq⁹ solo calcaneo iposito sub ascella absq⁹ pile. et B
 h⁹ et locū q⁹ reductio nō esset multū difficilis. Et q⁹ si p⁹ m⁹
 modū dictū adiutoiū nō rediat in locū suū tūc deueniēdus
 est ad 1⁹ aut ē ab h⁹ 2⁹ mō i⁹ p⁹ d⁹ itas si cōg⁹ uerit medic⁹ a p⁹ m⁹
 difficultatē reductiois magnā fore. Et iste scōda modus fm
 Daly. et A. est ut q⁹ d⁹ itas vir fortis lōg⁹ lōgior infirmo q⁹ inuēto
 fiat ut ipse itromittat hūep suū sub ascella infirmi dislocata:
 et eleuet infirmū a terra suspēdū ab hūero suo: et iā extendat
 manū egrā ad vētrē ipsius: ut i tali suspēsiōe ex gravitate
 corp⁹ infirmi supra hūep viri illi hūeris ei⁹ ipiget adiuto
 riū egrū in locū suū. q⁹ si infirm⁹ fuerit levis pōderia ei⁹ corp⁹
 nō grauet sup manū. i. hūep eius viri tūc dixit. A. suspēdat
 egro q⁹ grauet ipm cū eo: q⁹ si nō granaret nō posset hūer⁹
 illi supigere adiutoiū in locū suū. Et 3⁹ mod⁹ est si hūer⁹ p⁹ d⁹ itas
 sit p⁹ d⁹ itas: et nō differt a 2⁹ nisi q⁹ vbi in 2⁹ mō accipit vir in
 isto mō accipit lig⁹ m⁹ rāte lōg⁹ itas q⁹ suspēdat infirmū a ter
 ra: et pōit ab Alb. et A. et dixit. A. figat lig⁹ m⁹ in terra lōg⁹ itas
 cap⁹ sit rotūdū in figura sic mācha mouarij. i. sicut pistellū

q⁹ nō sit grossū neq⁹ subtile deinde pōat hoc lig⁹ m⁹ sub infir
 mo. i. sub ascella dislocata: et hoc post q⁹ ponunt sup caput
 ligni pāni lenes ut nō ledat lig⁹ m⁹ carnē ascelle infirmi: et infe
 rius sit itas. i. erect⁹ et 3⁹ lōg⁹ itas ligni: et suspēdat infirmū
 cū eo a terra: ut stet i opone loco viri lōgioris: et suspēsus
 fuerit extēdat manū eius ad inferiora a p⁹ d⁹ itas altera: et extēdat
 corp⁹ ei⁹ ab altera p⁹ d⁹ itas cū fortitudine. Et dixit. A. grauet me
 dicus vip. i. infirmū: ut neciū erit ei cū pōdere aliq⁹. nā sic agēdo
 iuctura ad locū suū redibit cū velocitate. Et Quart⁹ aut mo
 dus ponit ab Alb. et A. et est quēdā q⁹ p⁹ d⁹ itas modi non
 sufficit p⁹ m⁹ maiore difficultatē in reductioē dislocatiōis. v⁹
 dixit. A. q⁹ q⁹ sit prauū. i. difficile valde reducere eā: et p⁹ d⁹ itas
 gat ipā. i. in approminatioē p⁹ m⁹ modor⁹ et nō p⁹ d⁹ itas
 vel p⁹ d⁹ itas. i. p⁹ d⁹ itas. i. q⁹ fuit fca dislocatio: p⁹ d⁹ itas
 turnitatē eis sit difficile: ut d⁹ itas ē reducere ipā: supple: aut
 p⁹ d⁹ itas cōs difficultates reductionis: et maxie p⁹ d⁹ itas car
 nē: et piguedinē tūc fortasse dixit ipse idiges eo q⁹ ē fortis. s⁹
 q⁹ ea q⁹ d⁹ itas sit in trib⁹ modis p⁹ d⁹ itas: q⁹ v⁹ d⁹ itas ē p⁹ d⁹ itas
 tioē: et balneatōē. s⁹ remollitēs duritiē i loco acq⁹ itas v⁹
 ex lōga mora adiutoiū et locū suū: lōga siue ei⁹ i loco
 nō suo icuneat p⁹ d⁹ itas et iduratis. Et dixit. A. fortasse et q⁹
 d⁹ itas suo mō loquēdi et nō ut inuat dubitationē: q⁹ i d⁹ itas cas
 bus hoc semp ē neciū et mod⁹ iste ē q⁹ m⁹ neciū ē isti: si le
 nubrio sarculū ē v⁹ ga breuior: lōg⁹ itas sit lōg⁹ itas adiu
 toij: aut p⁹ d⁹ itas min⁹ et dixit Daly. et Alb. 03 ē lignū: et
 lōg⁹ itas sit o⁹ p⁹ d⁹ itas brachio: et ei⁹ latitudo q⁹ d⁹ itas q⁹ d⁹ itas
 gito: cui sit cap⁹ rotūdū ut alleuel⁹ itroir⁹ ei⁹ i p⁹ d⁹ itas
 ei deide liget sup cap⁹ ei⁹ pāni lenes ut nō ledat lignū infirmū
 A. dixit. q⁹ sit ipā siue pile sup cap⁹ ei⁹ d⁹ itas g⁹ illi pāni redus
 ei i modū pile. deide ponat sub n⁹ m⁹ infirmi: et extēdat ma
 nus aut brachiū sup lignū v⁹ ad inferiora. et dixit. A. i pleat
 cū eo ipā. i. pile posita sub ascella: et cū volūtas ē ut fiat redu
 ctio: tūc 03 v⁹ anecrat. i. illi ligno vir fortis. i. v⁹ aut duo: si
 nō fuerit p⁹ d⁹ itas fortis vir et ipellat siue extēdat ipm ad superiora
 et 03 ista ipulsio ad superiora ita ēē violēta dōc resistat restau
 ratori extēdēti manū ei⁹. i. trahēti eā ad inferiora q⁹ d⁹ itas pōt
 tūc q⁹ reductio sit p⁹ d⁹ itas ipulsione ligni a viro fortis: et p⁹ d⁹ itas
 nē man⁹ ad inferiora p⁹ d⁹ itas medicū restauitē o3 q⁹ teneat vir ali⁹
 hūep infirmi atq⁹ firmū op⁹ mēdo ad inferi⁹ ut nō sepe⁹ su
 bio. i. eger p⁹ d⁹ itas dolor: ut si possit fieri ei separatiōe foris ipul
 sio: cū hac ē retentiōe humeri et ipulsioē ad inferiora iuuat
 vir fortis ad ipellēdū lignū ad superiora: utat et p⁹ d⁹ itas restau
 rator q⁹ trahit manū ad inferiora: q⁹ m⁹ 03 trahē eā tā fortis et
 violēter: ac si de volūrate ei⁹ sit ut separet eā a spatula eradi
 cādo. q⁹ d⁹ itas trahere eā inferi⁹ cū q⁹ d⁹ itas violētia p⁹ d⁹ itas et ista tra
 ctio man⁹ ad inferiora 03 parūp dēciare ad an⁹ lora: v⁹ itas ven
 tū: sic fuit o⁹ m⁹ 2⁹ mō. et B iō q⁹ sit nā adiutoiū ē parūp de
 clinās p⁹ d⁹ itas ad anteriora q⁹ d⁹ itas ad posteriora sic. n. faciēdo adiu
 toij cadit in iucturā suā. Et q⁹ si nō beas vir fortis ipellē
 tūc fiat: sic d⁹ itas Alb. i. ut fca extēsiōe brachij sup ligno liget
 lignū sup adiutorio. i. brachio: et extremitate man⁹: et sic in
 trib⁹ locis: deide pōat brachiū sic ligatū cū ligno sup gradū
 scale p⁹ d⁹ itas lōg⁹ itas et extēdat man⁹ ad inferiora: et dimittat rel
 quū corp⁹ suspēsus a p⁹ d⁹ itas altera p⁹ d⁹ itas rectionē scale. iuctura. n.
 tūc igredis statū. hūc ē modū vel ille reductiois adiutoij
 cū scala. terigit. A. et dixit. cū q⁹ d⁹ itas medicat cum scala ita ut
 pōat cap⁹ adiutoij. i. q⁹ descendit sub n⁹ m⁹ sup q⁹ d⁹ itas scale
 post q⁹ q⁹ d⁹ itas iste lenificat⁹ ē et p⁹ d⁹ itas cū inuolūtib⁹. i. pāno
 rū vel cooptoioy leuiū ut nō aspet q⁹ d⁹ itas infirmū: et fiat talis
 p⁹ d⁹ itas p⁹ d⁹ itas 3⁹ formā quēdā: q⁹ d⁹ itas sic q⁹ remaneat grad⁹
 mere rotūd⁹ et posito capite adiutoij sup gradū scale p⁹ d⁹ itas
 tū ex v⁹ mō latē scale suspēdat vir. i. ipse eger p⁹ d⁹ itas rectionē sca
 le: ita q⁹ nō attigat ad rā: et ex a⁹ latē trahat man⁹ ad inferio
 ra cū fortitudine: q⁹ m⁹ itrahit adiutoiū in locū suū: v⁹ tū d⁹ itas
 xit. A. 03 q⁹ sit suspēsiō et q⁹ d⁹ itas scale p⁹ d⁹ itas cap⁹ adiutoij mo
 directe sub eo q⁹ d⁹ itas pōt fuerit: et B v⁹ tū q⁹ d⁹ itas hūa fiat ipulsio
 eius et nō frāgat adiutoiū in suspēsiōe. et tractioē manū si

Primo
modus
ductio
pauca.

Quarto
modus.

Secundo
modus.

Tertio
modus.

Et alia pte duo qz hz caput fuerit positū sup qdūet fort. esse
pp hāc cām Alb. docuit ligare brachiū ad lig. ut patuit in
predēti mō. A. Et ad emittādū hoc qz nō frāgat. dixit fortasse
positū ē loco grad^o scale i loco vbi o3 pōi sū capite adiutorij
i. pōi t ligari res glomerata spica. s. pila scā de lana pāno vlt
color. s. dēn ē. q pila sit firmi ligata t nō moueat de lo
co suo qd iō pōi vt ea mediāte fiat ipulsiō a gradu scale: t
vt nō imediate grad^o scale: s. ppar^o sit attigat ad cap adiuto
rij: s. hūc modū sit phibitio qz adiutorij nō possit frāgi
hz aliqz pte a gradu scale. C. Alb. vō dicit. A. inuissē qz loc^o
grad^o scale in qd3 situari titilic^o hūc cap adiutorij o3 dimittit
si ppar^o i me^o grad^o: t extra illū locū ab ea pte o3 connectit
nilligari res glomerata pēdēs. s. circulari ipi gradui vt p ta
lē rē abe pres grad^o sint elevationes pte ei^o i qd3 situari cap
adiutorij: o3 res illa glomerata eē lenis vt nō ledat infirmū
nā p hāc pparatiōē grad^o phibet adiutorij moueri ad locū
suū. s. ipi rei glomerate ab eo. s. loco i q erat positū. nā euz
sit suspēsiō possit facili moueri de loco suo si si fuerit phib
itō i q remotiōe possit trāgē adiutorio fractura. Et dixit. A.
qz ēt curat. i. curari p alijs mōis oriūans ex istis qz p tepo
re cōsiderare. C. Et dixit. A. qz meliori modō decet ē mod^o
p^o t ē rectori t leuio: rectori ē qz nō p^o ex eo pūire ist
mo icōmodū mag^o sic ex alijs modis: t maxie de fractura ad
intorij: t leuio: t apd medicū t apd infirmū apud medicū
qz cito t facili t si mltā exqūitōe p^o hz modū illū opari: apd
infirmū vō qz cū mīori labore t dolore tolerat p^o: t maxie qz
to facite relupio nō sic resoluūt nec p^osternit vt ei^o licet in
alijs modis. C. Dislocatio at būri nō iteg^o vōsus ascellā re
ducit facili sūm altep modō p reductionis facili. C. Que vō
dislocatio ē ad latera si ē integra est difficil valde: si nō est
integra reducit facili: t mod^o reductionis ei^o. dixit Sal. vt
ponit. 15. pti. et vt cōsideret si declinatio ei^o fuerit ad an^o
firmet man^o sup facie ei^o t si ad posteri^o firmet sup dorsū
ip^o sup p le a medicorū ipellat cū ea adiutorij ad pte op
positā ei ad quā declinauit: t extēdat ad suamētū: t būer^o
ex vnaqz pte diuersā. s. p duos mīstros: quoz vnus trahat
adiutorij t subleuet būer^o ad sup^o qdū p^oit dōec eleuet os:
deinde intromittat a medico manū sūis equante: t cōpri
mētē. dixit. n. 3po. qz si extēdat būer^o t ad suamētū vehe
mētē redibit os ad p^otiū locū suū. C. Et Alb. dixit dislo
catis qz sit vlt^o pect^o t mamillā aut ad posteriora reductio
sit cū ipulsiōe t extēsiōe cū mōib^o dōec redeat. Et dixit Alb.
qz extremitas būri. s. ossis spatule qū sepā a loco suo redu
cit: mī cū pparatiōē qz reducit furculā. C. Et tū curat: t redu
cit rostri corui cū egredit a loco suo de c^o reductiōe. dixit.
A. nō o3 vt extēdat tēsiōe forti alio. tēsiōe fracti. i. ea tēsiōe
qz extēdit os fractū cū restauratiōe sup. sed valde minoxie
coartet t cōstringat cū digitis: t inclinēt ad locū suū: deinde
stringat sicut stringat furculā cū puluillis. nā ipsa ligatura
ē qz facit ipm redire in locū suū violentē: nō curat de
illo qd est de vehemētia illi^o ligature t cōseruatiōe ei^o i cor
sicut curat de eo in furculā. q. d. nō est nēcia in hoc ligatura
ista stricta: neqz tāto tpe seruata sicut in furculā: in q op3 qz
fiat strictior t diu seruet. C. Et Sa. dixit. t ponit. 15. pti. li
gatura ei^o o3 fieri qz supponat ei ascellā. s. scā fm formā lo
cū cōstringat oū adherēt t nulla cura alia erit vñlla. i. ne
cessaria ei. i. neqz strictura pter istū modū: s. qz ligatura fiat
sup os. s. rostri corui occupās sub cubito cū vna ligatōe: ita
qz mēbrū adherēt sit cū latere: t si vis circuire potes euz li
gare vlt^o ad inferiorē pte alterius ascellē: t ligatura fiat fir
mior: t quotiēs ligatura hec soluit o3 chirurgie^o suppone
re manū suā sup caput suū s. rā rostri corui in loco in quo
cōtinuat extremitas ei^o cū būer^o: qm nisi hoc infirm fuerit
timēdū est ne excidat os: qm ex strictura non adherēbit ad
buc t eleuari poterit. Et dixit Sal. qz hec cōditio erit obser
uāda in qūrate ligature. C. Dislocatio aut būri qz pcedit
a cā intrinseca remollitē ligamēta ei^o curat sicut i cura dis

locatiōis anche a hūc cā pueniētis dicit. C. Dixit Alb. cū
pplēt introit^o adiutorij in locū suū hz quēcūqz modū: tunc
o3 vt ponat sub titilico spera. i. pila cūlis qūntatis et lana
scā. C. Et. A. dixit. t anectat sub titilico annexiōe forti. i. fir
miter liget sustēdō caput adiutorij ad supiora: t hoc iō
vt phibeat ne post reductionē itez egrediat^o adiutorij de lo
co suo: t disloceat: qm vt patuit facili dislocatiōis ē: t max
ime est hoc neciū facere in mollitiōe ligamētōp. Deinde di
xit Alb. pōe desup emplm pparatū ex puluere molēdini oū
bano: t albumie oū: vel aliō sile: qz teneat sup būer^o totū
sicut reuoluit desup: deinde strige sub titilico strictura deccē
t reuoluat. i. ligatura sup emplm desup. C. Dixit. A. melior
ligatura est vt liget pila cū būer^o ligatura scā cū vitrio latis
phibēt^o separationē ei^o qd redit. i. adiutorij reducti: t qdā
dicit. qz ista ligatura o3 venire ad modū crucis sup būer^o
t sup pila ad būer^o aliū. nā o3 dixit A. vt penetret vitta sup
ipsas. s. humep^o aut vitta alia: desup fm modū crucis vlt^o
ad būer^o aliū: t qz cadit crux sup humep^o infirmū: t o3 sic
et ligatura hūc cōditioes qz dicit in cap gñali de ligatura.
t cū illis cōditioib^o in hoc loco nō o3 ē ligatura nimis mol
lis neqz nimis stricta: s. mediocritas t pueniētis stature: vt re
neat ossa reducta tenaciter firma. dixit. n. 3po. vt ponit. 15.
pti. ligatura mollis est vehemētē mala t null^o vtilitatis:
s. si infirmānt ptes vltie digitōp modice t lentis modic^o do
lor ppligaturā. nā tūc ligatura erit moderata t bōa: qz nisi
inflet vola man^o penitus noscās qz ligatura ē mollis: t nō
pferit. vñ dissoluat t stringat pl^o modicētm tū qdū suffice
re debeat t b^o strictura t firmitudo ligature o3 fieri i p^o te
naciōe vlt^o ad 7^o vel p^o pap ex eo qz iūctura nouit redu
cta si nō tenaciter ligaret t firmaret possit iterato dislocari
t ex eo ē qz in p^o iā mē aliq ad locū fluxerūt t aliq itep
sūt pate fluere: qz tunc firma t tenax ligatura est necia: vt
fluxū repellat nām: t fluētē t paratā fluere p^oscat. C. scā
itaqz pueniēt ligatura. Dixit. Alb. annectat manus ei^o ad
collū ip^o. Dixit. A. ligat adiutorij cū latere. i. iuxta latus
qz hic sit est ei magis nālior p tāto min^o dolorosus ad in
feriora: t ligat cubit^o t extremitas man^o ad supiora: ex pte
colli. s. cū fascia latānt caput purgio pprehēdēt cubitū
t totā manū t cubitus sic ligat vt adiutorij sustentet: t ex
tremitas man^o. s. totū qd ē a cubito vlt^o ad digitos: t sic li
gat vt sua grandine nō deccēdat: t trahat secū adiutorij
in feri^o ne ex illa tractione iterato disloceat. De ista suspēsiō
ne manus ad collū. C. Dixit Sal. nō o3 esse expāsa. s. nimis
vlt^o mediū pectoris: neqz infima nimis. s. vlt^o vlt^o. ne de
clinēt ad cā mēneqz eleuata valde ad thoracēme iō doleat
s. ap^o p^o pueniēt vt declinet ad pueniētē locum. C. Dixit
Alb. scā ligaturā t aptatiōē man^o ad pect^o dimittat si nec
moueat man^o eius nec soluat. vii. dieb^o suppleat parum
placēt parū min^o. s. qz n3 man^o moueat neqz ligatura sol
uat: t rō est qz nō o3 soluat nisi in tāto tpe in qto aliq^o cō
firmatio ossis dislocati reducti possit fieri: qz qūis in diuer
sis sit diuersū p diuersitatē dispōnūm corporis: t dislocatio
nū: tū cōter extimauerūt auctores in septē dieb^o aliq^o cōfir
mationē ossis adiutorij dislocati factā fore: t iō hic termin^o
nō ē pūctualis: s. variā variatiōib^o p^odictis: maxie fm qz
varia ē totalis cōfirmatio dislocatiōis istī. De q dixit Sal.
vt ponit. 15. pti. būer^o refirmat in. 7. aut. 15. dieb^o aut forte
refirmabit in. 18. dieb^o. iuxta modū diuersū corporis: nā quo
tiēs vlt^o i corpe fuerit fortis: t sūguis grossus refirmatio ei^o
erit velocior: t tard^o erit in infantib^o t senescentib^o. In senē
scētib^o ex paucitate sūguis corp^o in infantib^o t eo qz penetrat
supabūdātē nutrimentū in augmētū ipsorū. igit in qb^o refir
matio ossiū est breuis o3 ligatura dimitti pap min^o septem
dieb^o: t in qb^o ē mediocritas septē dieb^o. C. Dixit Alb. solu
ta ligatura in o3 tpe si nō mollificat t nō descendit adiuto
rij: tūc iam sanat: t post dictū tpe puenit vt paulatim liga
ture tenacitas minuat. t similiter post tēpus refirmationis

De dislo
catione
būri.

De dislo
catione
būri corui.

De regū
mine post
reductio
ne adiuto
rij in locū
suū.

cul' prascete est fortitū ligamētōp: et fort' locatiōis. Et tñ bis
duob' sit violēta dñatio cuiuslibet articuli: et iō accidit dis-
locatio in articulo cubiti magis. qm articulus cubiti caret
bis duab' p' ditiōib'. s. firma locatiōe: et soliditate fortitū li-
gamētōp: et in fasceta min' accidit: eo q' sit firmioris crea-
tiōis: et iō nō dislocat in maiori parte. i. nō dislocat sepe et.
¶ Dixit Albu. o3 vt velocitas sit in reduciōe eius in bora
In q' dislocat anq' ap' loc' aut accidat in eo ap' calim. Et
A. dixit. ei' bucellatio est priuatiō qd' p'inet ipaz de ap'ati
bus corpib' ap'at i'qre phibet bonitatem vnitionis eius.
¶ De reduciōe facili dislocati. dixit Sal. vt p'oir' ibi sup.
eleuet brachiū p' viz robustū ad attrahēdū ipm ad supio-
ra: et attrahat cyrurg' manū fm rectitudinē deinde ele-
uet facile donec rectificet: deinde supponantur ei astelle: et
empla strictiua: deinde extēdat digitos ipsi' man' vnū p'
aliū incipiēdo a pollice. Dixit tñ Baly. q' o3 illa mēbra sine
molestia extēdi z in sua reduci loca. docet ipoz reformetur
figura. ¶ Et Aui. dixit. q' modus curationis eius est vt ex-
tēdat vir fortis facile ad posteriora: et extendat restaurator
volā manus ad p'iu illius p'ezimo ad interiora: et extēdat
vnūquēq' digitū: et incipiat a pollice: et pueniat ad minimū
nā eq'ur p' illud p'plere. ¶ Dixit Suil. hēat medicus mini-
strū q' teneat manū infirmū firmā p'p'ebēdēdo pectinē ma-
nus: et digitos firmiter: et aliū ministrū hēat: q' teneat bra-
chiū: et postea medic' equet totū p'p'mēdo p'ies emineētē:
et hoc tñe dolore. ¶ Et Rolād' dixit. si lūctura manus exte-
rit a p'p'lo loco brachiū cū vna manu: et cū alia medic' ma-
nū infirmū accipiat: et leuiter ac suauiter ad p'p'iu locū on-
tanq' a p'p'lo loco reducat. hoc tñ facere esset difficile sine ad-
futorio ministri vni': vt dixerūt Sal. et Aui. vel duop' vt
dixit Suil. nisi in torsione seu in dislocatione non integra.
¶ De reduciōe aut ossi pectinis man'. dixit Alb. ponat
mahāsen man' infirmē sup tabulā. s. planā z politā: et extē-
dat medicus manū eius z ponat palmā suā. s. radicē palme
sue sup emineētā iūcture: et impellat eā donec redeat p'ide:
et ergo z si recessit iūctura ad vētrē manus. s. d'us palmā
tūc ponat dorsū manus sup tabulā: et si dislocatio est p'ec-
dēs ad dorsū manus: tūc sit positio p'ies man' intrinsece.
s. vole sup tabulā vt cadat man' apud reduciōe sup emi-
nentiā iūcture. Cū ergo iā redit. dixit Albu. tūc pone super
ipsas empl' strictiū dicitū: et stringat: et dimittat: et exer-
cite manus: puto tñ q' meli' sit iterare emplm z ligaturā.
¶ Suil. dixit. sub emplō pōatur penia infusa in oleo rob. z
post emplm faldelle in aq' infuse z exp'ise z liget cū ligatu-
ra: cui' lōgitudō sit triū digitorū: et firmet bñ cū acuz filo.
¶ De hac aut dislocatione. dixit Aui. op3 vt in ea fiat qd'
possibile est de eq'ione z impulsionē ois declinatiōis: et emi-
nētiā p'iu p'iu z positionē astellay z stricture cap-
desup: et dimittat loco astellay. s. qm remoueret plūbū
sup eā eq'ū sicut loco puenit z p'seruet locū cū gravitate sua
vex o3 vt anq' ponat desup astella vel plūbū emplm locū
cū emplō p'fortitūo z nō moueat. ¶ Dixit Albu. si p' mo-
dū dicitū nō redit z supuenit ei ap'atūc ipsam cūz emplō se-
dāte ap'atūc z nō reiteres reduciōem si nō tolerat nisi
postq' p'terierint ei dies. ¶ Et dixit. si facta reduciōe p'uat
aut debilitat mot' ei': et accidit in ea aliqd' gravitatis tunc
leni eā cū aq' calefcat: et cū fricationē aliquoties donec sanet.
Et dixit cū iūctura remouet. s. tortuositatē suā: et non nocet
infirmitas aliqd': q' nō infert ei dolorē: s3 mollificatur man'
z nō p'at stringere aliqd': tunc scias q' nervi sunt abscessi aut
strituri: et nō est ingeniū in eaz niti vt succurrat cū cauterio p'
peccatū ei' fortasse nō p'fert illud aliqd'. s. qm nervi sunt ab-
cessi. ¶ Dixit Sa. vt p'oir' vbi supia. qdā restaurator habuit
dislocationē raseret ista. i3. dies apparuit tortuositas vnde
Sa. dixit. chirurgico qd' leniret eaz p'ies: et lenitiō f'icbat p'
dactilū: et oleū sūaminiū: et lenitiōe facta in p'ie declinatiōis
eius postea facta fuit stricture cū astellis sup eā cū p'domi-

nabil' ligaturarū declinatio facta fuit ad aliā partē. et resti-
tuta fuit forma eius ad venustatē remota turpitudine ipsius.

¶ De dislocatione digitorum manus.

Ca. xij.



Igit manus dixit Sa. z ponit. i3. panē.
quoties dislocat in interiorē p'ie ma-
nus ingrediunt: qm nō dislocant ad sup'icēz
manus: et videbit capita ipsoz i' interiorē p'ie ma-
nus z p'curitas erit i' sup'icē ipsi' z sit dixit.

A. q' qm dislocant digiti ad anteriora appet emineētia in inte-
rioribus manus: et p'curitas in dorso eius Albu. vō dixit.
q' qm dislocant ad oēm p'ie. s. intrinsecā: et extrinsecā: et ad
latera. Et dixit Sal. digiti parui quotiens ad partem inte-
riorē vole manus declinabunt breuiores fient. ¶ De re-
duciōe at dixit Sal. restō eaz erit difficilis: et optia erit i' eis
violētia. z. A. dixit. q' i' reduciōe eoz est difficultas qdam.
¶ Dixit Sal. i' reduciōe nō o3 fieri extēsiō p' rectitudinē: s3
capias z eleuet cū digito. i. pollicē. s. cū modico q' erit sub ea
qm capis quā si eleuet de loco suo ad sup'icē: qm ingrediēti' i'
locū ipsoz cū voce i'firmis z sonitu puo. z. Aui. si sit dixit. nō
o3 vt extēdant digiti extēsiōe eq'limo op3 vt expectes sup
os: et eleuet idicē in manu tua sub q' cadit radix ei'. s. emine-
ntia dislocatiōis qm strigis sup eā ad supiora. ac si tu eradicēs
ipaz ex loco suo. q. d. cū fortitudine eleua ipam vt reducat: et
tūc videbitis dislocationē. i. os dislocatū i' in alle i' locū suū
z elamasse. i. sonū fecisse i' ingrediōe ei'. ¶ Albu. at dixit. qm
dislocat digiti' ad dorsū palme ad vētrē ei': alia ista h3 a dor-
so palme ad vētrē ei': q' qm sit bōa nō tñ implet i'ectionēz
ei': qm vt patuit dixit. digitos posse dislocari ad dorsū. z
ad vētrē tūc dixit ipse extēde digitū: et ipse dislocationem
digiti tūc docet redeat. et sit fac qm dislocat ad alias p'ies.
Deinde dixit Albu. sustēta caput digiti. z suspēde ipm d'us
p'ie ad quā d'islocat. z dimittē ipz duob' dieb'. deinde solve
ipz z extēde eū docet eq'ur rect' i' ista die. cū g' fuerit vox li-
ga ipm fm narrationē dicitā nō cesses ipz solvere die. z nō
exercere cū motu. z itez ligare ipz i' nocte: et sic fac dieb' ali-
quot donec strigat. ¶ Dixit Sa. vt p'oir'. i3. p'it. q' ipse p'ec-
pit q' nulla fiat extēsiō i' manib' z pedib': neq' restimaf ar-
ticul' dislocatiōis ad locū ei' vt ad 3^m z 4^m dicit: et nō assigna-
uit alr rōnē: neq' ego scio eā. ait Raf. i3. p'it. dico erat i' digi-
to cuiusdā amici mei i' vltia p'ie articuli ei' aīa q' qm volebat
eū reflectere difficile erat sup eū postea ipz solvere opus
erat ei' q' p' alā manū eū extēderet cū sonitu z stridore in ois
bus articulis oiumq' digitorū: s3 ipse erat p'plūbū hūide z
frige. tñ i' articulis nulla grossitudo erat penit' apparēs. vñ
extimauit q' emplm sinapis o3 p'ferre huic vizio finalr. sed
o3 fieri lenitiō loci an illd' cū emplō violēti lenitiōis ad mo-
dū armoniaci b. delli sigie olei lilij p'iguedis tauri z leonia
q' nisi p'oluerit vidēdū est sinapis stercore colūbino. qm ista
p'nt trahere illā humiditatē de profundo articuli.

¶ De dislocatione spondilium.

Cap. xlii.



Spondilibus accidit dislocatio qm
vni qm p'lib' z qm qm
p'iorib' sicut colli vel dorso. z qm qm i'feriorib' sicut
renū z albosos. z siue supiorib' siue i'feriorib'
accidat: siue vni siue p'lib': qm qm dislocatio ē cō-
pleta. z qm qm nō ē cōpleta. qdā ē p'uar' qdā est multa.

Et qm qm z intrinseca qdā ē ois cā dicit ista in caplo
gibbositatis. z cā extrinseca est p'usio casus siue obuiatio. e
p' fieri dislocatio spondilii ad q' tuos p'ies s3 ad dextrā vñ si
mistrāz antrosus siue ab anteri' z extrosus siue ad posteri'.

De signis dixit Sal. si dislocant spondiles ad anteri'
supple siue ad extrosus infirm' fiet ipse loc'
ad modū illi' i' quo catbene. i. fimenia frāgunf. ¶ Et Aui.
dixit. signū dislocatiōis spondilium est q' video illic aut emi-
nētiā aut arcuationē: ac si fractū sit fimeniū siue dislocatio ē
ad exteriora siue ad posteriora: et video arcuationē si dislo-

De mō re-
duciōe
facili ossi
locati.

De mō re-
duciōe
ossiū pe-
ctinis man'.

Correctio
accidit
post redu-
ctionem.

De mō re-

Person

lit: fiat ligatura sup caput ne cadat ligatura sup epiglottū:
 & dissoluat i quibz triduo. **C**et. **A**. dixit oz vt resupiet i su-
 mus & extēdat cap ei: ad supiora cū facilitate: & eqtur spō-
 dilis ei: cū opificē & absterhōe: & qñ eqē pōat sup locū em-
 plum pforatiuū. & vela sup ipm cū pānis & strige dīsup a stel-
 lā cū mēsurā colli & lōgitudine ei: & liga eā ad cap & adiuto-
 riū ne cadat ligamētū ad guttur. & dissoluat i nūcto dieb. i.
 añ nūex dieb qz tenere ligaturā. & ponant illa cūz qbus
 stringit nō rotūda: s; fm formā dictā ex marginib' pāno-
 rum. & hec vt sint lata & fortia: qm illa q rotundant ledūt.

Medusa
albacora

Rhodus
Rhucene
dit. idem.

sub cū op^o fuerit: deinde p^o capite mīstris vt extendāt cū hoc li-
gno. s. vt cū cū sua extēsiōe q̄ ē ad p^o mū. Et dicit. A. de hoi-
bus sūt q̄ faciūt hāc extēsiōe cū iūris q̄ sūt sicut sagitte su-
p lignū erectū ap^o extremitates hui^o ligni magni aut. i. po-
dialis siue disci. s. duas extremitates q̄ sequunt^o caput et pe-
des: et q̄ reuoluunt iste sagitte iuoluunt cū eis ligature q̄
extēdūt. i. extēsiōe faciūt spōdiliū infirmū: et o^o q̄ sit exten-
sio isti^o et impulsio fiat apud gibbositatē. i. eminenā spōdilis
dislocare cū radice volap manuū. Et sub dīr. q̄ si fuerit necē
nos sedere sup ip̄s. s. mediatē tabular vt dicit Alb. faciem^o
illū: et nō timebim^o. C. Ep̄s q̄s cremētiā: Theodoric^o: po-
suerūt vnū modū siles p^odicti^o: et q̄d o^o tali casu medicus
pare ouas astellas lōgas q̄ p^oducūt: et teneāt a spatuli^o vsq̄
ad nates: et sit latitudo eay^o q̄ tuor digitop^o: et sint firme sic
doge barili^o vt sint fortiores: sint recte et nō curue: q̄ debēt
tālē d^o lapari. v^o. vna ex vna pte spie: et altera ex alia: et sint
valde iuxta spinā siue spōdiles polite iter astellas spōdilib^o
in medio remanētib^o: et atq̄ p^odictē apponant^o astelle fiat
puls siue emplū b^o nō. Et iter^o vacinū: et cū bono vīo po-
nat^o i parilla vel caldariolaz sit nū vīn^o q̄ possit bullire: et
cum bullierit apponat^o de sale bñ trito pugill^o vn^o. Theo-
d^o addidit q̄ post ea addat^o cribratura fursuris i tāta q̄ntitate
q̄ puls sit q̄n solida: et postea addat^o mel i tāta q̄ntitate q̄
puls fiat media iter mollitiē et duritiē: et b^o scō extēdat sup
petia q̄ sit lōgior q̄ sint astelle: et lata sit i tāta q̄ntitate q̄ pli-
cata p^o mediu extēd^o: et puls sup ip̄s valde calidap totū: et po-
stea p^o petie q̄ inferi^o plicata ē reuoluat sup pulte ita q̄ puls
iter duas petias remaneat q̄n i sacculo extēso: et post q̄ p^odi-
cta fuerit bñ pira in p^optū ponat^o infirm^o sup tabulā pland
facie d^o siue tabulā: et p^o sit ligat^o infirm^o q̄ latio fasciā
In subascellis: et i spatuli^o iter^o p^ocoras circa anchas: et
extremitates fasciaz puenit^o i vnū ex p^ostuglori et inferiori
et trahant^o foris a duab^o p^orib^o. Et q̄d fuerit ex spōdilib^o
eminēdo pellat^o: et capita extremitatū ligamētop^o dictorū li-
gent^o cū duob^o lignis vt bñ possint trahi fortiter a mīstris:
et q̄ sit extēsiō fiat impulsio apud gibbositatē. i. eminenā. i.
sup eas cū radice duap manuū. et cū calcaneis et ipellat^o emi-
nētiā d^o sus inferiora donec redeat ad locū suū: et si fuerit necē
sedere desup infirmū fiat^o nūb^o ex b^o timef. C. Sub dīr Alb.
bñ si nō redit p^o hūc modū d^o tūc accipe tabulā cut^o lōgi-
tudo sit circa tria brachia: et decaua i pariete de q̄ dicitur^o q̄ ē
iuxta infirmū locū: i quā decauat^o i grediat^o extremitas tabu-
le deinde pone mediū tabule sup spōdile eminetē et p^oat me-
dieu pedes suos sup extremitatē alterā et strigas bñ donec
coarctet spōdile et redeat ad locū suū. C. Dal. ponēs et hūc cū
dē modū dicit^o: hoc ē et si dū si patiens fuerit cōpressionē to-
lerā: et q̄ fouea siue decauitas q̄ sit i pariete sit altior spōdi-
lib^o parietis: neq̄ demissior multū: et sic et p^odicta^o dī. A.
C. Et sub dīr Alb. si vis opari cū turno q̄d voluit manu fac
hoc mōd^o ē vt figas itra apud caput infirmū i postremo po-
dū siue disci duo ligna q̄n lōgitudo sit brachū vnus apud
pedes et i postremo podū ligna duor sit lōgitudo q̄ est
inter oē lignū palm^o vn^o: et lā factū in oī ligno foramē in q̄
currit turnū: et firmet^o oē lignū i terra multū ne moueat^o: et
itromitt^o lignū rotūdū: et ē cornu in q̄ reuoluūt ligamētū
In duob^o foraminib^o duor^o lignor^o et i extremitate ei^o ē fo-
ramē in q̄ firmat^o lignū cui^o lōgitudo est palmū cū eo q̄d re-
uoluūt^o et i duob^o lignis alijs est filē illi^o: deinde strigas liga-
mētā q̄ strinxit i pectore infirmū in turno q̄d ē ap^o caput ei^o:
et ligamētā q̄ strinxit i crurib^o ei^o i turno q̄d ē ap^o pedes ei^o:
deinde sit ap^o dē turnū mīstr vn^o q̄ torquat manu. s. suā cū li-
gno i q̄ reuoluūt turnū: et medic^o equet spōdile fm q̄ dicit^o
mus. C. Et h^o ep̄s et theodoricū cū tabulā p^o fieri reductio
cōpme^o cū ea d^o spōdile eminetē strigēdo ambas extreni-
tates tabule. necet p^odit q̄ altera extremitas tabule ponat^o
in muro vt parietem q̄n ē op^o p^opressionē valde forti dicit^o
rūt Daly. et. A. et Jpoc. dicit. p^opressionē solā b^o refrenare et

De dislocatiōe spōdiliū albosos dicit. A. albosos
q̄n dislocat^o tūc illud scit fm ma-
gnitudinē dislocatiōis: scies p^o sentū itep^o et q̄d eger nō et p^o a-
dit pedē neq̄ i loco dislocatiōis neq̄ apud genu: imo et pli-
catio genu ē ei laboriosior. C. De cura hui^o dislocatiōis di-
xit Sal. si p^ocau fuerit os kabal ad anteri^o itromittē digitū
tuū in ano ad p^omedū ad extra et elus cū violētē: et rectifi-
cet et p^o exterioris mēbz. Et. A. dicit. cū vis eāre illud o^o
vt itromittas digitū tuū in anū. s. mediū digitū vsq̄ quo
opponat^o loco deinde p^ome cū eo ad supiora cū fortitudine: et
obserua cū manu tua altera locū albosos donec equas ip̄s.
C. Dixerūt Albu. Da. et. A. cū reduxerit spōdiliū et equas
loc^o tūc o^o vt ponas emplū exiccatiū. i. stipitū cū albumi-
ne ouisicut ē emplū Sul. q̄d sic fit. Et. oī. ro. 3. i. munde ma-
sticia boliar. dragagani gumī arab. mirtillo. an. 3. 5. cribel-
lata icorponat^o cū oleo p^odicto: et ouos albumie tāro q̄ em-
plū fiat valde ligdū curre: et ponat^o sup locū: deinde pone
stuppā: et deinde astellā: et latitudo sit triū digitop^o aut dīr:
ea eor^o lōgitudo ei^o sit tāta q̄ gibbū. i. locū dislocatū p^oti-
neat^o: et in q̄dā alia trāseat spōdiles tanas ab oī tpe: et sup
ip̄s pone pānos lineos. s. i circuitu: aut stupas lenes ne for-
te dura sit. et dicit Sul. astella sit lenis et plicabilis. C. Theo-
do. vero et p^o p^odictus dixerūt. q̄ ponant^o astelle magne vt
barilis: deinde liget^o cū ligamētō q̄d est neciū. C. Scā liga-
tiōe. dicit Sul. si omel b^o vena p^ole p^ois: aut fiat scarificatio:
et Theodo. dicit: q̄d ē 3^o die minuto sit vnlier: et regatur
vsq̄ ad tres dies cibis subtilib^o: deinde cibis tēperatis ad-
grossitudinē declinātib^o fiat clysteria et suppositoria h^o exi-
gētā. C. Dicit Albu. si reuāsit q̄dā eminetia in fine sana-
ticiā. i. curatiōis p^odictetis op^o vt admittant^o medicine q̄
mollificēt et leniāt cū administratiōe tabule quā narrauimus
tpe lōgo: aut administrēt^o in illo lamia plūbi. idē ē. A. di-
xit. ad leniēdū aut eminetiā illā. dicit Rogeri^o. q̄ vngat^o lo-
cus cū dialtea et martiarō cū lana succida et fiat oīum frica-
tiones. et Sul. posuit emplū q̄d sic fit. Et. oī. 3. vi. cere. 3. s.
refine. 3. li. botry. 3. n. farine fenugreci tburis bdellii op^o
poponadi. an. 3. 5. pignedimio anseris et galliē. an. 3. 5. dissol-
uant^o oīs ad ignē. et cū dissoluta fuerint colent^o et dimittant^o
infrigidari et vbi referuent^o. C. Dicit. A. si dislocent^o spōdi-
les ad aliq̄d latē: et stellā vel astellis duab^o p^ostrin-
gant^o. Dicit Albu. q̄n accidit eminetia in postremo spōdiliū
dorsi et putat^o p^oca dislocatio et illud est os q̄d iā eminet. s. ad
gibbositatē faciēdū: q̄ nō o^o q̄ p^osumptio fiat et cū hac me-
dicina. i. cū curatiōe dislocatiōis p^odicta: cū nō sit disloca-
tio sanabilis: et si fiet fortasse accidere facit mortem.

De dislocatiōe anche.

Ca. xv.

Ache dislocatio dicit Sal. vt ponit. 15. cō-
nū. aut sit ad anteri^o. v^o. ad p^ote ven-
tris aut ad posteri^o. v^o. ad p^ote dorsū aut ad interi^o.
v^o. ad p^ote v^otris. aut ad exteri^o. v^o. ad p^ote silu-
strē. Et Alb. dicit iūctura anche dislocat^o h^o q̄t
tuor p^otes: q̄d ē q̄ dislocat^o ad interiora et ad exteriora et ad an-
teriora et ad posteriora. Et filr dixerūt Daly. et. A. b^o ē testant^o
oīs moderni de dislocatiōe tractātes Sul. excepto q̄ dicit.
q̄n p^ote accidere nisi trib^o mōis: q̄n ad exteriora nullo mō p^o
dislocari. p^oter os anche et ligamētū eius: et nescio q̄d mo-
uerit Sul. ad hoc ponēdū: nisi q̄ fortasse nō vidit. C. Dicit
Sal. et ponit vbi supra. anche magis dislocat^o ad exteri^o et
min^o ad interiora. Et. A. dicit filr. minoras eius dislocatio
ad interiora: et plm eius dislocatiōis est ad exteriora. Theo-
d^o tū dicit. oppositū. s. q̄ plm eius sit ad interiora: et puto q̄ tex-
tus sit corruptus. Dicit Jpoc. in lib. archu. et ponit. 15. p^otiū.
q̄ raro accidit q̄ dislocet^o cora ad p^ote posteriōrē. Et filr dī-
xit Albu. q̄ pax dislocat^o ad posteriora: et puto q̄ fortasse
sic occurrit ei i experientia. Daly. quoq̄ dicit. q̄ ad anteriora
trāsitus raro fit: non intelligens respectu transitus ad an-
teriora vel exteriora.

Causa

Modus
epi troco
douch.

Regime
post reda-
ctionem
spōdiliū.

Al^o mo-
dus alba
cūq.

Terminus
mod^o al-
bucalis.

¶ Item si submersus ad interiora. ¶ Dixit Gal. 7. ponit ubi supra.
dislocatio 7 fractura si fiant in ancha cadere laboras non
poterit eis qd non sit claudicatio l3 reformatio in eis fuerit bo-
na 7 oino per breuis erit 7 p3 restaurari cū hoc vt notifice

• **Wiederholung**

Tico.anno.vij. 333

**Reduce
factor ad
intensity**

q^d b^o sp^o curatioⁿis est facili^or reliq^uo q^uo^d reduci^t b^o mē^o p^o.
Et d^o al^o p^o de hac sp^o d^oixit op^oz cū ad interiora sit euulsi^o liga
mē^o op^o mediamē sup^o cox^o ponē radice^m inter coras vtraq^{ue}
loco qui sub inguinibus est et furculis ip^o p^o p^o p^o viro
forti p^o mē^o coras locū grossūz cū vtrifq^{ue} cubiq^{ue} i. brachij^o
et ad exteriora extēda^t q^uo^d n^o redibit oisgregatio ad locūz
suū. Et subdit Albu. si aut excusat sup^o re^oz nō obedit n^o b^o
ad introitū cū hāc sp^o curatioⁿis oisnotūc o^oz vt ligent^o duo
pedes infirmi n^o cū ligamēto forti leni^oz sup^o duos calcaneos
et sup^o duo inguinaz sit lōgitudo culūz sup^o cū cōpare suo q^uo^d i^o
tas q^uo^d uo^o digitop^o et sit crus infirmū extēsum altero q^uo^d n^o tate
duo^o digitop^o p^o deide suspēda^t infirmū sup^o caput ligni q^uo^d sit
in domo^o et sit lōg^o ei^o a terra q^uo^d n^o tate duo^o brachio^o p^o de
de p^o p^o iuueni fortis et moueat cap^o cox^o et suspēda^t cū infir
mo iuuenis ali^o mouē corā cū fort^o inā iūctura redit i lo
cū suū cū velocitate. Et de h^o mō curatioⁿis. d^oix. A. cū mod^o
ali^o cū q^uo^d igredis caput cox^o abiq^{ue} extēsiōe infirmi sup^o lig^o i.
sup^o tabulaz et mod^o quē laudauit d^o p^o. et ipse extimat: q^uo^d
op^oz vt ligent^o man^o infirmi n^o cū ligamēto forti et leni^oz lato^o
et ligent^o pedes infirmi ambo cū ligamēto lato forti et leni^oz sup^o
duos calcaneos et sup^o duo genua et sit lōg^o ei^o a pa
ri suo q^uo^d n^o tate q^uo^d uo^o digitop^o et sit crus infirmū extēsum plus al
tero q^uo^d n^o tate duo^o digitop^o et suspēda^t infirmū sup^o cap ligni
et sit lōgitudo ei^o a terra q^uo^d n^o tate duo^o cubito^o p^o deide curat
adolescētes h^ois adolescētia. i. fort^o n^o m^o. ali^o exp^o i^o h^ois op^o
nis p^ober cū brachij^o suis et attrahat corā infirmā i grossio
ri loco ei^o: vbi est caput cox^o ite^oz suspēda^t cū infirmo sub
to: nā iūctura cū factū fuerit illū cū ea igrediet^o ad locū suū
cū q^uo^d i^o stulior^o iste mod^o ē facili^or alij^oz q^uo^d n^o eger op^one
plūia: vtrūq^{ue} p^oes medicānū nō b^o op^o i^o et corūq^{ue} ip^o h^ois
nūc cū p^o suā facilitatē. Et posuit et. A. aliū modū reductio
nis dislocationis: et vt extēdas pedē deide facē redire eaz
violētia. ali^o cū vehemētia. i. fort^o m^o. tunc h^ois postq^{ue} moueris
ei^o dextra et sinistra: dōc opponat ei^o ad q^uo^d redit^oz pone pe
di q^uo^d i^o staphā. et strige d^o sup^o. Et dixit Scil. ordiet medic^o tres
medicos f^oz modū d^oixit. B. in curatioⁿis cōi. et infirmū sup^o tabu
lā larā ponat cox^o sup^o i^oz ponat medic^o manū in uolū
itē corā et testiculos et sit medietas mātis tracta d^o i^oz sp^o
nāre alla ei^o medietas v^ois umbilicū i p^ote domestica: et mē^o
q^uo^d ip^o mātis sit locatū sup^o os cōtēnū in loco^oz b^o f^oz re
staurato^oz p^o p^o p^o ministro q^uo^d tenet genua: et illi q^uo^d regit crus
violēter et cū nāno^o i^o dolo^oz q^uo^d p^o fieri f^oz q^uo^d regit op^o
talis trahat os cox^o dislocatū ad inferiora et ip^oz moueat et cū
restaurato^oz sentit q^uo^d motū fuerit os violēter cū manū b^oia
motionis trahat ip^oz ad sup^oiora et reducat ad locū suū. o^o
bic suppleri q^uo^d terti^o minister firmiter teneat corp^o infirmi.
aut anche ad exteriora. d^oix Albu.
q^uo^d op^oz vt iaceat infirmus sup^o podio

Dislocationis

f^om q^uo^d narratū^o sup^o in hūte gibbositatē. i. eminenā spon
illū: et stringat ligamētū sup^o crus ei^o infirmū p^o p^o et super
pect^o ei^o: deinde ponant ligna duo: vnu apud pedes eius: et
alterū apud caput: deinde lig^o additū in mē^o podij fixū h^ois
sup^o q^uo^d inuoluti sūt pāni hūdi. i. lenes vt nō ledāt infirmū: et
sit lig^o iter coxas ei^o vt nō attrahat ad inferiora ap^o extēsiō
nē deinde extēdat ois minister ad p^ote suā: et medic^o equet re
ductionē manu sua. si q^uo^d obed^o et ad reductionē b^ois erit: et si nō
pone sup^o ip^oz tabulaz p^ome ip^oz. sic d^oixim^o in gibbositatē
te cōl^oz: vtrūq^{ue} o^oz vt iacet infirmū sup^o locū suū sanū. Et Aui.
aut d^oixit. c^oz q^uo^d extēdat infirmū f^oz q^uo^d d^oixim^o cū ligatura q^uo^d est
sup^o alkafagi inguinaz furculaz: deinde nēciū est medicāti^o
vt eleuet verteb^oz de foris ad interiora postq^{ue} posuerit ex
tremitatē n^obie in aliq^{ue} p^ote fouee quā d^oixim^o: et stringat sup^o
eaz sint aliq^{ue} ministrop^o ex p^ote sane ipellētes ite^oz: et oppona
tur ipulsiōi medicātiōi: vt nō ipellat p^olm. Et ite^oz posuit
Aui. aliū modū curatioⁿis bu^o dislocationis: d^oixit. q^uo^d dislo
cat^o ad exteriora op^oz tūc vt restaurato^oz affirmet extremitatē
cox^o q^uo^d est cap^o genua: et moueat eā c^oz mor^o p^odicat^oz sit aliū

tēdo ab extremitate alla mouēs eā c^oz mor^o p^odicat^oz sit aliū
gavit ad eā vtrā aut funē. Et dixit Raf. 15^o p^oti. venit infans
qdā ad mare^o d^oixit: ancha dislocata erat ad exteri^oz: et p^oes
ei^o fact^o est dolo^oz et breuio^oz v^ois feci cū iacere sup^o lar^oz: et ele
uauit caput genu ad p^ote. i. v^ois p^ote exteri^oz: et posui ma
num sup^o locū in quo caput anche fuerat gibbositū impelle
re illudāta q^uo^d submersum est cum violentia.

Dislocationis

anche ad anteriora curatio est. d^oixit
Sal. et ponit vbi. B. vt extēdat cū
fume forti in radice vtriusq^{ue} p^ote v^ois eleuat^o cū violētia et
retinētē patiētē dū extēdit p^oes ip^oz ad exteri^oz: et ipellere o^o
chirurgic^o cū manu ip^oz corā penes genu ad interi^oz cum
violētia: q^uo^d n^o igrediet^o. Et dixit Albu. op^oz vt extēdat crus
infirmi velociter f^oz eādē narrationē d^oixit sup^o podij: et po
nat medic^o palmā man^o sue d^ore sup^o iguen infirmū: deinde
coartet ip^oz cū manu altera: et cū coartandē illa ponat ip^oz ex
tēsum ad inferiora v^ois genu. Et Aui. d^oix. o^oz vt extēdat in
firmū. deinde ponat vir fortis radice^m vole man^o et d^ore
sup^o iguen infirmū: et coartet ip^oz cū manu altera: et d^ore
cū h^ois ponat coartationē extēsum ad inferiorē ad p^ote genu. Et
d^oixit. op^oz crus duplicare fortiter donec p^oes iteri^o tan
gat iguina: et sic os i foueā reduces. Et Aui. d^oixit. p^ociplaz
vt flectat genua: et teneat vir fortis cū ex p^ote emūctōm: et re
staurato^oz manu sua cap^o core ap^o genu trahat ip^oz ad iterio
ra: et ipellat ad exteri^oz ali^o et ipellat ip^oz ipulsiōe redēte
ad sup^oiora et exteriora: et si adunat cū ali^o ab exteri^oz ali^o p^oti
mor^o q^uo^d et iaz ligant eā cū vtrā aut cū fume erit bonū.

Dislocationis

anche ad posteriora curatio ē.
d^oixit Albu. op^oz vt nō extēdat in
firmus ad infe^oz cū est eleuat^o sup^o terrā d^oixit. op^oz vt sit po
sit^o sup^o durā: sic o^oz cū cū dislocat^o ancha ad exteri^oz f^oz illū
q^uo^d d^oixim^o de accubitu ei^o sup^o duas anchas et sit sup^o faciem
suā et ligamēta extēsa sint: sic d^oixim^o nup^o: et fiat f^oz q^uo^d d^oixim^o est
in dislocationē ad exteri^oz: et o^oz vt admittet^o p^ossio cū tabula
sup^o locū ad quē egrediet^o iūctura. Et Aui. quoc^uq^{ue} d^oixit. nō o^o
vt infirmū extēdat ad infe^oz eleuat^o sup^o terrā d^oixit. op^oz vt sit po
sit^o sup^o aliq^{ue} durū: ite^oz o^oz q^uo^d ancha ei^o dislocat^o ad ex
teriora. o^oz q^uo^d vt extēdat iteri^o infirmū sup^o lignū: aut podiale
sup^o faciem suā: et sit ligamēta stricta nō sup^o corā d^oixit. super
crus et o^oz ite^oz admittet^o p^ossionē cū tabul^o sup^o albas. i. i.
ad locū ad quē egrediet^o iūctura. Et posuit ite^oz. Aui. vna^o
corā cōez pueniētē dislocationi anche ad an^o et post^o. et d^oixit:
in illa q^uo^d est ad anteriora aut posteriora strigat restaurato^oz ra
dicē cox^o cū ligatura lata: et capiat sup^o hūep ad p^ote quā o^o
f^oz dectōne dislocationis accipiat duo v^ois duas extremita
tes ligaturā p^ole: deide extēdat o^oz fil^o extēsiōe q^uo^d extēdat
infirmū in acre. et cū h^ois ē p^ole vt redeat mod^o p^odicti ad recti
ficationē. Et lig^o reductioⁿis anche. d^oixit Albu. nō occultat^o
n^obie et vt extēdas duo crura infirmū: q^uo^d vides ea eq^uia et in
firmū strigit crus suū et exp^odit ip^oz abiq^{ue} excusa^o itūc scias
q^uo^d iā redit mē^oz f^oz q^uo^d op^oz. Et d^oixit Rog. et Rolād^o mē^o
forē pedes vt scias v^ois b^ois ite^oz v^ois et infirmū vt medic^o
nō decipiat et mē^ore^o calcanei: et si abe nates eq^uit fuerint
b^ois erit. Et d^oixit Albu. cū q^uo^d p^olet reductio f^oz q^uo^d o^oz p^ote du
as coxas et pone empl^oz et strigena vt nō moueat anche ad
ahq^{ue} p^ote: et adhebeat infirmū q^uo^d tri^o dieb^o aut 4^o: et q^uo^d d^oixit
d^oixit. v^ois ad 5^o die vel 7^o. deide solue ligaturā: et empl^oz
et cōpara crus cū altero: et si videbis ea eq^uia i statu: tūc scias
q^uo^d iā dislocatio firmata ē. absolve q^uo^d infirmū ad ābulādū: et si
vides aliq^{ue} mollificationē tūc redi: et ēpla illū et strige illud
f^oz stricturā suā p^oma et dimitte eā tri^o dieb^o deide solue il
lud et fac ip^oz tardare i ābulatiōe sup^o vtrūq^{ue} crus donec p^ofor
tet b^ois. Et dixit Raf. 15^o p^oti. ligari feci genua: et cū akabre
cū pollicib^o pedū fil. Et A. d^oixit. strige sup^o corā et sup^o genu
strictura q^uo^d fuerit es. Et d^oixit ite^oz Raf. si dislocat^o ancha ad
exteri^oz iaceat patēs sup^o p^ote dislocat^oz: et sedeat sup^o vtrūq^{ue}
cubitu: q^uo^d b^ois subit^o sup^o bonā reuersionē: et stabilitatē ip^oz

Reductio
facit ad
exteri^oz

Reductio
facit ad
posteri^oz

Alu^o mo
duo ad
v^ois

Signa
ductionis
et regimē
post ip^oz

Alu^o mo
duo

Alu^o mo
duo

Alu^o mo
duo

Reductio
facit ad
exteri^oz

Alu^o mo
duo

In loco p̄prio p̄hibēdo q̄ nō egrediat̄ ab eo post ei⁹ restitutiōē. **C** Dixit Suil. scā eq̄tiōē p̄ponat̄ ēpl̄z p̄strictiōē sup̄ius narratū cū petia p̄p̄bēdēte totā anchā et inguē et nullo sup̄ locū lēsu p̄oat̄ ol̄z ro. nec p̄senc cū petia: q̄uis b̄ fiat i plu rib⁹ alijs locis sup̄ra narratis: qm̄ l̄ mēbz magnitū suā et difficultate sue locatiōis idiget p̄strictiōē forti et durabili: et nō mollificatiōē aliq̄. sup̄petia x̄o ēpl̄ p̄onant̄ faldelle d̄ stu pa in mō pueniēt̄ et tot⁹ loc⁹ cū inguine ab ipsi⁹ p̄p̄bēdāt et inuoluāt̄ faldelle ipse in ēpl̄o scō molli valde. et ipleat̄ loc⁹ inguinis cū petia v̄l itupa v̄l vacuitas loci nō ipediat̄ ligatu rāz liget̄ p̄ b̄ mēbz cū binda cui⁹ lani⁹ sit plūsq̄ palmū vniū. et repleat̄ binda sub inguine sup̄ nodū et puerat̄ ad p̄tē sanā v̄sus umbilicū et spināz firmet̄ q̄lz reuolutio bin de cū filor̄z acuta v̄l possit durare p̄ter q̄ moueat̄ aliq̄ reuo lutio vsq̄ ad t̄p̄o 3^m ligat⁹ scā ligat⁹ et b̄n firmata vngat̄ loz tua circa bindā cū defensiuo scō ex oleo ros. aceto boloar. et sūbz: et locet̄ ad iacē dū corpe sup̄ino. **C** Et dixit Suil. q̄ si cū dislocat⁹ anche fuerit vuln⁹ magnū regreō p̄ducturā p̄nū in dica ipsaz dislocat⁹ in tali loco eē incurabilē: tū p̄p̄ difficul tatē loca^{ti}: tū p̄mag^{ne} mēbz q̄ ipediēt̄ firma^{ti} alio. sa nationē loci cū vulnerē: vulnus ipediēt̄ eq̄tiōē et mollificatiōē locū ita q̄ nō possit firmari: s̄z tū p̄p̄ b̄ nō d̄stas ab opōne bona et laudabili: et facias p̄ posse q̄ mēbz p̄ reduca tur ad locū et liget̄ et ēplet̄ cū incūiōe petiē: et ēpl̄ ad modū vulneris: et cū ligatiōe scā fenestraitā q̄ vuln⁹ apparet̄ po stea suas vuln⁹: et sup̄ futurā p̄onat̄ puluis p̄fuanū iuturē qd̄ sic fit. R. sanguis draco. masticis: et gūmi arabici. añ. 3. 3. et sup̄ puluē p̄onat̄ ēpl̄z mūdificatiū et curet̄ vuln⁹ et mū difficet̄ oī die. **C** In b̄ casu sūt qdā medicī q̄ añ oeductionēz sunt locū vulneris: p̄cedūt cum cura vulneris vsq̄ ad 3^m diēz et 3^o diē equat̄ dislocat⁹: itz tūc sūguis p̄strict⁹ et labia sūt applicata q̄ d̄mō: et tūc reducūt mēbz dislocatū ad locū suū. **C** Dixit Suil. b̄ mod⁹ cure q̄uis possit aliq̄ p̄cedi tūc sic nō mibi placet: q̄ timeo ne si sic dimittat̄ q̄ p̄p̄ dolorē q̄ nō cessaret et igfeca opōne intm̄ inflaret̄ loc⁹ et aparet̄ p̄p̄ p̄rinuū cursū buor̄ et restauratiōe postea nō possit fieri: sic infirm⁹ remaneret in infirmitate suā et fieret incurabilis.

Cura dis
locationis
cū vulne
re.

Cura fa
cie ad bu
mudare
crassifica.

Cura dis
locationis
anuaq̄.

In cura aut̄ dislocatiōis pueniētis a cā intrinseca mol lificatiōe sic p̄cedē dū est v̄l reducāt os ad locū suū: et teneat̄ firmū in loco cū ligatura: et emplo multe dislo cationis: et notat̄ p̄rinuē regie efficacitudo: fm̄ ē sex rep̄ oia ḡia nō nāhū: et fiat purg^{ti} p̄lex: et frequētē cū mē^{ti} edu cētib⁹ b̄u^{ti} flaticas a mēbz remouēt̄ et sic p̄tinuādū p̄ mē se oī mēse solū d̄o ligaturā q̄ter vel q̄ngēz et p̄luderet̄ tūc si iuctura d̄sticet̄ et mēbz firmet̄ i loco suo: et sic p̄cedat̄ tūc cū b̄ regie vsq̄ ad finē cure. **C** Si v̄o nō d̄sticet̄ et nō firmat̄ tūc necē ē v̄l loc⁹ v̄as tūc cauterifet̄. **C** Aut. n. hyp. 6^o aff. q̄b̄oicūq̄ a sciatice molestatio reuolit̄ vertebriū. et rursus inci dit in locū suū bis mucilagines sūt. i. facie sūt et remolliūt̄ ligamētū: et bis tabescit̄ crus: et claudicat̄ si nō v̄ant̄ et mo dus cauterificatiōis fieri d̄z sic d̄m̄ ē in cap⁹ in sciatice cura. **C** Rursū q̄rūcūq̄ v̄tebriū p̄ multū t̄p̄s aut̄ p̄nū ēt si a cā pue nerit extrin^{ca} cure onus nō suscipe bonorabili^{ti} est: qm̄ raro euenit̄ v̄t in suū possit redire locū ita q̄ firmet̄ in corcū p̄di ctiōē tū cura suscipiēda est: et loc⁹ p̄ balneo et ēpl̄o molliifi cādus ē: deinde v̄t d̄m̄ ē v̄tebz ad p̄p̄riū locū reducāt̄ liget̄ et emplēt̄ sic sup̄radictū est: et p̄dicto mō curat̄ oīa iunctura mollificata et elōgata: siue aliquid cū cura dixit Raf. 15. p̄ti. curet̄ cū ligatura eleuātē illō et reb⁹ stipidiis cū calitate. scz ēpl̄tis sup̄ locū. Et si chirurgic⁹ p̄cepit̄ puero h̄nri cu b̄nū dislocatū elōgatū ad p̄strinēdū brachiū ad sup̄i⁹ et ad ipellēdū cap̄ adiuna^{ti} v̄t nō adhareat̄ b̄n cū cubito. **C** Dixit Aui. reducāt os mollificatū. i. et p̄p̄ mollificat⁹ elōgatū: et egressus a suo loco nālī ad inf̄riora illi⁹ in q̄ gescit̄. i. q̄scere d̄z b̄z nāz: et a quo mollificatū est. i. p̄p̄ mollitū egressus est. Et post redue^{ti} ei⁹. dixit Aui. emplēt̄ cū ēpl̄is q̄b⁹ ei⁹ v̄t stipica cōmixtiō cū eis q̄ b̄nt̄ v̄tute calefactiōis: si minū

strant̄ galleriā balaustie et acatū et sūla: cū aliquā mō castor rei additi et v̄sneet̄ itēz subijdat̄ qd̄ est sic nux cyprisi: et lu m̄gi et reliq̄ q̄ cadūt in emplis rupture. i. s̄phac̄: deinde strin gat̄ sic cap̄. i. cū ligatura. **C** Emplm̄ optimū in b̄ sic fit. R. mirtilloz galloz p̄die balaustie acacie sumach spodij: ka rabe thurj saune cypi castorei capij rosaz fruct⁹ tamari sc̄i. añ. 3. 3. farine molēdini et filiginis. añ. 3. 3. p̄ficiant̄ post q̄z cri bellara sūt cū v̄io rub⁹ m̄pico et albumib⁹ ouoz et sup̄ponat̄. **C** De dislocatione genu et rotule eius. Cap. xvj.



Enu dixit Raf. v̄t ponit̄. 15. p̄ti. dislocat̄ ad diuer sas p̄tes p̄ter q̄z ad p̄tē an̄riorē: qm̄ oculus genu. i. rotula illud p̄hibet̄ tūc dixit declinabit ad interi⁹ in dislocatiōē: et ad exteri⁹ nō: eo q̄ p̄hibet̄ cū capula ei⁹. **C** Dixit Albuc. genu dislocat⁹ h̄z tres modos. i. ad exteriora et ad interiora. i. ad p̄tē siluestre et domesticā: et ad inf̄i^{ti} siue postē^{ti} et nō off local ad an̄riora. Et. A. s̄lir dixit. q̄ genu dislocat⁹ ad oēs p̄ tē p̄ter q̄z ad an̄riorē p̄p̄ rotulā: et ad interiorū ei⁹. i. ligamētū ei⁹. Dixit. A. genu est velocis dislocat⁹. i. ēt a cā extrinseca. **C** Dixit Raf. q̄ dislocat⁹ penes leniū motū in aliq̄ disloca tiōē. **C** Dixit Aui. fortasse sunt abiq̄z cā p̄ter oedemula tiōē velocē: aut lubricat̄ parū: sicut carnalis. i. ps v̄t dixit ita extra. et multo diēns dislocatur abiq̄z cā p̄ter saltum.

Dixit Albuc. signū dislocationis eius est v̄t p̄cipias in firmo q̄ applicet̄ crus suū ad corā suā: cum nō adheret cū corā tunc scias q̄ genu est dislocatum.

Dixerunt qdā q̄ sicut dislocatio poplitis de facili fit ita et facili restaurat⁹: nā p̄ se cū hō erigitur violētē sup̄ crus et sup̄ genu redit ad locū suū p̄ter q̄ medi cus opel̄ aliqd̄. Si at̄ nō rediret̄ sit v̄n^{ti} minister q̄ teneat̄ crus egri fortiter: et medic⁹ t̄p̄e palpādo genu in latū et in lōgū re ducat̄ ipsūz quo facto p̄onat̄ de sup̄petia iusa in oleo ros. et exp̄ssa: et de sup̄ponant̄ faldelle de stupa in aqua pus infuse et bene expresse: et post expresseōē intincte in emplō cōstri ctiuo: et liget̄ cū fasciā q̄tuor digitos lata. Et b̄n firmet̄ et di mittat̄ sic vsq̄ ad 4^m vel 5^m diē. **C** De reductione genu. dixit Raf. et ponit̄ v̄bi sup̄ra. q̄ curari d̄z per extensionem et mollitiē et restitutionē: et restituti cōstrictiōē cū ligatura q̄ nō solas ad plures dies. Et dixit. quotiēs restituit̄ volue ris articulū genu sedeat̄ patiens sup̄ scamnū. deinde eleuet̄ pes eius modice: deinde duo viri auxiliū dent ad extendē duz manibus ipsor̄ de p̄te sup̄iori et inferiori violētē: de/ inde c̄hyrurgicus intromittat̄ articulū in loco suo restituen do ipsūz ei⁹: deinde liget̄ condurabilē. at̄s. cōdominabiliter. **C** Dixit Albuc. restitutio omniū modor̄ dislocationis ge nu est v̄t facias sedere infirmū rectū: ita v̄t id̄ extendat̄ crus suū sup̄ illud: et adhere doctus: tū ad facies ei⁹: et pone pe des ei⁹ inter pedes tuos: deinde adherere fac genu ei⁹ cum palmis ei⁹: et rectifica eū inter digitos tuos. deinde applica cū palma tua sub genu cū fortitudine. et minister alius tra hat̄ pedem tuū et extēdat̄ donec redeat̄ genu ad locū suū.

C Et Aui. dixit. sedeat̄ sup̄ sedē p̄p̄inquā terre et eleuet̄ur pedes ei⁹ parūper: deinde extēdat̄ vir fortis manū suā d̄sup et d̄subtus extēsiōe forti et reducāt̄ restaurator iuncturaz ad dispōnē suā et liget̄ eā. **C** Dixit Albuc. sig^{ti} reductionis ei⁹ est v̄t adhereat̄ cū corā in leuitate nō laboriose: deinde em/ plastrā t̄p̄s ad adherere fac crus suū cum corā: deinde fac ea sū cū v̄tra trib⁹ dieb⁹ stare aut̄ q̄tuor: deinde solue ipsaz: et nō v̄rat̄ infirm⁹ ambulatiōē aliq̄b⁹ dieb⁹ donec p̄fortet̄. Si aut̄ excusat̄ tibi reductio ei⁹ p̄dictū modū: tūc dixit Albuc. administra extēsiōē fortē cū ligamētis: quop̄ p̄cessit narra tiō in reductiōe anche v̄t. **C** Et aliq̄ dislocat⁹ rotula genu. et dixit. A. opz tunc v̄t p̄onat̄ pes plane in terrā: et reducāt̄ rotula. deinde impleat̄ curuatura genu pānis p̄hibētibus a duplicatione: et ponant̄ de sup̄astelle relictēs ei in p̄te ad quā declinat̄. cūq̄ stringit̄: et adheret et firmat̄ nō duplicat̄ genu cū festinatiōe. s̄z paulatiz donec alliniet̄ ei duplicatio.

Tlico. sermo. vij.

333

Signare
du mō
et regimē
post ipsaz

Reductio
rotule.

De dislocatione iuncture tali et ossium pedis ac digitorum pedum.



Colocatur qñqz fūctura tali apud cal caneū. et dixit Guil. q cum difficultate restituitur hec iunctura: et filr iunctura rascet: et pectinis pedis: et difficultas restitutiōis eius trahit ex positione ossium rascet: et alioy ossiūz puoz pedis et dislocatio tali: qñz ē itegritas qñz nō itegritas. Et dixit Albu. dislocatio ei? fit aut ad interiora: aut ad exteriora: aut ad ptes domesticas: aut ad ptes siluestres.

Et signum dislocationis ei? est. et videtur calcaneū inflantū ad partē ad quā dislocatur. sup. et in alia parte contrarium.

Et cura eius est prima cure dislocationis sui cōparie in manu. Et dixit Alu. si dislocat calcaneū in diget extēsiōe fortis: et curatione. alia. cōstipatione et cōpessioe vehemētis: et impulsioe cū fortis ut redeat: b qñ dislocatio ē itegritas: deinde oz ut dimittat deambulationē circiter. 40 dies. ut nō dislocet 1°. Et dixit. inquit antiq oz ut extendat infirm? sup dorsūz sup terrāz ab eo q est inter coras eius et albasagi parillus figat: aut resupinet infirmus sup dorsūz sup terrāz sic parillus lōgus intrās. pfiditātē terre nō per mittēs corp? eius moveri cū pcedit pes ei? ad interiora: q si pñs tibi fuerit lignū magnū in cui? medio dixim? est aliud lignū fixū: tūc opz ut sit minister tenēs corāz extēdēs eā: et minister ali? extēdēs pedē aut man? ei? aut ligamētū fm pstrariū extēsiōis pñit equet tūc medic? manu sua sepōnē: et teneat minister altus pedē aliū ad inferiora. Et opz. dix. A. ut post eqñonē liget ligamētis fortib? et vadat cū pte ligamētū ad pectinē pedis: et cū pte ei? ad calcaneū: liget illuc opz tñ ut caueat ex nervis: et venis q sunt sup cauitā postērius. ne sit sup eis strictura vehemētis: et phibeat infirm? ad ambulationē. 40 dieb?. isti. n. si conant ambulare añ non sana: l fm pplemētūz et dissoluit in eis mēbūz et corūpitur curatio. Dixit tñ Guil. q extēsiō fiat paulatine cū puo dolo re fm q fuerit polter: q facta restaurandē ponat sup loco pectinē in oleo rosaz et erpsit: et sup eo emplm cōstrictiū cum faldellis de stappa et liget nō nimis stricte: ut nō mortificet loc? et sup crus ponat phibitiū flux? bñoz ad locū. Et dixit. A. si separet os tali ex saltumā illū accidit multoties: aut accidit huic mēbro apha calz opz tūc ut pparet b mēbz cū resupinatione infirmi sup facie suāz extēdat mēbrum: et equet: et cū embrocio q sedat apha calm embrocet: et admini strect ligamētū fortis: qescat infirm? et nō moveat: donec rectificet mēbrū integre. Et dixit. ligatura oz ut sit ad digitos. i. vsus digitor et admittat talus apr? Et dixit Avicē. q in sepōne tali pauca sufficit qñz extēsiō qñ debilis ad b ut re ducat. Albu. et posuit modū reductionis dislocationis tali quoz poteris videre si volueris. Et dixit Sal. ut ponit. 15° pñm. ut ruz calcaneum et ossa sua in manu et pede dislocata eleuent. i. deducant sp ad pte pñm pñs ad quā declinauerit: et si fuerit eminētia in superficie man? aut pedis alicuius pñs noli dimittere eā sic: s. suppone ei plūbū et inseparabilis ligatura fiat ei p duas hebdomadas: aut tres donec tollat oino et strictura fiat subuersio ei?. Et itēp. dixit Sal. si dislocat aliq os pedis et emineat ad sursum qd sit quoties patiens cadit sup pedē. surgat itaqz patiens. i. erect? et suppone ei pedē suū et supponē. do pedi pñm duplicatū opprime dū intro mittat. attrahant digitis: sicut attrahūt in manu et emplet. Et dixit Albu. oz ut equet qd dislocat ex eis cuz extēsiōe pauca absq labore: et istud qd nō est difficile: imo est facile: et istud dictū resultat ad dislocationē digitor pedis si dislocatio est in quibsdā nodis dorsūz pedis: tūc oz ut faciat sedere pedē suū sup locū eqle terre aut tabulāz est stans sicut ambulās. Deinde ita et pōne pedē suū sup id qd exiit ex illis iuncturis: deinde de calca illud cū pede tuo cū vte. s. fortiter: donec redeat et videas ipz eqñz: et nō appareat in loco eminētia: deinde pone sup ventrem pedis eius tabulam. i. astellam latā q teneat totū pedē cui sint duo capita. s. vnū a pte calca: nec: et aliud a pte digitor: deinde strige ipz strictura decet firma trib? dieb?: deinde solue ipsa: et fac eū qescere ab ambulatione dieb? multis: donec stringat et vites a rectificatione.

Et. A. dixit. q regimē dislocationis ossis pectinis pedis ē pñm regimē dislocationis ossis calcanei: et fortasse sufficere equest. s. ut calcen cū pede tuo sup ipz pñm exite iter eos donec equet: deinde empla et stringe fm modū quē scis: digiti quoqz pedis eis dē modis dislocari pñt qd? digiti manus. et filr reductio eoz est sic reductio illoz. Dixit Sal. attrahant digiti donec conueniēter reducant ossa ad locū suūz. Et dixit Guil. dislocatio digitor pedis nō requirit nisi equalitē et postea supponat emplm qd sic fit. R. farine cicetculi. aut farris: aut auene seu siliginis. lib. 3. sanguis orac. maris: et dragacū gūmī arabici. añ. 3. j. boli. armeni. mūmī. añ. 3. j. puluerizata icompent cū albumie ouoz in tāta qñ tra te q ligdū fiat. et sic liget suauiter supra eqñonē. b. n. emplm fortiter stringat p se modica ligatura addita. et oi die soluat.

De correctione quarūdam dispondū malaz que remanent post cōfirmationē reductionis dislocaliū.

Cap. xviij.



Elp paruit q dislocatio qñqz est deducata in man? medicis solidis: aut igno rantis: qre remanēt dispondū qdā male in mēbris post reductionis pñm. et marie ē remanēt qñ eger nō est obediēs et nō seruās q seruāda sunt et si medic? rōnabilr pcesserit. Et inter alias dispondū marie: et de q est b sermo est gūitas in mēbro ad motū. nā debilitat et nō mouet: nūm motu debili aut tardo. et hec tarditas ad motū qñqz remanet nulla grossitudo in mēbro extēdit: sed pcedit ex qdā durities: sive spissit? drecta in nervis et lacertis et chordis hñtib? illud mēbrū moueret: et qd pōne dixit Albu. in ca? de dislocatione humeri q si accidat post sanationēz grauitas in mēbro et tarditas in motu ei?: tūc utat infirm? balneo multoties: donec leniat illa grauitas et redeat infirm? ad dispondū suū pñm et puenit in b casu cū aq decoctio floz camomille melliori fenug. stica. floz keyri citriniz qñqz remanet in mēbro grossitudo phibēs ipm a debito et sūeto motu. Et dixit Alu. qñ remanet post reductionē dislocationis seu sepōnis. i. torhōis durities: et qñ apha. administra embrocio et epithimata lenificatia. Et Alu. Raf. 15. pñ. ego pcedo in cura articuloz difficilis extēsiōis ex grossitie remanēte in eis cū lenitiuis. put ē in ca? scilicet. Et ostē. lenificandua sūt b. v. bdellii arndiacū ligia medulla vaccet pinguedo tauri: galbanū oleū alcanne. oleū illinū opopanax nactū pinguedo lane cera citrina et cetropia. i. sordides aluerij et mucillago fenugreci. et scis lini et suba albilbon. et suba granoz pētaactile et cauda. i. pinguedo caude. s. arientis. Et dixit. he sube. i. me? calefaciūt pfecte et extēdūt nervū. s. epithima abūdā cū aq calida et oleo tepido. et mor? iuncture frequēs. Oz si vitū sit cronicū fiat cura cū marcastita calefacta et extincta cū acetorcul? s. enapozatio recipiat ad lūcm: et indurat: et fiat illimitio ei? cū lenitiuis hec. n. est vltia cura ipi? Et posuit Raf. vng? bonū ad iuncturā pfundā indurat: sic est a Hutorii et anche: et marie ad vitū claudicatōis et grossi? anche. Et quoties vitū fuerit cronicū: et nō pñt articuli extēdi: et est violētū pfecte. R. olei veteris rotul. 6. olei lilini rotul. 5. cere citrine rotul. 5. gūmī gnoz viridiū. 3. j. euforbii. 3. ii. armoniaci. 3. iii. castorei piperis opopanax. añ. 3. ii. medulle ossiūz. s. cervi vel vituli. 3. iiij. liqñat q liq fieri debet: et cū eis misceant sicca trita. et vtere eo. Et ostē Raf. si mēbz fuerit infrigidatū suppone ei serapinū galbanū et castoreū: qñ calefaciūt nervos et extēdūt mēbz. Et dixit Alu. qñ accidit adiutorio fractura in latitudine sua. s. capite ipi? qd ingreditur pīdē spatulaz aut ppe ipsa: deinde restituit ossi postea accidit ei dislocatio nō ē posse reducere eā: nisi itēp frāgat restauratio: et b vep si fractura ei adue

Cura d. flo
catōis os.
sū pectis
pedis et ol
guoz et.

De gram
tatemebu
ad motus
post red
ctionem.

De red
ctione. a
fractura.

nerit post etate tenera possit non potest os restaurari sed via per
intentionis: sicut fit in etate tenera: et hoc si contingeret cunctis
alteri iuncture: et ea est: post etate tenera non potest fractura restau-
rari: nisi per viam scilicet intentionis. scilicet mediante poro sarcoideis: quod porus
sarcoideis ingrossat per osse in quo os aut ingrossatum in capi-
te: et non potest ingredi paxide: quare non potest reduci in locum suum: sed
ad hoc ut reducatur: oportet ut de novo per restaurata frangatur in ta-
li fractura: porus ille destruitur: et remota grossitudine: et a ca-
pite osse: potest tunc ingredi paxide: et reduci in locum suum: nunc: imo
scias et dixit Ras. 13. p. 1. quod quoties fractura accidit: propter
que articulus nocet: motu ipsius: quod inferunt in locum ar-
ticulorum grossitudines: quoties ibi confirmatur porus sarcoideis:
fractura autem in loco dicto accidit: plures aduersiones: quod ossibus
aliis: membrorum. Et ait Ras. ibidem. quod si idem. scilicet frangitur pe-
nes dislocationem capita: propter quod muscoli adherentes cum mu-
sculis: osse adherentes cum osse non reuertitur illud penitus ad
dispositionem suam: nunc: sed magis accidit in ancha et capite adiu-
torum: et in utroque facili manu et penes utrumque calcaneum pedis.

De cauterio in generali.

Cap. xix.



Cauterium quicquid sumit per cauterizationem: sicut cum de cauterio con-
fertur huic membro vel illi: et quicquid sumit per instro-
quo ipsa cauterizationem perficitur: siue illud instro-
rit actualiter coherens: sicut ferrum ignitum: siue po-
tentialiter sicut materia caustica. Duobus modis contingit caute-
rizationem fieri. scilicet cum aliquo metallo: aut ligno ignito: et
vocal hoc cauterium actualiter: aut cum medicina habente vim visi-
tandam: aut coherens: et vocal hoc cauterium potentiale. Et hoc potentia-
le cauterium a quibusdam causticis siue raptorum nominatur. Et Me-
talla autem apta ut cum eis cauterizationem fiat ponuntur esse quatuor. scilicet
aurum argenteum siue aurum: et ferrum. Et inter ista metalla
est differentia in bonitate cauterizationis. Dicitur. A. p. 4.
ca. 19. res quod cauterium sit melius est aurum. dicitur quod post ipsum
est argenteum: deinde est: ultimo ferrum. dicitur Albu. aliquid dixerunt
quod cauterium cum auro est melius: quod cum ferro: et non dixerunt illud
minus propter quod laetate auri: et sublimitate sue subest: propter eadem causas: o-
portet sequi in bonitate argenti post aurum: post argentum: et ve-
rum dixit Albu. quod ista ita sit quod aurum sit melius: tamen quod tu ignis
cauterium ex auro factum non declarat tibi quod ignis secundum quantita-
tem. scilicet debita propter rubedine auri: et quod propter ad ipsum frigis. Et
sicut dicitur. accidit de cauterio facto ex argenteo: vel ex ferro: si
addis supra ipsum aurum in ignitione. dicitur Albu. liquefit ignis
et coherens in laminas et siue huiusmodi accidit de argenteo et creta
cadit artifex. scilicet cauterizationis in occupatione: et non potest operari:
et propter illud sit cauterium cum ferro apud nos velocius: et propter
et rectitudine ad operationem. Dicitur Suus. propter quod in cauteriza-
tione palpebrarum: inuersionem calidam: et quod est supplet in an-
gulis oculorum: quod eligi aurum: aut aliquid dictorum: hoc propter
ferrum: et hoc quod in cauterizatione dictarum propter non exigitur nisi
per ignem: inuersionem in his locis melius est iterata operatio
quod unica ex quibus propter notabilem sensibilitatem et teneritatem oculis
eligis et cauterium cum auro in facie et locis in quibus queris ut
magis decocta remaneat cicatrix: quod contingit propter leuiorem impres-
sionem quam efficitur propter quam non sic corrumpit operationem membrum: sicut fa-
cit ferrum quod est multo impressio. Et coparas Albu. inter
cauterium actuale et potentiale. dicitur. quod bonitas cauterii cum
igne ad curandum supra cauterium cum materia: propter quod ignis
est simplex: cum actio non puenit: nisi ad membrum quod cauteriza-
tur. et non nocet membrum alteri iuncto cum eo: nisi nocu-
materia: propter quod propter actio puenit. ad illud ex membrum quod elon-
gat et fortasse facit accidere in membrum egrum: difficile sana-
tionis: et fortasse interficitur ignis: aut propter sublimitatem suam et bo-
nitate subest non facit illud nisi supplet. Sunt et alie
causae propter quod cauterium cum igne est melius cauterio cum materia: quoniam
cum cauterio cum igne possumus precise puenire usque ad illam partem
in longum latum: et profundum usque ad quam volumus pue-
nire: cum cauterio autem cum materia non sic possumus operari. Et can-

terium cum igne ad hoc ut imprimat minus tempus a multo requiritur
quod cauterium cum medicina: quare et minus extensio doloris: causatur
illud: et minus posternit: et tunc minus: et de suppletionibus: quod
locum transmittit: siue trahit: quoniam in cauterizatione cum medicina.

Huc autem ponuntur esse causae mouentes medicum ad cau-
terizationem: quae una est. necessitas: et altera
utilis. Et cum quid necessitas est: quoniam quoniam curas egrum aliquam cum
recto regie ex parte dietae: et potione: et non potest ei curatio tui:
tunc deuenire debes ad vltimum instro: medicum quod est chirurgia
propter ad partem ei: quod est cauterium: quoniam ipsum est magis postremum
de cuius postremitate nota quod dicit Albu. cum de quod cauterium
est postremum materia: non est aliter nisi quod quoniam nos admittimus mo-
dos curacionis in aliquo egrum materia. super. et est admittimus de
bito regie potione: et non potest ei illud materia: et deinde in finem
admittimus cauterium: et potest ei: et tunc inde cadit quod cauterium
est postremum materia: et non est postremum: sicut intelligit vulgus
et stolidi medici qui credunt quod non est curatio quod potest cum materia: nec
cum alio ut dicta post casus. scilicet admittimus cauterium: quoniam non e-
st ad id. quod tunc non sufficit potione et potio ad curacionem quoniam membrum
vel membrum sunt adeo debilitata et male dislocata: quoniam potius
nam mala gerit: et gerit et suscipit: aut multiplicat et bono
obstruato regie: aut euersionis factis commensuratione: et multo ma-
gis b erit quoniam fastidit: est stous: neque potest commode suscipe
cum neque tolerare medicina: neque. nisi propter sufficit patiens membrum
magis in se collecta expellere vel resoluere: aut propter membrum obli-
tate: aut propter nimiam multa. grossum vel visco seu incunee
nonerit propter propter membrum patiens fuerit in profundum pontum: aut
in sua copione solidum. Et cum vtilis est: quoniam cauterium potest
uat a futuris egrum. et potest ab incommodis: quod ad egrum co-
sequuntur: nam cauterium suo colore membrum potestat nam subdi-
liat: poros aperit: et magis resoluere et consumit. Volens itaque
Alu. 4. p. m. ca. 19. declarare inuentionem cauterii. dicit. caute-
rium est medicamentum valde utile in uisus ad prohibendum ne corruptio
sequeuenis in aliquo membro spargatur. scilicet ad alia membrum vicinaria
hoc factum: quod corrugat costringit et adlesat: et potest ad coor-
dandum membrum: quod propter volumus rectificare: et ad resolu-
dum nam corruptas in membrum retentas: quod consumit nam illa
mala propter manu tenere: et ita ut ad restringendum fluxum
sanguinis. Dicit Albu. cauterium puenit ut propter propter. ma-
le quod est cum materia et absque materia. super. et mixta ex eis. scilicet cala et
secca sit absque materia. In propter aut cala et secca. scilicet singulari vel
copiosa et sili cum materia cala et secca. Dicit Albu. ostendit quod. n.
dixerunt quod cauterium non est utile in ea: quoniam non est puenies ut cu-
res egrum cala et secca cum cala et secco: nam calum et siccum nam
calam magis subtiliat inflammata agit et ad furiam deducit.
Quidam vero dixerunt. quod propter cauterium sit in uisus in omni egrum cala et
secca quod accidit in corpore boi: quoniam quoniam tu coparas corpus
bois et humiditates ipsi: ad propter ignis inuenis corpore boi
minus frigidum. scilicet humidum. Et ego. dicit Albu. affirmo ser-
monem istum: quod exprimentum istud dederit mihi illud aliquoties se
quod quoniam mala propter fuerit in corpore boi copolita cum materia re-
tente a cauterio in uisus: quod resolutum nam illa que ipsa inesse
tenebat et potest abbat quod resoluta destruit illa mala propter quod ab
illa materia dependebat. Verum dixit Suus. hoc veritate cum cau-
terio cum igne: propter. n. resolutum nam fridum aut calas: non autem hoc
veritate de cauterio potentia: propter. n. nullo est puenies: nisi
in materia frigida et propter frida valde et humida. Nam cauterium
cum materia et nam sue propter propter membrum destruit: et propter
nec nisi propter forte eueniat in corpore. ut est frigidum intus: et propter
hanc causam non dicit fieri cauterium cum medicina: nisi in corpore frido in
quo est nam frida et humida: et in hyeme cum corpore robusto. et in
membro longum a parte. et hoc dictum veritate in quibus fuerit pole
curare egrum sine ipso. verum pluri egrorum pusillanimitate
et humiditate ducuntur: propter non tolerat ut eis appropinquet
cauterium actuale. quare in his et sili propter oportet operari cum cauterio
potentia. Sunt autem membra quod quod quod cauterizare: et quod non.

Tlico. samo. vij.

333 li

De causticis
monstru-
bus medi-
cum ad cau-
terizationem.

De causticis
monstru-
bus medi-
cum ad cau-
terizationem.

In quod est
propter
coherens.

Cauterium
actuale si-
ne cum igne
laudabile
est potentia
siue cum
medicina.

Que me-
dicamenta
ad cau-
terizationem
et que no.

CAristo. qdē pma pbleumatū. pbleumate. 33. qdūit q mē
bra opz incidere aut viret: q nō. Et rīdet. q ea q sūt sub/
ascel. 7 pudibūda. i. inguinalia. als. inguib. talia opz medi/
caminib. curare nō incidere nec viret: cui. cā est multitudine
sēnūs ptiū istap pp quē nō tolerāt vitionē neqz in ditionē nō
ne piculo spāsmū: 7 deb. litas quā in dē pseqt mēbrū pncipa/
leicui. est emūctoriū p vīā cōpassionis. in subascellis insup
est timor incisionis vel vitionis venap magnap arteriap: 7
neruop in loco subascellap penetratū: ex q accipiet docu/
m q nō solū in mēbris p ditionib. 7 in q bāscūqz alijs acut sen/
suerat multū ppingz pncipalib. 7 in mēbris in q b. sunt
venae magnae arteriae: aut nōnūant chorde: aut ligamēta ab/
stinēdū est a cauterizatione intelligit Arit. 7 sic intelligi
deberet regulr: 7 in q b. pōt fuerit alicui ipsop. egritudine
curare: sin aut nō fuerit illō pōt tūc coacte possum. 7 debe/
mus p dicitā mēbra: 7 qūqz alia cauterizare. Et qdā dñt. eli/
gi debere cauteriū actuale in oib. mēbris i q b. debet vīno
mēbrōp. als. neruop venap aut arteriap. **C**Dixit Sol. sup
6. epidi. 7 ponit a Rā. in 15. pti. cauterisatio cū ferro cā/
dēmaut cū medicinis adurētib. opz fieri in locis in q b. ad
sūt egritudines fortes ex fluxu hūop aut ipsop. malitia: quē/
admodū sūt vlcera mala. sup. 7 alie egrit. ex multitudine bu/
mop aut ipsop. malitia: siue defluxop. siue cōgestop. **C**Et
dixit. 6. sup. 2. mediana: 7 ponit a rabi ibidē. mēbrū ven/
tricularē cōcauū cauterizari nullaten. ē necesse. Et in cor/
pore nō est mēbrū aliqd qd nō sit pcauū exceptis manib. 7
pedib. 7 neruis. i. masculis. **E**t dixit. **D**oxys buic dicit
nō p dicit. **H**ūb. d. qd dixit sup. 6. affo. de cauterio pectoris
in empinateriqz dixit ibi. nō debere fieri b nūi cui est despe/
ratio ex ipis. **C**Dixit Aui. cauterizator sibi cauere d. ne
fortitudo cauterizationis ipsius ad neruos pueniat neqz ad
chordas neqz ad ligamēta. **E**t cauteriū qdē sit qñqz sup
mēbro egrotz qñqz sit in mēbro sano 7 ppingz aut supra ad
ipm aut infra ad ipz: 7 qdē sup mēbro egrot fieri d. qñ nūi fa/
ciēs egrit. est in ipso cōgesta: aut fluxa: ita qz amplī. non
fluit: dūmō sit sitū in loco ap. o. educationi illi. māciz nō se/
quat in ipso turpitudine in cicatrice: aut lelio in mēbro pnci/
palī vel nobili ubi. ppinguū in mēbro vō sano supra ad egri/
tudine posito qñ nūi est i fluxu ad mēbrū egrot vel debile nā
mā fluetē l. 3. cauteriū ponere sup mēbrū p q fluit illa mā vt
tollat illa via defectus ad mēbrū egrot: imo 7 sup mēbro mit/
tēte si nō potuit alr rectificare: 7 corrigere: t rāsmutata. sup mē/
bro aut sano infra mēbrū exite egrot: l. 3. 7 d. 3. cauteriū fieri qñ
qñt diuersio māe a mēbro egrot aut a mēbro mittēte aut qñ
mēbrū egrot nō est aptū cūoni māe in eo exister: mēbrū sū
eo exis est aptū ad eūonē ei: vel qñ est vtile: 7 in loco sup q
nō curat de turpitudine cicatricis. **C**Dixit cauteriū qñqz sit
sub cute nūi: 7 qñqz puenit ad carnē capiēte de ipsa plū: 7
min. 7 3. sitū māe faciēte egritudine supicialē vel pūdā: 7
fm dispōne mēbrū in grossitie 7 subnilitate. Et qd vnt curez
tū vocat supicialē: qd pūit ad carnē vocat pūdā. **C**Et
fortasse. dixit Aui. nēciuz erit tibi cū carne cauterizare eos
qd est sub ea supra ipz os morari. i. cū cauterio ipm dōdo
nec tota ipi. destruat corruptio. Et subdit Aui. q cū fuerit
os corruptū qz eger cauterizationē os qd sit sic craneū: tūc sū/
tilr. i. cū cautela: 7 pūitione in ipso opare vel subnir. i. cum
igne debili cū nō multū ignito cauterizata vt cerebrū non
ebulliat: neqz ipi. pāniculū corrugent: 7 in alio osse ab ipo/
scz craneo nō cures pgrere sic subnir. **C**Dixit Aui. loc. qui
cauterizāt aut est manifestus: 7 ponit sup ipz cauteriū sen/
sibilr: aut est pūdus iter. in mēbro: sicut i naso aut ore aut
ano: 7 ite loc. pūd. i. d. iger foia aliq vt cānulla ferrea: vel
enea p quā sicut p canale ignitū imittat q sic parēt. i. q lo/
cus cauterizadus ei. f. cānute bucella fiat. q. o. ita ponat sup
pte cauterizad: 7 ita pphēdat oā in circuitu: vt cauteriū ad
ipz: solā pueniat 7 nō ad aliā 7 dixit ad b vt cauteriū ad lo/
cū pueniat in circuitu nō ipediāt sic cauteriū subnir. qz

forme vacuitas ne laterib. forme obuiet. **C**De tpe pūitē/
ri ad cauteriū faciēda. Dixit Albu. diffentent. qdāz nō
bis ponit. n. meli. tps veris: nā olebat iusti vt mouet hūo/
res: 7 adiuvat cauteriū ad resoluēdū eos. Sed ego dico. dī/
xit Albu. q cauteriū pferit oī tpe pp qd noc. q accidit pp
tps submergit sub iuuamēto q attrahit ex cauterio: 7 p/
cipue si cauteriū est nēciuz dolorib. i. egrit. fortib. festinis
q nō tolerāt tarditatē. i. nō dant inducias medico ad curan/
dū. 7 expectadū tps magis aptū qz illud pp qd timet ne ac/
cidat ex illis egrit. sup pūitēte malitia q est maior qz pūum
nocū intrā pter tps. dñt. si egritudo dat inducias: 7 tole/
rat tarditatē: tūc ad cauterizadū meli. est tps veris: 7 deim/
de me. autūni. **C**Et bona pncipalis melior est cū sūos nō ē
cibis 7 potib. grauat. neqz ē inanir. 7 aer dicit magis tē/
perat: vt in estate de mane: 7 in hyeme d. sero. **C**Et dñt. nō
fiat cauteriū añ 7. añū: neqz ē post 7. vsqz ad 14. añū egrit/
tudo fuerit fortis valde: 7 tūc nō fiat multū pūdū. **C**Dī/
cūt regulr cauteriū fiēdū nō ē: nisi pmissa subnilitate re/
gimio 7 pgrua eūone: 7 maxie b atēdēdū est in cauterio po/
tētiā qñ ipz est potēter attractiū māep ad locū. **C**Uli/
mā qz bonitā ē vt cauteriū fiat siue dolore p possētiōqz oē
dūt vīus narcoticop aut piteri. aut p exteri. approxiatop:
vt sensus in mēbro cauterizadō stupefiat: 7 maxie qñ pluri/
ma p mēbrū cauterizadū erit. 7 ipm cauteriū plies iteradū.
CDoxa aut cauterizationis situet inārm. fm illā figurā fm
quā cauteriū mēbro cauterizadō leuius 7 facilius appro/
ximari possit. 7 tūc in circuitu mēbrū. vt voluit Aui. phibi/
tiū apponat. sicut qd sit ex magna vel boloar. cū aceto nāx/
to. aut cū panis ifusis in aq. ros. vehemēter ifrigidata. aut
alijs succis frigidis. In circuitu qz cauterij pō. fiēda ē co/
rona. de pasta aut de penys in albumine ouop ifusio. vt nō
possit diffundi ad ptes circūstātes. 7 desup ēt ponant petie
in albumine ouop infuse 7 supliget. aut man. supposita fir/
miter teneat. vt de loco nō moueat. 7 tūto tpe in loco dimitt/
tas. donec i ppressionē fecerit vsqz ad locū ad quēz attingere
d. b aut tps est lōgi. 7 baeus. 7 3. pō. siue acuitatē medi/
camis suppositi. dū aut actu cauterizationis fiat. siue cū igne.
siue cū me. eger blādis hūis hōtes. aq. ro. sup ei. faciē it/
rore odorabile sibi delectabile narib. applicet. 7 si nēciuz
fuerit bonis pfectionib. cōfortet. vt toleradū leuius toleret.
CCauterizationē at facta 7 ppleta itēno remanet ad abijciē/
dū ecarā pinductā. b at fiat supponēdo eis in mane. 7 se/
ro res vntuosas. sicut assungia. butyrū. 7 oleū ro. aut ē plz
factū et malua vel e visco multa pinguedine mixta. 7 sūta d. q
bus aliqñ dicit in pncipalib. caplis. cū istis. n. pcedēdū ē
a pōie vsqz ad totale eicare remotionē. **C**Remota at eica/
ra. dñt qdā iponat multū ei. pilla ce. ea grossa fm qd exigit
magnitudo loci cauterizati. 7 supponat ei foliū edere. 7 b
sit vt nō cito claudat. s. 3. possit teneri loc. aptus. donec tota
mā in loco retēta resoluat. 7 hoc maxie b. vitatē qñ caute/
rius sit ad pseruationē faciēda: aut qñ sit sup mēbro sano in
circuitu mēbrū egri ad diuersionē faciēda. pōt ēt teneri aptū
medicinas supponēdo acutas. q sui acuitate. phibēt a pōli/
datione. **C**Alij aut dixerūt. q nulla violentia fiat vlceri cum
ipōne pile ceree vel alicui. me. acute. s. 3. dimittat p se pōli/
dar. nullū tū pōli. datū vlceri apponēdo. qñ opō cauterij
in pōli. tōe māe est festina. si aut lōgo tpe aptū teneret. locū
debilitaret. dolorē in loco iduceret. 7 sic mēbrū disponeret.
vt ad ipz māe fluerēt 7 fluetes recipiet. 7 b pncipue b. verita/
tē qñ cauteriū sit sup mēbro egro mā tota ente fluxa 7 cau/
teriū sufficēter deuenerit ad pūdū. **C**A. p. quoz vbi. o.
pbleumate. 35. qrit pp qd aduersiones siue cauteria citi. sa/
nant in mēbris nutritiuis: intelligēs pista mēbra carnosā.
dixit qz citius sanant in eis. qz in eis magis viget vt nutri/
tiua qz in mēbris solidis. f. pgnaticis. q ipsa rariora sunt 7
min. coapea. i. min. terrellina licca. i. o. gūis in eis citi. ipri/
mal calor cauterij ē cito ab eis exalat. cui. opposituz est in

In quo
tēpe dat
in q dōz
dicit et l
q erare nē
dū sit cam
tēpū.

Cano in
cauterizadō.

Et dē b q
sunt mē/
bra q opz
cauteriza/
ret q nō
7 quare n
mor est in
subcellis
7 in igni/
tib. viret
7 incidere

Et qz em
beriat lo
cus eger
qñqz ppe
ipm.

Cauteriz
aliud est
supicialē
aliud pio
fundum.

De modo
cauterizadū
in loco
pūdū.

Remota
eicare.

An tenē/
dus sit lo/
cus apte
qdō

membra solidis terrestribus: vt. n. sple dixit. 4.º meta. rap. cito recipit: et cito dimittit: spissu de eo. C. Dixit Albu. q. dixerunt qdā. sancti quorū q. nō facit pus loc. cauterij. Vt nō est illud absolute: qm̄ ego 123 pbaut et inueni q. nō facit illud in in qbusdā corpib⁹ absq. alijs: et in qbusdā nō facit pus: vt in opionib⁹ siccorib⁹ et dñi mūdificatis et subtili regie vtēb⁹. Et in qbusdā facit pus et in corpib⁹ p̄dictis oppositis. C. Et dixit nō credat q. credit vulgus et solidi medici. s. q. illi egri tu dñi q. sanas p. cauteriū nō est reditōmā polē est q. redeat egri⁹ bona aliq. ipis fm̄ op̄lonē infirmi et locatiōe egri⁹ et virtutē infirmis hz illud qd p̄par in corpe ei⁹ de aggregatiōe supfluitatū: et hz illud qd puenit ad ipius. s. mēb⁹ ex agnitio ne sua ex cibis et sibi⁹ causis aut alijs reb⁹ nō nālib⁹ inuē sit egri⁹ in q. admistrat cauteriū egri⁹ subtile et in membro paucap supfluitatū et humiditatum: sicut cauterium dentis ppter dolorem et similitum membrorum cusposibile est enīz vt redeat in eo ille dolor: sed illud sit in paucis.

C. De icthōe mēbri corrupti sue scabillos et estiomēti. L. xx.



Corruptio de qua hic agit est putrefactio vitā tollēs a mēbro cui accidit nō p. viā excreciōis mēbris p. viā hūc/ctationis et remolliētiōis facte a calitate cōneat q. cū supuenit mēbro alicui potēs est seq̄strare humidū a necro: etiam humidum ad superficiem traheret quare limetur et mollescit membrū: q̄uis finalit illud hūidū exiceat et mēb⁹ icinere: oē. n. membrum qd hac putrefactiōe corrupit p. reditū tactū mollicatū: hz finalit icinere/ tur. C. Et hz ista putrefactio duos grad⁹: quorū vn⁹ ē ipse/ et⁹ et incipit: est in in via p. vt p̄ficiat et p̄pleat: nisi hūc/ctat: aliter vō est p̄plet: cui subueniri nō pōt. C. Vocat āt hūc/ctatio anacrosti inuenit dñi de tribus: p. de mortificatiōe sanguis in mēbro p. p̄pā calit: aut aliā cāz: q. nisi ei subue/ nial et inde de mēbro cōstāt sensibilt vel insensibilt dīspo/ nit mēbrū in quo est ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 1.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 2.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 3.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 4.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 5.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 6.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 7.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 8.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 9.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 10.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 11.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 12.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 13.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 14.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 15.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 16.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 17.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 18.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 19.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 20.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 21.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 22.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 23.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 24.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 25.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 26.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 27.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 28.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 29.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 30.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 31.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 32.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 33.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 34.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 35.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 36.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 37.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 38.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 39.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 40.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 41.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 42.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 43.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 44.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 45.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 46.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 47.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 48.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 49.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 50.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 51.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 52.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 53.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 54.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 55.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 56.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 57.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 58.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 59.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 60.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 61.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 62.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 63.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 64.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 65.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 66.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 67.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 68.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 69.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 70.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 71.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 72.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 73.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 74.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 75.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 76.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 77.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 78.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 79.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 80.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 81.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 82.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 83.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 84.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 85.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 86.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 87.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 88.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 89.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 90.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 91.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 92.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 93.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 94.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 95.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 96.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 97.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 98.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 99.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū. 100.º dñi mēbro qd occasiōe dicti sanguis: vel p̄pā aliā cāz: p. p̄pā putrefactiōis p̄dicte idē dñi ad corrup⁹ p̄dictā recipiēdū.

Causarū

p̄dicte corruptionis alia est imediata: et alia mediata: et imediata ei⁹ cā ponit esse triplex

alia simp⁹ et alia p̄posita. Et simp⁹ est 1.º q̄p vna ē corrup⁹ p̄p̄lonis corpis: aut mēbri cū q̄ aia opat opōnes. Et 2.º ē p̄b̄ binio aduētus spūs vitalis ad ip̄z: hūc p̄ua ip̄s spūs vitalis in ip̄sonā spū mediātē p̄p̄b mēbris actuat ad opandū: quē cūq. n. oīctay cāz ouay mēbro acciderit cū aia in ip̄lo sua nō valeat opōnes exercere ab ip̄lo diueris. et ip̄z a iūo regie dēclīngat: q̄re arripit a calitate cōneā. q̄ est cā corrupciōis et putrefactiōis ip̄s mō supradictore cā cōposita est ex illis duab⁹ līl iunctis. C. Pro his dixit Aui. 4.º 3.º cā de estio/ meno. dico q. mēb⁹ o accidit corruptio et putrefactio p̄p̄ cāz corrupciōe cōplōne ei⁹ et spūs aialē. i. vitalē. Aui. nāq. p. p.º. vtutē aialē dixit p. vitali: et sic ē hic spm̄ aialē noīant p. vi/ talit vel vt exponūt qdā et hñ corrupciōe spm̄ aialē 3.º. ab aia p̄cedētē aut eidē dēclīngat: q̄re cā b. p̄ponit p. quocūq. spū. et nō p. spū aiali. p̄p̄ sup̄to. vt patuit in fm̄oe 4.º. p. trac. b. facit ad cē seu ad vitā mēbris solū ad bñ cē: et hic ē q. q̄ uis mēb⁹ tali spū aiali p̄uef. nō tñ iō corrupciō. n̄z mortificatiō vt pōt appere in stupidis agelatis: et mollificatiō. aut ec/ cidit. oīx. A. p̄p̄ aliq̄d p̄hibēs spm̄ vire ad mēb⁹. s. vitalē: et q. p̄hibet ip̄z venire in mēb⁹. C. Et cā vtracq. itētiōes cō/ ples q̄nqz ē eadē: et q̄nqz ē alia et alia: sic. n. patuit in fm̄oe p̄z vita p̄sistit in mēbro p̄p̄manētiā sue op̄lonis inate i nātate sua: et p̄sistētā ei factā a corde. de vtutē vitali mediātē spū vitali vnicuiq. ab eo ifluru. q̄p si altera dēclīngat nō p̄sistit. et multo magis si vtracq. dīstructa erit vī corrupta nālī mēbri op̄lone. et ei⁹ inato spū. aut p̄hibito aduētū spūs vitalis ad ip̄z a corde. aut vtracq. supueniēte mēb⁹ nō apli⁹ viuet. sed corrupciōe et p̄sistit. C. Et vt dñt. altera ouay cāz ad corrupciōne mēbri sufficē: dīstructa nāq. nālī op̄lone mēbri mēb⁹ reddit inep̄tū ad suscipiēdū spm̄ vitalē a corde: et q̄uis cor illū supra ip̄z ifluru ibi: aut a corrupta op̄lone corrupciōe aia gūt tādū mēb⁹ iflurat q̄diu pōt in cū debitas opōnes exer/ cere: sicut et si in aliq. inata op̄lo mēbri nō corrupciō: tñ si p̄uef ifluru spūs actuatū eācū illa op̄lo nō sit p. opōnib⁹ vite cō/ ueniēs aie in iflū: nisi actuet tūc ab aia relinquet et corrupciōe et mortificabit. C. Cā āt mediata p̄dicte putrefactiōis q̄ ē mortificatiō spm̄ vitalē: aut p̄hibēs ip̄s ifluru sup mēb⁹: et dīstru/ ens inatā mēbri op̄lone. Dixit Alb. alia ē ext⁹ et alia intrin/ secar vtracq. ē mixta: vñ de cā ext⁹ loq̄no Alb. oīx. q. q̄nqz accidit a p̄uifiōe. i. mortib⁹ vel p̄uctura aliq̄p venenosor aia/ liū: sicut scorpionis marini. vipe rutilē: et hūc q̄p p̄p̄ta est mēbri op̄lone qd p̄uifiōe ext⁹ne tota: et corrupciōe sup. aut a p̄uifiōe seu vulneratiōe alic⁹ in iflū venenati. C. Et ex cāis extrinsecis ē rehemētia frigoris aeris mortificatiōe extin/ guēs caloriē nālē in mēbro: sicut accidit frēq̄nter iter agētib⁹ et regiōib⁹ et spib⁹ frigidis: q̄p extrema corrupciō: et mortifi/ catiō max⁹ si p̄ter solitū tale iter egerūt. C. Et ex eis ē ligatu/ ra fortis scā in mēbro: q. p̄hibet transitū spūs vitalis ad ip̄m sine talis ligatura p̄hibēs fiat a re pōderosa p̄posita: hūc manu stringētē: sicut fune vī sibi re illaqueatē et suffocatiōne facitē et max⁹ dñi hac cā accidit corrupciōe et mortificatiōe cūz ad ip̄s fortis p̄ueerat. C. Et ex eis ē error medici vel infirmi in curōne vlcē cū diuif sup̄ ea q̄ extica⁹ idigēt admistrat medicamēta calā et hūida remolliētiā: et putrefactiōe inducētiā aut supflue admistrat in rep̄uifiōe et alter⁹ apātū medica/ mēna frida dīstrigētiā aut stupefaciētiā dēclīngatiā op̄lonem spūs vitalis in mēbro sup quo admistrant. C. Et ex cāis ex/ trinsecis ē res otūdēs mēbri: ex cui⁹ cōtusiōe sanguis in lo/ co cōculcat et intrāspirat: et putrefacti mēbri. C. De cā aut in/ trinseca. dixit. A. p. 4.º. q. accidit p̄p̄ malitiā op̄lonis cū ma/ teriaz sine m̄a. Et mala op̄lo sine m̄a pōt ēē simplex et p̄po/ sita: nā q̄z excessiua mala op̄losiue simplex: sicut p̄posita p̄t esse. et est cā corruptionis op̄lonis innatē: et spūs in mēbro cōtēti cui ipsa accidit: cā ē pōt ēē cā dīpositiua in q̄tū vir/ tutē mēbri dībilat spm̄ resoluēdo: et hūida p̄t ēē cā dīspo/ situe in q̄tū hūiditates mēbri dīspōnūt ad recipiēdū putre/ factiōne. Et q̄uis q̄z dictay mala op̄lonū possit ēē cā p̄u/

refractionis cum fuerit excessiva modo dicto: nihilominus quicquid fuerit illa mala copio finaliter deducit membrum ad mala operatione dependente ab humiditate eius corrupta. Et ex dictis aut malis operationibus putrefactionem inducentibus ab intrinseco potissime et sepius occurrentes mala propter caliditatem et humiditatem maxime cum humiditas superaverit caliditatem, mala autem copio cum materia aut erit cum materia apante aut opilate hinc apante aut cum materia male quantitas cum materia apante, sicut frequenter contingit in apertis magnis fistulis: aut flegmonico quod multitudine materia suffocet caliditatem nalem membrum vias transitus spiritus coarctat. Et materia autem opilate costringere potest aut quod opilat sua multitudine vel viscositate: aut materia autem male quantitas sicut sepe contingit sua venositate in arteria: et sua acritate mala putredine in igne plicose flegmonis heris pilato: forma ulcerationis cancri oleum sicut filibus et alijs viceribus putrefactis: et quicquid erit causa eius materia egressa a loco mali inclusa in loco propter naturam sicut quicquid contingit a sanguine venas egressore incluso et coactato in porositatibus membrum profundis in quibus non debite transpirat: de quo dixit Galenus in 3^a ad glauconem. Anacra sit ex superabundantia sanguinis in membrum inclusit expiratione carere arterie membrum non potest tunc extendi pro angustia loci et infestatione ipsius quod ipsas infestat et hoc fiat ex eo quod remanet de ipso sanguine eo quod non potest perire. Et de dictis quod causa tam intrinseca quam extrinseca, dixit Alius 4^a 3^a. quod sunt sicut venena calida vel frigida: vel opantia a tora suba ab eis corpori vel membrum occurrentia. Et sunt, dixit ipse sicut apertae pustule male corrupte operatione et spiritum cum excellentia quantitas fuerit venositate eius et sicut ulcera mala ambulantia venose subeque ratione sue venositate corruptio nato quod non sit in eis excellens quantitas: quorum numero sunt vulnera illata a sagittis: aut alijs infirmitatibus venenatis: et sunt sicut apertae et ulceratae de se non sunt excellentes quantitas: nec venose subeque efficiunt in corruptione et putrefactione propter errorem in curatione commissum: sicut dixit Alius in infundendo oleum in viceribus profundis. Inordinat. quod putrefactum caro propter humiditatem olei: caro non ulcerata et scipue profunda dicitur excidat. si ergo humectat pindebitur approximatione olei putrefacti: et sic errat. dixit ipse cum infunditio debemini super apertam caliditatem: quod corruptum propter membrum quod est in ipso: et igitur et frigida spiritus et opilantem viam transire ipsius: et dixit quod ex dictis causa est opilatio quicquid euenit in transitu spiritus vitalis ad membrum: siue ipsa opilio eueniat ab extrinseco: siue ab intrinseco: ab extrinseco, dixit Alius. sic est restrictio fortis quorundam membrorum in radice suavitatis propter manifestum reprobosum: siue strigat funem: qui talis restrictio placuit corruptioni membrum propter retentionem spiritus aialis ab eo, aut per et vel per retentionem virtutis. scilicet vitalis sparsae et refulgentis super ipsas. scilicet ipsam quod est in ipso quod expandit a corde ad membra ex aia vel ex societate: retento. non spiritum retinet ipsa virtus vitalis sparsa et refulgens in ipso: nam ipsa virtus mediantem spiritum spargit. id est deferat a corde ad membra: et mediantem ipso spiritum refulget. id est manifestat in operibus: quod spiritus de a corde siue aia ire ad membra cum societate. scilicet virtutis vitalis. Si ergo phibet transire ipsius virtutis illi societate et nequaquam siue ipso transire potentis: nec operantur virtutem darentur corruptum membrum. Et ab intrinseco vero dixit Alius. quoniam opilio sit accidit apertae caliditatem malum fixum magnum grossitatem opilas meatum introitu anhelit. id est spiritus: quod introitu siue meatu ipse spiritus indiget ut possit ire ad membra quod clauso meatu spiritus non vadit ad membra: sed retinetur in membrum corruptum et mortuum: de quo ait grossa materia. dixit Alius. intellexit in tractatu 5^o huiusmodi. causa de cancro dicitur. Et corruptio quod dicitur accidit ab intrinseco quod non possit fieri incipiendo per se: nisi sit sequendo alio egressum ulcera mala et apertae dicitur. Et quod sit ab extrinseco sit a vehementi frigiditate aeris: aut casu vel percussione. Et quicquid sit per se et cum accidit membrum mollius quod duris.

Signa

hanc corruptionem futuram dicitur. quod corruptio tunc dicitur esse in principio quando in membrum incipit deficere sensus acuitas siue bonitas et remittitur et obtunditur et membrum stupidi redditur: et quando corruptio sequitur ad apertam et accedit ipsa apertam

grauis cum dolore vehementi in quo nulla signa maturatiois apparent: nec acuit in aliquo parte eius vel in signis extitit ostendat. Et cum procedit membrum sit stupidum et minorat dolor et pulsatio perit et incipit membrum putrere a colore suo naturali. siue a colore perit ad colore malum lundum videtur violaceum aut fuscum. siue nigrum: et incipit remitti tunc quod in membrum erat ex apertae: incipit bu mectari et remollitur: et oia predicta sunt cum per gradum corruptio nis: quod vocat cancerem: cum vero membrum perat sensu oino: et cum perat non sentit: siue sit cum colore nigro: siue nolit est scire gradus corruptionis: tunc si stat corruptio et non procedit est dispositio dicta ascachilos. Cum vero corruptum caro in circuitu eius. scilicet est dispositio eius quod est estiomem. Et quod dicitur quod corrosio festina et perpetua: lata cum sanguinolento et logo rubore cum fetore magno punctis et arsuris. si in membrum circumstantibus et perpe videantur ardere sunt signa estiomem. dicit autem corrosio siue corruptio festina et perpetua ad dicitur illorum vicerum corrosiuorum et se comedentium. quorum corrosio et corruptio est paulatina et tarda non impetuosa: nec festina. Et de signis hanc corruptionis. dixit Galenus ad glauconem. notat cancerem eas quod per magnitudinem flegmonis mortificationes non iam mortificationes factas: sed hietes adducit sic est corruptio in membrum hietes et non factas: et prope non dicit sensus in totum amissus est: sed dicit. Galenus. finaliter aut multiplicata particula: aut puravelut incisa vel ista insensibilis quod existit cor quod patit quod sic disposita est particula nigra sit. Et de signis scilicet gradus corruptionis. dixit Alius. quod denigrat membrum: donec putet quod ignis combussit ipsas: et putetur oino sensu. et non amplius vivit. Et Pau. dixit. in cordiabili putrefactione non sentit membrum oino: sed denigrabitur. et quoties deficit sensus in membrum perfecte mortificabitur. Et Alius. dicit quod cancerem est ex dictis corruptionibus illud quod est in principio et non corruptum cum ea sensu. scilicet membrum sensibilis. et maxime est illud ex eis quod sequitur apertae flegmonides. Et dicit quod per flegmonem intellexit de apertae caliditatem. Alius dicit. quod intellexit de apertae magnitudinem. quod in principio sequitur apertae caliditatem et raro frigidum. Et dixit. quod cancerem aliqui sunt causa ascachilos. imo sunt vice prope ad ipsas. et oia quod ex eis illud est ascachilos quod sit est confirmatum. et destruit sensus in membrum sensibili. et destruit et corruptum caro et quod ipsas sequitur. scilicet de venis nervis arterijs et filibus usque ad os. si in clusum. quoniam oia ipsa membra mortificantur. et sicut cancerem est in via in scachilos: ita scachilos est via in estiomem. Et est estiomem de predictis corruptis est illud. dixit Alius. cum corruptione cum incipit pambulationem in membrum apertae quod est in circuitu corruptionis: fortasse perducit ad corruptionem totum eius quod est in circuitu corruptionis: perducit nisi succurrat et siue corruptum siue non: quod resistit corruptioni tota illa dispositio est estiomem: nam dicit Alius. quod totum accis sit. scilicet quod corruptum in circuitu est estiomem. et de est dispositio pro. id est de dispo ne pro. scilicet quod las mortificata est. est in ascachilos et estiomem cum viceris est fetor intolerabilis et horribilis. sic fetor cadaveris. Et si gna aut corruptionis in osse dicitur in tractatu 4^o causa de fistula. Et Alius. assignat eam prope quam in ascachilos et estiomem non pro corrupta et mortua non sepat a parte vivente. et cadit. et inuit quod ea est causa grossitatis macie. et ait. nisi esset propter grossitatem macie siue non adhereret estiomem. id est pro corrupta mortua membrum. sed expelleret. scilicet a non vel. id est. caderet per seipsas tanquam non amplius existens particula corporis vivetis. scilicet sui grossitatem inuiscat. et tenaciter heret parti viventi. unde non cadit.

Cura

corruptionis incipientis. et est procedit cum permanetia sensus. et non est perfecta mortificatio membrum. dicit Galenus ad Glauconem. membrum quod perfecta sanationem non patitur sanationem recipit. siue recipere potest per minutionem. scilicet per factam ex parte opposita. deinde ex parte ipsa si fuerit in eo aliquid vena nigrae et per scarificationem. scilicet factam super loco et per medicinas prohibitas putrefactionis. super. tu. et oia alijs modis et quibus ad hanc curam de qua sufficere dicitur in tractatu 5^o. causa de cancro. Et si per curam ipsas corruptio non poterit prohiberi. scilicet percellit. et vitata fuerit. et iam mortificaverit membra. tunc dicit

Sal. vbi. s. mortificato mēbro: eo carēte sensu oīno quo-
ticiā punget incidi dē celeriter. Et intellexit siue dispō fuerit
scalilonica siue estiomētica: et cā q̄ mouet medicū ad inci-
dendū aliqd mēbr p̄ organicū saltē est. Dixit Albu. vt euadat
infirmit̄ pillud a morte: aut a malitia q̄ est maior defectu mē-
bri. et ista malitia maior est: qm̄ nisi incidat putrefaciet sibi
vicinante: putrefit. n. dixit Albu. post nigredinē donec inci-
dat illa putredo vsq̄ ad aliud mēbrū: qd̄ seq̄ ip̄s: et capit in
totū corp̄ corrupēdo p̄tē post p̄tē: vt ergo hoc nō accidat
eligat mēbrū abscisio. dixit Albu. mēbrū putridū aut
mortuū cū incidiō b̄ facies tu cautela: timore: q̄ cautela cō-
sistit in bocne incidat mēbrū nisi fuerit p̄fecte mortificatū:
et iō subdit opare pus medicinas: nā sicut dixit Rabi in. 15.
p̄tula cū inspiciat & b̄a Sal. cognoscat q̄ aliqb̄ t̄pib̄ cura-
tio cū medicinis est vtilis et aliqb̄ t̄pib̄ curatio cū ferro est
vtilis. **C** Dixit Sal. 14. t̄p̄tē. et ponit a Rabi. 15. p̄tē.
cū pponis aliqd̄ incidere ex corpore ad m̄a attēdas. p̄tē est vt
tua opō in minimo t̄p̄is cōpleat. q. d. in minori t̄p̄e fm̄ tua
politatē ablationē mēbri opare. 2^m ē vt nō sit p̄tē doloris.
q. d. fiat illud absq̄ dolore et cū minimo dolore p̄ possere
q̄ incisiō vt patebit b̄. puenire ad p̄tē sanā: ne illa magnus
p̄tē doloris qd̄ stupescientia appropinquat: vt dicit. **E** ter-
tius est vt sit securus q̄ opus tuū habebit finē bonū: et ista
securitas boni in trib̄ attēdit. p̄ vt sit securus q̄ opus tuū
firmiter cōpleat. 1^o vt et si aliqua cā cōpleri nō possit saltē ab
opōne tua nō accidat illi malo aliud malū ex loco altero: vt
opā in p̄tē sanā. 3^o vt sit securus q̄ ex opōne tua egritudo nō
reciduat: et hoc fiet nihil penit̄ de p̄tē corrupta dimittit
do. **C** Dixit enīz Pay. incide totū illud qd̄ mortificatum est
vsq̄ ad p̄tē sanā. **E** Et Albu. incide vsq̄ vbi p̄tē cor-
ruptio: et hoc intelligit maxie de alijs mēbris ab ossē: nā et si
aliqñ verifiet de osse corrupto: m̄ aliqñ est necesse abscinde-
re os supra p̄tē corruptā in iunctura ei: vt appēbitur autē
partis corrupte abscisio aut incisiō cū ferro: aut cauteriza-
tione cū igne: aut medicinis causticis: et cōparas Aui. inter
hos p̄dictos duos modos abscindēdi mēbrū. dixit p̄m 4.
ca. 27. meli⁹ qd̄ est vt fiat incisiō sine ferro: nisi p̄tē fuerit
qm̄ plerūq̄ ferrus inuenit̄ tunicas musculorū. s. et nervorū et
venarū: pulsatiū piculose. s. ne incidat musculus aut nervus
ex transuerso: aut ne incidat arteria: et sequat flux⁹ sanguis
magn⁹ q̄ pericula nō sic cōtingunt in cauterio: multi ē p̄tē
timore et refugit incisiōne cū ferro: et tolerat cauteriū saltē cū
medicinis causticis. **C** Dicit et q̄ cauteriū cū igne est meli⁹
q̄ nō sic repētinā et subitā mutatiōne efficit in mēbro sicut et
ferro: vñ et minor seq̄ dolor expedit aut aliqñ abscindē car-
nē cū mēbris seq̄ntib̄: eā: et aliqñ os: et aliqñ totū ip̄s mēbrū
organicū: ergo fuerit necesse abscidere carnē: tūc pus tēpta
de q̄titate eius abscindenda. **C** Dixit Aui. p̄m 4. ca. alle-
gato. cū incidēdi. s. cutē aut carnē et mēbra sequētia ip̄s vsq̄
ad os exclusiue volūtas affuerit: tēta pus imittēda erit in cir-
cuito ossis illi carni suppositi volūdo ip̄s donec q̄ sane. s.
carni tanta retineat et tēptat: et vbi est fortior dolor: tēta
imittit: qm̄ ibi est termin⁹ sanitatis. Et. n. vbi cūq̄ tēta inue-
nerit laxitatē: et retēntio debilitatē totū illud erit ex colle-
ctione eius qd̄ est incidēdū: caro. n. corrupta nō sentit imis-
sionē teneret: et tanta nō retinet in ip̄s: aut valde debet̄ reti-
neret: ita q̄ nō p̄hibet a penetratiōe p̄ ip̄s: timo facit̄ pene-
trant cū pua impulsio p̄ mollificationē et discōtinuatōē.
ergo loc⁹ vbi est termin⁹ sanitatis signādos est: et vsq̄ ad il-
lud abscisio corrupti faciēda est. Lū ḡ dispō corrupti fuerit
scalilonica: qd̄ ad ip̄s dat inducias abscissionis: qd̄ corrupen-
do nō p̄cedit q̄uis festinare in ei⁹ abscisiōne sit meli⁹ vt dicit̄
est: si tñ p̄ aliquā cām nō poterit festinare fieri abscisio: tūc ite-
rim medicinis supponēde sunt fortis exiccatiōis vt p̄hibeant
putrefactionis malitiā augeri: neq̄ anq̄ abscisiōne possit fa-
cere p̄tē in estiomētiā: in hoc casu dixit Aui. tūc op̄s
vt puluerifet sup̄ ip̄s aristo. rotū. et galla in cōli mēsurā:

donec deficiat loc⁹. et filr dragantū et coleotar sunt bona et
pp̄ie cū aceto p̄fectas: et qm̄ sit linimentū cū eis dissolutis
in vino et folia nuch. dixit Aui. pueniūt: et filr folia cucume-
ris asinim: et succus ei⁹ epithimado: et dragantū rubēū ē pul-
uerificatio bona sup̄ mollitiē et putrefac⁹. **C** Quidā in sūt
q̄ dicūt. q̄ Aui. p̄dicta dixit. puenire in dispōne q̄ est finis cā
crene et p̄m scabillos: et est cū p̄tē sit dispōnem ap̄tē: et b̄
aut q̄ vlcet: aut q̄ mollicet nō sicut in sanatiōe: aut q̄ p̄
transseat dispōne corruptiōis coloris eius. et est nihil dicere.
Lūq̄ poteris abscisiōne facere. tūc dixit Aui. si p̄o carnis.
sup̄ aut mēbro: p̄tē eā incipit corrupi: incide eā. et fac eā
cadere cū medicis causticis q̄ sunt sic trocisci andaron. et q̄
forti⁹ eis est calcadion. et nō exp̄sit b̄c de cauterio actuali.
q̄ reliq̄ notū cū meli⁹ sit cauterio cū medicis. s. exp̄sit de
isto cauterio. q̄ est illud qd̄ frequēt⁹ eligit saltē ab infirmo: et
et de hoc exp̄sit. q̄ loq̄ vt dicit̄ est in scabillos q̄ dat indu-
cias ad opandū. qm̄ si nō daret inducias sicut nō dat estio-
me: tūc abscisio cū cauterio potēntialit̄ ē cōueniens. et rō est.
q̄ nō puenit ad finē corruptiōis in opōne vna vel in duab̄.
imo idigeret p̄b̄ et p̄b̄. iō in dispōne scalilonica cū cau-
stico potēntialit̄ debes sic p̄cedere. s. q̄ cū tu appositioni medi-
cine causticis p̄ vice tu debes p̄cedere ad remotionē c̄care
ab eo ducte. et cū feceris cadere ordinē vnū. i. p̄tē vnā cor-
nis putrefacte. tūc succurre cū butyro ponēdo ip̄s: desup̄ vel
aliū ei filē in retēntiōe c̄care. donec facies cadere ordinē 2^m. i.
scab̄ p̄tē. et sic deinceps. p̄cedē donec venias ad finē putre-
facti et ad p̄tē sanā. **C** Q̄ si facis remotionē carnis corrup-
te cū incisiōne cū ferro: tūc dixit Aui. p̄m 4. necesse est.
vt loc⁹ incisiōis oleo feruente aduratur. sup̄ aut alio medica-
mine caustico. s. de oleo feruente exp̄sit marie. q̄ est de cau-
sticis min⁹ horribilib̄ et magis domesticis et faciliōib̄ ad
tollerandū. et cū b̄ ē penetratiū ad p̄fūdū. vt p̄ ip̄s oīs mala
dispō q̄ ēēt acquisita in p̄tē sana abscidat et tollat ab ea. et ex
hac caustificatione dixit Aui. p̄tē. puenit securitas ab acuitate
malitiē ab ip̄s. ne. s. vlcet et trahat. retrahit et. dixit Aui.
phoc sanguis exit. et de hoc iseri magis dicit. Q̄ si dispō
fuerit estiomētica: tūc nō puenit caute⁹ potēntiale. q̄ in hac
dispōne putredo ambulādo p̄cedit. q̄re anq̄ vnū ordinē pu-
trefacti cū cauterio potēntialit̄ remoueris putredo estiomēti-
cā p̄ multū ambulasset. et iō dixit Aui. cū appet putredo. s.
ambulatoria nō erpellas cū incisiōne et cōsumptione. s. p̄tis post
p̄tē. s. expelle totū mēbrū fil. siue osse fuerit. siue organicū
illud qd̄ fuerit putrefactū. nō. n. dat dispō estiomētica indu-
cias ad ambulationē corrupti p̄ ip̄s festinū trāsitu de p̄tē
ad p̄tē. qm̄ si cū incisiōne et cōsumptione p̄tis post p̄tē p̄cederet in
cura. dixit Aui. magnificaret malū. s. qm̄ plures essent p̄tes
q̄ putrefieret q̄ ille q̄ ex putrefacto amouerent: et hec est ve-
ra intētiō Aui. in hoc loco. q̄uis aliq̄ alia somniauerint.
C Deinde Aui. remouet aliā falsā op̄tionē quorūdā qui
male vtebant̄ emp̄o sancti. s. ordi⁹ p̄fecto cū succo iulga-
mi albi. et qd̄ supponebāt ip̄s sup̄ loco putrefacto. et hoc dī-
xit Aui. apud me nō est bonū ei. qm̄ nō dē hoc nec ei filē re-
percussiuū in estiomēno supponi in loco putrefacto. q̄ ma-
gis adderet ad malitiā cōculcādo mām malā et caliditatem
extraneā intus cōtinēdo op̄lādō poros. s. dē et p̄tē ponit su-
per p̄tē sana. vñ sciēdū est q̄ in cancrena scabillos et estio-
me nō debēt apponi supra p̄tē egrā in circuitu. s. eius in p̄tē sana
eā q̄ p̄hibeat ip̄s p̄tē sanā ab ip̄s incisiōne. et receptiōne putrefa-
ctiōis. et multi p̄tēnt̄ inuenisse in appōne p̄dicti ep̄lī mō di-
cto efficacis magnā in p̄hibitiōe ambulationis putrefac⁹.

De abscissione aut ossis est sciēdū. q̄ os aliqñ dē
abscindi. q̄ cū frangitur cōcidit in
frustū vel frusta. q̄ nō p̄tē in suo loco dēbite poni. vt cū suis cor-
porib̄ vniant̄. et de talis ossis ablatione dicit̄ ifra ca. 3. gūali
curatione fracture ossis: et q̄q̄ est necesse abscindi os: quia
est corruptū et mortificatū: tūc si corruptio est pua et sup̄-
cialis: aliqñ remouet cū medicis et aliqñ p̄fricationē cū fer-

Crab. in
abscissione
p̄tēnt̄ in
circulo.

Docet
q̄d̄ vbi
q̄d̄ vbi
de
ben⁹ aut
dere circa
tunc
mōdū vñ
q̄ ad p̄tē
si facit̄
q̄ si cū ca-
ueto p̄tē
fieri m̄
lūa est.

De abscis-
sione ossis
corrupti
cū ferro &
sit duobus
modis

For: et patet in 3^o trac. ca. de curatione vlcis. Difficile cu-
rationis. C Si vo corruptio fuerit magna si nō fuerit i me-
tus sed in extremitate ipsi: tūc dixit Albuc. an oia de tege
carnē ab oib⁹ p^otib⁹ ossis corrupti tota & facta sepone carnis
& osse detector: tūc deueniat ad abscissionē toti⁹ p^oris ossis cor-
ruptiata vt pueniat ad p^osanāmo dixit Albuc. opz vt sit
ferratura supra locū corruptū parūp. s. in parte sana vt non
sit in cōcauitate. l. p^ofunditate ossis corruptio. q nō appeat sen-
tui & cogat postea ad ferraturā sui vice alia. Ossis aut corru-
pti abscisio q^olib⁹ sit ferro: & q^olib⁹ cauterio & in abscisioe ei⁹
cū ferro: Aui. p^om^o 4^o innuit duos modos: q^o v^o est cu⁹
p^oforatione ei⁹ circūquaq^o data vt mediāte ista circa p^ofora-
rūp^o p^oforat cū adiutorio medici cū raspatorio vel alio cō-
uenienti i^ostro iter foramen & foramē icidētia & separationē fa-
ciētis vt factio ipsa sepōnib⁹ os corruptū de loco tollat: vñ
dixit Aui. q^oq^o perforat id q^o circūdat os. s. p^osa sana ad
quā nō puenit corruptio: ita vt foramina ipz circūdet. q^o factio
ipsa foraminib⁹ in circuitu rūp^o p^o seipz aut icidētia: & illa fo-
ramina p^ont & debēt fieri p^o trepanū. C Ali⁹ mod⁹ cū secatione
line serratiōe cū serra. Et de isto dixit Aui. & q^olib⁹ serrat &
dictio ad serraturā seu serrationē dixit cū b⁹ facere volueris
Separa inter incidētia & p^oforatē: inter carnē vt non redeat.
Et mod⁹ sepōnis fm Ba. vt ponit ab Aui. q^orti 4^o est vt ele-
uet ab osse carotida vt ponat in extremitate ei⁹. s. carnis fi-
lū cū quo tēdat ad supiora viter: & extēdat cū eo membrū: &
allu. s. filū ponat in 2^o extremitate vt ex illo loco ad inferio-
ra trabat vt nō associens eis. s. extre⁹ carnis dentes ferret
tūc serra ipz. C Albu. quoq^o istū modū elari⁹ tradēs dixit.
si puenit corruptio: & inficeret os mod⁹ icidētia aut serrā-
di ipz est vt stringas ligamētū in inferiōri loco quē vis icide-
re & stringe liga⁹ aliū supra locū: & extēdat vñ liga⁹ inferi⁹
ad inferiora: & mitter ali⁹ liga⁹ supiora ad supiora: & tūc sepa-
carnē q^o est iter duo ligamēta citi⁹ spātimatula lato donec de-
tegat caro tota. i. ab osse remoueat: & icidētia os vt sette-
tur. Et subdit Albu. oz ab oib⁹ p^otib⁹ dicte icisionis carnis
ponere pānū lini vt nō tēgat serra locū sanū: & eueniat inde
infirmo leuōis additio: & apācatz. C Et dixit vbi. s. Aui. au-
toritate Ba. si caro fuerit sup totā rotūditatē ossis discoop-
ta: tūc serra ipz q^o nō oit sup os q^o tā discoopū est ab oi-
latere ei⁹ caro. Et dixit si ptes ossis corrupte fuerint p^oime
lūcture: tūc cūbe ipz totū ex lūctura. Et Alb. dixit. si corru-
ptio est in iūctura. s. in osse p^otēto nō in p^otinēte: tūc icide ipz
iūcturā corruptam: & serra os vbi cōtinuat ex pte alterare si
corruptio est in p^otinuatiōe duay iūcturay: q^o in vtroq^o osse
tūc nō est in ea iūctū nisi abscisio. C Si aut os s⁹ aliquam
ptē fuerit corruptū: nō pcessit fm rotūditatē ei⁹ in circui-
tum: q^o v^oq^o ad oēz p^ofunditatē ei⁹ curari poterit cū fricatione
ei⁹ v^o v^oq^o ad p^osanā ei⁹. C Dixit Albu. de cura fistulay si est
vñ mag⁹ q^o redpit corruptionē: s⁹ ē os adiutorij aut coxæ
& q^o corruptū est ex eo est facies ei⁹ tūc tūc rade ipz ratiōe
bona multa oēc auferat tota nigredo & corruptio: s⁹ sit fa-
ciētiū est in osse puo. C Si vo ex osse magno dixit Albu. q^o
corruptū est: est p^osa magna: & corruptio iā secuta est me. Iullā
ei⁹ tūc nēdūz est secare ipz totū v^oq^o ad locū vbi puenit cor-
ruptio. C Et dixit Alb. loq^ons in p^oculari. si corruptio ē in
pectine man⁹ aut in pectine pedis: tūc res illa est difficilis
valde: v^oq^o opz vt ingras corruptionē q^o appeat tibi & ab-
rade eā: & mūda eā fm q^ocuq^o dispōne pole est tibi q^o nō se-
cerit tibi p^oietatē venarū aut neruū. C Et Aui. in p^oculari
loquēs de serratione costę dixit. q^o est tibi nēc secare costāz
aut os sub quok^o lūctura: aut aliq^o nobile mēb⁹ sicut est
tunica. i. pannicu⁹ os costay & nucas: tūc pone sub serra lami-
nā. s. de ligno vel ere vel alia re q^o pseruet illud mēb⁹ nobile
& nō ledat a dētib⁹ ferre. C Abscisio aut ossis cu⁹ cauterio
sit p^oforā ignitū positū supiūp^o donec psequat totā corru-
ptionē ei⁹ ad quā p^ondā si nēcia est iteratio fiat. C Et scias
q^o cauterisatio p^o medicinao causticas in osse pay p^oficat nisi

forte corruptio sit superficialis valde. C Ampli⁹ de curatiōe
ossis corrupti: & signis sufficientis remotiōis ei⁹ dicit in cu-
ra fistularum. C Oz si corruptio pueniat ad oia p^osa ali-
cui⁹ organici s⁹ p^oz ptingit in estomēno: tūc cura ei⁹ est illi⁹
totius mēb⁹ abscisio. C Dixit Albuc. si corruptio erit in
extremitate digiti man⁹: tūc icide digitū. s. festinare nō des
spaciū corruptioni: & icidat in reliq^o manū & s⁹ si corruptio
est in manu icide eā ex radice focius & nō des spaciū corru-
ptioni donec capiat in fociē brachij. Et si inuadit brachij
tūc icide ipz ap^o cubitū. s. in adiutorio: tūc in illo ē mors in-
firmi. Et s⁹ dixit Albu. fac in pede q^o q^o accidit corrup-
tio in digito ei⁹: & tūc icide ipz apud vñ nō dox ipz. s. vltre
quē nō trāsiuit corruptio. & si corruptio cadit in pectine pe-
dis: tūc scinde pedē totū: & si ascēdit v^oq^o ad genuitū icide
crus a iūctura genu. q^o si corruptio iā puenit supra genu: tūc
nō ē ei ingenitū: nisi dimissio ei⁹ nāe & relinquere i^ostrū mor-
ti. C Et Aui. dixit p^om^o 4^o. si os corruptū fuerit tale q^o ē os
coxæ. & fuerit mag⁹. s. sicut est os adiutorij: & fuerit neruis
aut arterijs. s. magnis p^opinquū. & fuerit ei⁹ corruptio. s. de
qua sperat q^o nō possit remoueri: nisi p^o abscissionē illi⁹ mē-
b⁹: tūc debet medic⁹ ab eo fugere: q^o nō sperat q^o in ab-
scissione tā magni mēb⁹ v^o p^omaneat: & medic⁹ nō o^oz mā-
la p^oegritudinū onus cure suscipere post abscissionē & mē-
b⁹ o^oz p^osa sana remanēs cauterisari p^o cās assignatas supra
in effusione olei feruentis: & q^o v^o ibidē. Dixit Aui. postea
remota eicara cautery nascit sup incisionis locū caro: & supra
carnē cutis extranea. s. diuersa ab ea q^o erat tpe sanitatis & nō
p^oportionalis ei. s. oino: q^o cū cutis sit mēb⁹ p^o spermaticū nō
p^ort regnari s⁹ illa cutis q^o g^onat est res q^o magis existit s⁹ os
carni. i. cuti p^opter suam duritiā: q^o loco cūno regnat
caro dura callosa q^o gent v^oicē illi⁹. & hec q^o dē cauterisatio: s⁹
possit fieri cū igne n⁹ sepi⁹ & intellorabilis sit cū medicis
causticis: vñ dixit Gal. 2^o ad Clauonē. cū incidit ipsā pu-
trefactā & mortificatā p^oculaz in fallacie g^o p^odictis vt
farmacijs. s. causticis de q^o v^oixit in q^o v^ou. dixit Gal. aspi-
cere debes ad corp⁹ n⁹am s⁹ p^otiēns p^oculas: q^o dā enīz p^oti-
cūle citissime putrefiūt indiget causticis fortiorib⁹. & dixit
attēde mente ad corp⁹ laboratū. rustico caustico. n. exite
eorz nā duro fortissimis idiget farmacijs. in femineo aut v^o
infantili: aut molli exiit corpe ibecillib⁹: abis ē causticis far-
macijs aliq^o opus ē vñ in ipso actu incisionis mēb⁹ max⁹ si
flux⁹ sanguis obstitit. C Ali⁹ Alb. si accidat flux⁹ sanguis
interim dū oparis cauterya locū velociter: aut appone sup
ipz puluē abscindēte sanguinē: & icidētia ad medicatio-
nē tuā donec spleat: post causticationē vo dixit Gal. vt
farmacijs faciētib⁹ eadē eicara deinde cura locū curatio-
ne alio p^o vlcē. C Ad rectā aut icisionē faciēdā p^ogrua opz
hūc instat. & iō dixit Albu. scias q^o icisionis & ferre ad icidē-
diū & secādū ossa sūt multa & varia fm sitū ossiū & p^opōnē co-
rū & ipsoz grossitiē & subilitatē magn⁹: & p^ouitatē. & duri-
tiē ipsay & raritatē: quapp opz vt p^oparez tibi in oi spē opo-
nia instz pueniēs ad illā opōnē: & scias q^o opōnēs ipse signi-
ficāt tibi sup spēz insti quo idiges q^o rectū est studiū lōgū.
& cognitio b⁹ artis & testimoniū modop egri⁹: tūc. n. iam
fueris p^oteipuz illō q^o puenit ex instis ad oēz infirmitatē.
C Et p^onoticia maiori adduxit Alb. ex⁹ tale. ego narro ti-
bi q^o accidit viro de nigredine cū aduisione q^o assilat obustio
ni ignis: & illa corruptio p^o accidit in digito suo: donec cepit
pedē totū. & p^oparauit vir ex seipso postq^o vidit corruptionē
illā icidē mēb⁹ cū vebem⁹ ei⁹ q^o iuenit de dolore. & obustio
nō ei⁹: & incidit ipz iūcturā: & sanat⁹ ēz postq^o p^oterit ei⁹ t^o p^o
lōgū accidit ei illa eadē corruptio in digito indice man⁹ fuit
venit ergo ad me & conatus sum repetere eā illā superflu-
tatē: cum eo q^o posui super manū ex medicinis post mūdifi-
cationē corp⁹ ei⁹: & nō rep^oculsa ēz cepit icidē in digito aliū
donec icidit in manū: & vocauit me icidē manū ei⁹: & nolui
sperāo ex me rep^oculsiōe illi⁹ supfluitatē: & timui ēz sup ipz

Cum inci-
dunt mē-
b⁹ ma-
gnū non
statim

De abscis-
sione ossis
corrupti
cū cautē-
rio.

Exempta

apud incisionem man⁹ ei⁹ montes qm⁹ d^r vlti erat sup casuz
z postq⁹ desperauit de me tran⁹ iuit ad terrā suā: z puenit po
stea ad me de eo q⁹ pparauit z incidit manū suā totā z sana
tus est. Et dixit Albu. nō attuli hāc narrationē nisi ut sit ad
futorū sup illud qd cadit de gñe bui⁹ egr⁹ z ut sit figura
slo q⁹ significet: z h⁹ quā agat. Quō stupefiat mēbrū v⁹ o
lorē nō pcpiat in sermone seq⁹nti de mē⁹ narcoticis dicet.

De curatione quarūdā egritudinum capitis per manualē
operationem.

Cap. xxj.



Claui⁹ qdā dicta sint in pcedētib⁹ sermo
nib⁹ de curatione quarūdā egr
itudinū: ad quā cōplēdā qñq⁹ egrit⁹ inl⁹ m⁹ chi
urgie siue manualis opō in p⁹icularib⁹ cap⁹is
ipsaz egritudinū: v⁹isuz tñ fuit mibi cōgruū sci
re in hoc sermone: q⁹ pncipali⁹ de manuali opōne ptractat:
vt sermo cōplet⁹ h⁹eret dato q⁹ hic ex illis dictis aliq⁹ repetā⁹
z iungēdo hic de curis q⁹ūdā egritudinū p oia mē⁹ inl⁹ m⁹ a
de q⁹ curatio in ipsis pcedētib⁹ s⁹monib⁹ nō pcessit: z v⁹isū
fuit mibi cōgruū fore ab egr⁹ cap⁹is curōne p manualē opō
nē p⁹ facere z subsequēter ad eādē manualē curōne egr⁹
alioz mēbrōz pcedere: vsq⁹ ad egr⁹ extremoz: siue ipsa
manualis opō ipleat⁹ cauterizādo siue icidēdo. C⁹ An tñ oia
scidēdū est manuali opōne vt d^r nō fore in eaz curōne nisi cū
pcesserit eaz curatio p dictā z portione q⁹ negerit pducere ad
salutē. Itaq⁹ q⁹ cūq⁹ ipsaz egr⁹ p curāda erit p regimē diete
z portiois: vel saltē portiois in qbusdā p⁹icularib⁹ egr⁹: z
in qbusdā p⁹icularib⁹ eazib⁹: z maxie regimē portiois qd im
plet⁹ p curōne. an. n. manualē opōne p⁹mitti o⁹ eūatio e⁹ p⁹lo
siue ipsa egr⁹ q⁹ curari o⁹ p manualē opōne: fuerit māl⁹is:
de q⁹ nō o⁹ cēdu⁹: siue imāl⁹is: z b⁹io: qm⁹ māl⁹is opō p caute
riū vel incisionē dolo ē loco infert: q⁹ est cā deflux⁹ māep ad
ip⁹: v⁹ p⁹set in eo gñari apamiliē cū pcesserit b⁹iois para
ti ad locū defluere. C⁹ Egritudines aut capitis q⁹ manualis
opō p⁹fer. sūt q⁹ cūq⁹ sūt fride z b⁹ide z p⁹cpue māleat ma
xime cū antiq⁹te fuerint: z manualis opōnis in ipsis p⁹feren
tia: cōstitit aut in cauterio facto supra caput in vno loco vel
plurib⁹: aut in incisione siue cauterificatione arteriar⁹ timpo
ritat eaz q⁹ sūt post aures. C⁹ Et cauteriū qdem sup caput
qñ vnū in plurib⁹ sufficit: z est illud qd sit sup bregmo in lo
co fontanelle siue in loco vbi cōmissura coronalis iungit sa
gittali. Et locus qdē iste cōgr⁹is z⁹ vno⁹ p appōnē radialis
palme. vel man⁹ supra extremitatē nasi supiorē: z q⁹uis qdā
auctoz videant⁹ exprimere de manu medicū. Veritas tñ est
q⁹ o⁹ in hoc expiri cū manu infirmiz⁹ modus est iste. Dixit
Raf. pone radicē palme tue supra radicē nasi sui. Inter ocu
los suos: z vbi cūq⁹ puerit dig⁹ tūc medi⁹ ibi est loc⁹:
signa g⁹ ip⁹ z mēsurat. Mē⁹ in de appropiatiois sūt dicit. ca
plo de catarro. loc⁹ cauterificationis est vbi teriat maior digi
tus man⁹. s. medi⁹ postq⁹ eger radicē man⁹ in extremo na
riū posuit. Raf. aut p⁹ p⁹ ca. 8. dixit inuenit⁹ loc⁹ iste b⁹ mō.
pone extremū vole man⁹. s. ex pte rascete in extremo nasi. s.
torta supcilia: z mēsurā cū tota manu extēdēdo eā i directo
sup frontē z caput: z vbi erit finis man⁹ ad d^rto offe digiti. s.
maioris qd addit cū replicatiōe pmi nodi sui. ibi est loc⁹. H.
aut terti⁹ p⁹. Dixit. cauterij intēio. s. q⁹is ad locū vbi pncipa
lius o⁹ fieri s⁹ m⁹ intēioe auctoz de cauterificatione loquen
tiū est vt fiat sup capite vbi puenit index aut auricularis. alio
z meli⁹ annularis. mēsurādo ab extremitate nasi. Et q⁹ aliq⁹
discordia inter auctores v⁹ cē: vt p⁹ ex o⁹ietis eoz in iuētiōe
b⁹ locū q⁹ oñt doctores. q⁹ talis discordia potuit pcedē
oluer⁹ foiaz siue figuraz cap⁹is i eadē regiōe. s. max⁹ apō re
giōis o⁹ietas. z iō dicitur: q⁹ o⁹ medicū in b⁹ bonā extima
tione h⁹ie sup foia siue figura capitis z sup q⁹itate man⁹. nā
in capite cui⁹ figura est oblōga z nasus curuus: z man⁹ bre
uis inueniet⁹ locus iste cū replicatiōe digiti. medij: vt dixit
Raf. Et in capite cui⁹ figura est magis rotūda z nasus ma
gnus z man⁹ lōga inueniet⁹ cū extremitate idicis vel annu

laris z cū oleta mēbra mediocritā se habebūt: tūc inueniet⁹
cū extremitate digiti. vt dixit Mē⁹. z hūc modū cōter p⁹a
cticas obseruat. C⁹ Modus aut ali⁹ inueniēdi locū p⁹dem.
dixit Alu. vbi. s. est: vbi puenit medietas lōgi⁹ fili cui⁹ lō
gitudo est ab aure ad aurē: de cui⁹ fili mēsurā dicūt. q⁹ filu⁹
ip⁹ o⁹ extēdi ab aure ad aurē ducēdo ip⁹ filū sup nasū: o⁹cin
de o⁹ duplicari ip⁹: z o⁹ extremitas ei⁹ poni in extremitate
auris vni⁹ z duci sup caput directe vsus altā pte auris: z vbi
teriat⁹ extre⁹ ei⁹ alia est ibi loc⁹. C⁹ Quidā aut dicūt. q⁹ in
mēsurādo cū filo filū o⁹ extēdi nō supra nasū: s. supra cap⁹
de aure ad aurē: deinde o⁹ duplicari z deduci vt o⁹cin est. Et
dñt. q⁹ sicut in mēsurā cū digito est deuiatio: vt p⁹mittita z
p⁹caidē cās pōt cē deuiatio in mēsurā cū filoz p⁹ deuiatio
nē in ipsis mēsuris aliqñ ptingētē p⁹ ina iuētiōe: medicina
est p⁹ formā capitis multū a nāli deuiatē: euenit q⁹ aliq⁹ nō
repiūt iuuari ex b⁹ cauterio: q⁹uis ex nā sui z egr⁹ o⁹beat
p⁹ferre: q⁹ nō puenit cauteriū ad cranei cōmissurā. Et dñt
q⁹ mod⁹ inuētiōis loci p⁹dicti pambos v⁹ictos modos ē b⁹it⁹
p⁹expētiā. nec p⁹ in b⁹ aliq⁹ assignari cāz iō dñt. q⁹ ad vtrāq⁹
expētiā faciēdā op⁹ caput ē abiat⁹ v⁹ nō ipediāt capilli
iulitūa o⁹ctaz mēsuraz. C⁹ Dñt. q⁹ cā iuuā⁹ cauterij b⁹ loci
est eūo q⁹ sit de m⁹ sub craneo p⁹icta mētiāte illa cōmissura
cū fuerit o⁹bite p⁹uictiois. nā in aliq⁹ cōmissura ista est val
de stricta z in talib⁹ iuuā⁹ b⁹ cauterij nō est multū. C⁹ Raf.
tñ p⁹ p⁹ ad ducit aliā cām iuuā⁹ hui⁹ cauterij dicēs. q⁹ in lo
co p⁹dicto est qdā vena iafet q⁹ in ipso cauterio cogit cui⁹ co
cture iuuā⁹ magnū sequet⁹. Junamēta aut hui⁹ cauterij. Di
xit Mē⁹. cā de p⁹seruatione ab egr⁹ oculo⁹ sunt multa z
sublūda: z p⁹pe ad oēs egr⁹ cap⁹is fridas z b⁹idas sic so
da z ouū: z icotomia z v⁹igo: z guttas sōni z guttas sensuū
z palysis. z tortura z pluralitas catarr⁹ z corizet: z lapsus
ei⁹ ad oculos: z nares z aures z vuulā z fauces z ad colo
rē o⁹tiū z gingiuz z dolorē gutturis. z ad oēm difficul
tatē catarr⁹ z suppulmonē z ptes pectoris z sōni z ptes v⁹
cinas z gñal⁹ ad oēs egritudines catarr⁹ frigidaz z b⁹idas.
C⁹ Et modus opōnis ei⁹ est. dixit Mē⁹. vt radat loc⁹: z si
gnat⁹ ibi z cauterizet cū cauterio ignito cui⁹ forma sit sicut
nucleus olivē maioris z pcedat cauterizatio vsq⁹ ad super
ficiē cutis ossis. C⁹ Albu. de mō faciēdi b⁹ cauteriū. dixit p
cipias infirmo in p⁹mo q⁹ eūet cū medicina solutina mun
dificāte caput. s. ab hūore in eo peccāte trib⁹ v⁹icib⁹ aut qua
tuor s⁹ m⁹ q⁹ erigit⁹ v⁹ infirmi z etas ei⁹ z p⁹uetudo. sup. z q⁹
eūet ē totū corp⁹ z si fuerit in eo plenū⁹ z cōter auctores
p⁹uoponūt eūonē puenientē debere pcedere: deide p⁹pe ei⁹
vt radat caput suū cū nouacula. s. rasorio: deide fac cū sedere
iter man⁹ tuas q⁹ dratū. i. b⁹ directū: nō obliquū s. aliq⁹ la
te⁹ p⁹uerit ad terz p⁹nas man⁹ suas ad pect⁹ suū. sup. tu. z
ligent⁹ aut b⁹ teneat a m⁹stris: z fig⁹ cū encastro locū quē
inuenisti p⁹mo⁹ supra dē dēide igni cauteriū: z pone ip⁹ su
pra locū signatū cū d⁹itētiōe cū q⁹ p⁹trigat man⁹ tua paulatiz
z reuoluat cū paulatina p⁹ssioe. pcedē a sup⁹ficie cutis vsus
p⁹fidū ei⁹. in hac paulatina p⁹ssioe reuolue cauteriū circū
lariter: deide. s. cū putaueris cū eo sufficiēter d⁹cedisse eleua
manū tuā velociter z aspice locū. q⁹ si videris tā tñ detegi ex
osse cranei q⁹ sit sic extre⁹ cap⁹is affoel. i. clau⁹ aut sic q⁹itas
grani eleua manū tuā z nō pcedas vltra. Si vō nō itūc itera
manū tuā cū ferro ipso aut cū alio ab ipso si fridas donec vi
deat⁹ ex osse qd dixim⁹: deide solue aliqd d⁹ sale i eā z ibibe
in ipā d⁹oto z pone corū sup locū z d⁹imite ip⁹ trib⁹ dieb⁹:
deide ibibe corū in butyro z pone sup locū z d⁹imite ip⁹ o⁹
nec deitruat⁹ e⁹scara ignis. C⁹ Et dixit Alu. Quidā dixerūt.
q⁹ cauterizet⁹ cutis vsq⁹ ad os z teneat cauteriū sup eo dōc
adurat⁹ qdā spiss⁹ o⁹ssis: deide radat illū qd ex eo ē p⁹bu
stū: z aliq⁹ dixerūt. o⁹ q⁹ pueniat cū cauterio ad vlt⁹ dōc im
primat in os ip⁹ressiōne fortē donec cadat os: qd sit sic s⁹sa
kirate. z extimāt istū. q⁹ expirat ex b⁹ loco vapores capitis s⁹
mibi v⁹. dixit Albu. q⁹ nō fiant be o⁹ie spēs cauterij oino n⁹

De ten
mēto cas
terij i cer
uice fin
cōm. m⁹z
coronali

De modo
cauteriz
di in com
missura ce
ronali.

Am⁹ e
gritudib⁹
capitis cō
m. m⁹z
v⁹icib⁹.

Loc⁹ cau
terizandi
in ceruice
q⁹o m⁹z
m⁹z.

si in holo⁹ qbusdā. s. valde robustis et multū indigētib⁹ aut forte hūib⁹ cōmissurā valde stricte tūc ēt in eis fiat h³ viā timoris: et dimittere i. s. s. fm me est meli⁹: et p⁹cipue qn caput est obile nā. Quidā aut apponūt cauteriū potētiales: s. nō est eq bonū et quocūq⁹ fiat. dixit Med. obseruet vt remaneat agnū vt emittat vsq⁹ ad tps in quo manifestabit⁹ tibi ex toto pus diminui et egr⁹ catarrhales tolli deinde sanet. Et dixit Albuc. q si in toto capite dolor fuerit cronie⁹ et p longat⁹ et nō pferat ei cōmone et p⁹cipue n iaz cauterisat⁹ est cauterio p⁹dicto et puenit ei aliqd tūc cōsidera: et si caput infirmū videns forte in curatiōe sua: et nō est debile et inuenit frigus vehemēs tūc cauterisat⁹ cauterio alio sup illo parū: deinde cauterisat⁹ ipz sup oē cornu capitis donec p⁹trāscat cutis et discoopiat de offe q⁹stas orobi et cauterisat⁹ ipz cauterio vno in occipitio in loco in quo noia⁹ vas: et est loc⁹ in q ponit vtrōsa et eleua manū tuā in b et nō discoopias os. infirm⁹ cuius inuenit p hoc cauteriū dolorē vehemētē dūer/ suz a dolore reliquor⁹ cauterioz oinz: et credo q sit pp ortū tuce et nervor⁹ illie. et dixit. qz vt sit cauteriū quo cauterisat⁹ cornua capitis et occiput ei⁹ subtili⁹ cauterio q cauterisat⁹ mediu ei⁹. Et dixit Albuc. qn accidit in pte capitis dolor et sōda et emigranea: aut extēdit⁹ dolor vsq⁹ ad oculū et nō valet alia curatio tūc cauterisatio in ea est fm duos modos. s. aut cū me⁹ acuta adurēte aut cū ferro. Et cauteriū cū medicina est vt accipias dentē vnu aliū et excoia ipz et absconde extremates ei⁹ ambas: deinde scinde locū doloris cū flobo tomo lato donec fiat loc⁹ sub cute in q dēns allei capiat et in tromitte ipz in eo sub cute occulter. Deinde stringe sup ipz cū puluillio et strictiōe decēt et dimitte ipz q⁹stare. xx. hora/ tūc deinde solve et eze ipz et dimitte vuln⁹ duob⁹ dieb⁹ aut tri bus postea pone sup ipz corū infusū in butyro donec loc⁹ faciat pus: deinde curet et sanet. Et h vis fac illū cū qbusdāz alijs medicis cōbutitib⁹. Et cauteriū dō cū ferro est h³ bōc modū. igni cauteriū clauile cui⁹ caput est tūc for⁹ clauū in qē qddā curuitatē et in ei⁹ me⁹ est eminetia qdā pua et pone ipz sup locū doloris et retine manū tuā. s. a p⁹statiōe et re/ solve cauteriū cū velocitate et sit q⁹stas q adurit ex ip⁹si⁹ cutis sic medietas. i⁹ et eleua manū tuā vt nō aduras arteria q est inferi⁹ et accidat flux⁹ sanguis: deinde ibibe corū in aq sū lia et ponat supra locū et dimitte trib⁹ dieb⁹: deinde pone co/ tū cū butyro donec cadat escara: deinde curet et sanet. Et si vis cauterisā hanc emigraneam cū extre⁹ cauterij cultella/ tis et caue ne icidas arteriā et ppe in emigranea q nō ē atiq. q si nō puerit fuerit emigranea itiq⁹ tūc igni cauteriū cultel/ lare post q⁹ lig⁹ sup locū doloris cū lana: cui⁹ lōgi⁹ sit sicut medietas digiti aut qn illud et depone manū tuā vice vna et stringe eā donec icidas arteriā et puenias vsq⁹ ad os. Uerū/ tū necē est tibi vt te caueas i cauterisādo a p⁹riua mādibul/ le q mo⁹ apō masticationē ne aduras lacert⁹: aut neru⁹ qui mouet ipz ne accidat spasm⁹. Et esto sup custodiā et caute/ lā a fluxu sanguis q ibi subest: qm in abscondē ei⁹ est timor. et p⁹cipue apō eū q ignorat qd facit. et dixit. q cauterisatio cū cauterio hūte duos cultellos ē melior i b loco: et q si nō suffi/ cit ēt b cauteriū. fiat ēt cauteriū i me⁹ capij. dñt. in b dolore emigraneo puenit scarificatio auris elusde p⁹ij: et p⁹fora⁹ ipi⁹. Et dixit Alb. cū antiquas apoplas: et curat cū eo qd puerit et nō qualescit: in infirm⁹ nō b³ feb⁹ tūc cauterisā ipm 4^{or} cauterijs. s. sup oē cornu capitis sui vno: et vno in medio ca/ pitis: et vno in occipite: et cauterisat⁹ cauterio sup os stōi: et est magis vltimū. s. qn esset per cōstatē ad stomacū. Et epileptic⁹ aut nō cauterisat⁹ nisi ille cui⁹ epilepsia est pp/ slegma: et hoc post curōnes alias: et hanc cauteria quatuor: h/ cur dñt est in apoplas: et si infirm⁹ fuerit fortis toleras cau/ terisā ipm et sup spondilib⁹ colli et dozi: et sit cauteriū oliua/ rezi tū infirm⁹ fuerit puer sit cauteriū sble. i. oliuare min⁹. Et dixit. in obliuione post cūones pone sup caput rasū em/ plastrū de sanapi et itera ipz multo deas et si nō cōtulerit fac

ei cauteria tria in posteriori pte capitis vsq⁹ ad inferiorē par/ tē colli: et pone inter oē cauteriū grossitudinē digiti. Et in melia ex humiditatib⁹ corruptis q⁹ sūte grosso sūte tūc cauterisat⁹ sic dicit in palyti in sequenti. c. s. in melia cuius supfluitas est declinā a d⁹ meliaz: et est corp⁹ infirmū hūctatū tūc post cūonē pueniētē rade caput infirmū deinde fac torze/ lam de ceter factā ex lino in mo⁹ circuli: et pone ipz in me⁹ capitis. s. sup. tu q fontanella capitis sit in me⁹ ip⁹ circuli et infirm⁹ sedēs qdrat⁹ teneat ab oi pte: deinde psta. linimētū ex butyro ouū antiquo et calefac. ipz sup ignē et calefactio/ ne repata cū mēsurā quā tolerat digi⁹ qn itromittit⁹ in ipz deinde infūde ipz in me⁹ capitis ei⁹ in circulo et dimitte ipz donec infrigidat⁹ et fac illud cū infirmo oī bebdomada semel cū reliq⁹ regie ei⁹ bono donec sanet⁹: et si vis cauterisā ipz fa/ ciēdo punctura pua fm plm ei⁹. s. medij capitis: s. o3 vt te/ neas manū cū cauterio. i. et nō p⁹udes ipz imo sic odorādo. q. d. sup. valde superficialē. nā de ip⁹ cauterij hūctat cere/ brū cū eq⁹litate: deinde pone sup ipz totū ibibitū cū butyro cū adipe galline. Et etias q qnq⁹ sit cauteriū i collo et po/ nit in eo ilū nodosūz qd d3 duci oi tpe: et diu teneat apertū et puenit oib⁹ egr⁹ malib⁹ capitis: et retrahet mās fluētē a d⁹ aīrtoia capitis: et oculo puenit suua⁹ manifestū. Et dixit Sili. i. dolore capis i ueterato facio duo cauteria sub cru/ rib⁹ et qnq⁹ facio duodecim cauteria circa caput: dicuntq⁹ cā iuuat⁹ cauterij capis egr⁹ p⁹dictor⁹ maxie illi qd depēdet ex reumatismo siue d⁹ fluxu mās ad aliqd de mēbris supra/ dictis siue depēdeat ab ipso in eē et p⁹uarizet q⁹ sint facte a mā reumatizate ad mēb⁹ et p⁹ferat in p⁹luratiōe ab eo p cōti/ nuā renouationē deflux⁹ ip⁹ siue depēdeat ab ea in p⁹uari/ l3 nō ē eē: vt q⁹ p⁹cellerint a mā reumatizate: postea mā nō reumatizās sit cā p⁹uerit et durabilitatis eaz est cūatio il/ luo mās reumatizātis si ei⁹ d⁹ flux⁹ fuerit ab cōneo. q⁹ vsq⁹ ad illū locū. o3 cauteriū deuenire aut est diuersio ei⁹ h ei⁹ de/ flux⁹ fuerit ad itra crancū: et h mediāte p⁹missura et porosi⁹. Et dicit. q q⁹uo in egr⁹ fridie et de mās frida suua⁹ cau/ terij sit sp⁹ appens et in p⁹ et in p⁹cellu mibilomin⁹ suua⁹ ei⁹ est ēt manifest⁹ in egr⁹ malib⁹ caluor⁹ vñ. Aui. tery p⁹ dixit. illū in quo hūor diuerse mās cōcāt. s. in recipiēdo iuuat⁹ est cauteriū verūm l3 in egr⁹ de mās cala nō sic apper in p⁹ in p⁹cellu tū appet iuuat⁹ dūis: et fortasse plusq⁹ in egr⁹ de mās frigidat⁹ hoc iō q⁹ cala mās est facilius retractiōis. et ei/ tionis diuersionis: quis aliq⁹ in p⁹ appareat in eis nocu/ mentū ex quadā ignitione in loco sequente cauterium. Et Extractio dō line incisiō: et cauterisatio venaz siue arte/ riaz q sūt post aures: aut in timpoz⁹ seu in fronte p⁹fert vt innuit Albuc. qn catarrhi a capite fluūt ad oculos: aut ad pe/ ctus: aut qn accidit emigranea antiq⁹: aut catarrhi acuti pp la/ chrymales hūiditates in lacertis timpoz⁹ aut sōda antiq⁹ ve/ hemēs: et dicunt p⁹cipue. et puenit in egr⁹ ex cōitate qn ex mās hūor alib⁹ vel vapor alib⁹ a corpe vel singulari mēbro p⁹cipue stō et epate ascēdētib⁹ ad caput egr⁹ hūit⁹ p⁹ferant in ipso: et h3 hoc veritatē qn d⁹ cēsus catarrhi siue ascen/ sus mās fuerit p venas aut arterias extēiores: in qb⁹ pole/ est inclinōne siue cauterisatiōne fieri. nō aut qn forat p venas et arterias interiores: qm illas icidere aut cauterisā est im/ pole. Et dicit tū q incisiō siue cauterisatio extēior⁹ qn flu/ xus est p interiores per se nō p⁹fert: pōt tū p⁹ccis cōferre. et hoc duob⁹ modis. vno⁹ qn loc⁹ incisiōis vene vel arterie ex/ terioris diu teneat aptus: qm tūc ab intrinsecis ad extrinse/ cas hiet diuersio et mūdificatio sillez q sequeret⁹ in fluxu diminutio. et finit egritudis sanatio: maxie qn loc⁹ incisiōis vene extrinsece ēt valde p⁹pinqu⁹ mēbro cui reumatizās vt in reumatismo oculi: qm tūc pp loci p⁹pinquitate pole est q fiat sufficiens diuersio et mūdificā: et h qnq⁹ vñ sūt i expiē/ tia mās. Alio⁹ qm p⁹ extr⁹ venicidione sbrabit⁹ d⁹ nutri⁹ mēbro cui reumatizās saltē si p⁹pinqu⁹ fuerit: et illū mēb⁹ cō/ uertit se. o. mās iūb reumatizātē et cā aut p⁹uerti i suū p⁹uiri⁹

De modo
cauterisā
di i mell
cola.

Cauteriū
i collo ad
ocū egr⁹
rudico
pitis mās
leo cōm.

Cauteriū
nō totū co
uenit in e
gritudis
fridione
et calidus

Cauteri
satio vñ
nap et arte
riaz fricu
tio timpoz
rd et post
aures qd
egritudo
nib⁹ p⁹te
rue.

De caute
rio in do
lore cron
ico corio
capitis.

De caute
rio dolo
re cronico
pitis cap
itis et cū
medicinis
q cū fer
ro.

De modo
cauterisā
i apoplas.

De modo
cauterisā
di in epilep
sia.

De modo
cauterisā
di in obli
uione.

Demã
cidêdivê
nem ma-
gnã arte
rãrn.

Unus opus nisi infirmus habuerit febrem aut nisi sit calide oplo-
nis: quoniam cauterium est ex eis quoniam iuuat ad finem das bñditates. q
est melius iuuameto. Et melius est ut cauterizes eā cū cultello
bñte duos cultellos quorū acuitas sit minor multū acuita-
te cultellis quoniam si sint acuti sicut cultelli pperat ut isq fluxus
et nō incidat carnē cū velocitate sed cū in eis est aliquatulus
grossitudinis tenet in eis calor ignis et abscondit caro velo-
citer: id hoc opus est melius et leuius oī tpe et facilius. et dicitur sic
spatū qd est inter duos cultellos huius cauterij qñtitas gros-
situdinis digni postq tu signas duo loca cū encaustro et de-
pone utrosq ignitos valde donec pueniant ad os et incidat
venā in duobus locis et elonget qd est iter extremitates ei.
nā nō solidat. i. extremitates vene cū hoc cauterio penit.

De cura egritū nervorū p cauterisationē. Cap. xxiij.



Egritudines nervorū cū nō pnt sana-
ri p regimen cū cibis et
medicinis tūc curari debent p cauteriū: verū si
dicit Albu. q cura p cauteriū nō cōuenit nisi
illis que accidunt ex flegmate et devirent in eis q
accidunt ex exiccatione.

In paralyti **E**t dicit in paralyti cauteriza ipz in medio capitis et sup oē
cornu et sup posteri capitis et tribus cauterijs sup spondiles
colli et stringe cauteriū donec cōburat de cute plm ei et nō
indiges pluribus cauterijs: q egritudo est fortis si infirmus
est toleras tūc cauteriza ipm qtuor cauterijs sup spondiles
dorsi. et dicit qd q puenit cauteriū factū. i. in fine spine sup
osse caudæ et in paralyti particulari alicuius mēbrū puenit
cauteriū factū sup ipso mēbro in vno loco vel pluribus q dis-
positionē et qñtitatē ipsius mēbrū et egritudinis vehemētiā et
maxime cōuenit in paralyti particulari cauteriū appositū sup
nervo a quo veniens ad illud membrū habet originem.

In spasmō **E**t in spasmō cōuenit cauterizatio sup mēbro capitis et in
posteriori. i. ei et qd dicit. q puenit ei licet et palpi et in dis-
tō locis. q ergo dicit Albu. q devirent in spasmō. dicit qd
q intellexit de spasmō imāli. et qd dixerūt. q nō cōuenit in
presencia spasmū in pseruatōe ab eo multū puenit ipse
innuit dixisse illud in tortura eueniente a spasmō.

In tremore **E**t dicit. q pñt cauteriū puenit in tremore. et Albu. dicit.
qn accidit alicui tremor ex frigore in nervorū aut ex febre qñ-
tana: aut alio: tūc opz ut cauterizes ipz qtuor cauterijs: aut
qñq sup spondiles dorsi inter oēm spōdile cauterio vno et in
pectore alio cauterio et alio sup stōm ei et cauterio olivari.

In tortura **E**t in tortura dicit. opz ut cauterizes ipz cū vno cauterio
apud radices auris et alio parū inferi a timore suo: et alio
apud pñctionē duorū labiorū: et dicit: pone cauteriū vñū tñ
ex pñio pñis infirme. i. quo appet infirmatq: q fieri i pte que
appet sanare qd laudant et cauteriū sup collo. Et deponet
dicit Albu. manū tuā cū cauterio donec pburat medietas
spissitudinis grossitiei cutis.

In stupore **E**t dicit Albu. qñ super aliq mēbrū et nō valet alia cura
tūc cauteriza ipz cū cauterio qd meret magnitudo mēbrū:
aut pñtas eius: et sit cauteriū tuū intrās spissitudines cutis
parūper. Et tūc cauterizat qdaz stupor q accidit manū aut
pedi in spōdilibus dorsi apd exitū nervorū q movet illō mem-
brū et remouet stupor. vñ nō pñmat in bñsi q est sapiens
in anato mēbrorū et ingressione nervorū movetū corpus.

De cura quarundam egritudinum oculorū per manūale
operationem. Cap. xxij.



In multis egritudinū oculorū cadit ar-
ratio p manūalem opōnē: et
nos de ea dicem⁹ in hoc cap. **E**t in q dēscēde
te ad oculū dicit Albu. cauteriza ipz cū cau-
terio in medio capitis: et duobus cauterijs super
duo timpora in inceptio descensus aque fuerit in ambobus
oculis sicut in vno timpore si in vno oculo tñ: et absconde
cū cauterio ipso oēs venas et arterias que sūt sub cute sint
cauteria in eo longa in latitudine timporis. Et cave ex hoc

a fluxu sanguinis: q si videris eū absconde ipz statim: et dicit
qnq cauterizat in ceruice duobus cauterijs ultimo pductis.
Et si cū cauterijs his et alio regie bono curatio nō perfu-
cit et steterit aq et descēderit tota et fuit parūper igrossata et
facta obediēs dispōni eius cū instro qñ q sñilis ē valde aut
grossa valde nō obedit ei. Et signa signantia illud posita sūt
in ser. 3. tractatu 4º in pprio ca. Tūc dicit Albu. si volum⁹
tas fuerit ut deponas eā cū instro qñ ut facias sedere instro
mū inter man⁹ tuas quadratū oppositū luminis bñtellerit
Mes. cū dicit. locet in domo tēperati aeris iaceat supin⁹ p
pe solē nō in radijs solis. **E**t dicit Aui. nō sit in xta fenestras
neq in loco vehemētis luminis et liga oculū ei san⁹ et strin-
ge eū valde: deinde eleva palpebrā oculi manu tua sinistra si
oculus in q est aqua est oculus dexter aut manu tua dextra si
oculus est sinister. deinde accipe manu tua dextra almag-
da. id est instro aptum ad deponendū aquā et vocas acus: si
est oculus sinister aut manu tua sinistra si est oculus dexter.
Et tunc dicit Aui. precipe infirmo aspicere ad lachryma-
le domesticum et ad nasum et cōseruetur fm illam figuram
deinde pone extremitatē almagda in albedine oculi et a pte
lachrymalis minoris: qd si pñpuit q medic⁹ masticer se-
men feniculi aut cinimi et insufflet in oculū pluris: deinde
ponat instro. Deinde dicit Albu. ipelle almagda cū vtute. i.
discretionē cū reuolūtis cū eo manū tuā. i. ipz cū manu tua:
q dēscēdere inter tunicā et tunicā cū leui reuolutione instro
donec penetret totā albuginē oculi. Dicit Aui. corā forami-
ne. i. pupille: et inuenit illū sicut spatū et fumositas. i. dū sen-
tias qd almagda iā puenit ad rē vacuā. Et dicit Aui. intro-
mittat ipz vsq ad terminū diffinitū. **E**t dicit Albu. qñ ut sit
mēsurā itine almagda ad pfundū mēsurā spatij qd est a
pupilla vsq ad finē nigredinis in cornea oculi. videbis enī
in ipsa pupilla visionē oculi pclaritatē tunice. deinde pone
almagda vsq ad locū in quo est aq: deinde preme eā in se-
rius vna vice post aliā. Dicit Aui. nō cesset deponere aquas
donec clarificet loc⁹. i. n. descendit aq statim infirm⁹ videt il-
lud sup qd aperit oculū et almagda in oculo suo: deinde geſce
paululū nō tñbēdo almagda: tūc si reascēdit aq dēpone eā.
et dicit Mes. obseruet cū oī industriā qd dēponit ex aq
et bñt occultādo et sepeliēdo eā qñtū pōt est ne redeat tenē
do p spatū almagda supra ipz. Dicit Aui. q occulter post
corneā dēscēbr⁹: et sedit. q si nō obedit aq et nō currit ad pte
ad quā fecisti dēscēde tūc declina eā ad pte alterā et expelle eā
ad pte ad quā ipsa declinat et sepeli ipsas in ea. Et dicit Aui.
q si videris aquā redire in diebus in qd curas: ut 1º vel 3º
dier⁹ an solidationē pforationis pñctiue reduc instro in il-
lo eodē foramine. ipm. n. pmanet et nō cōsolidat. i. in paucis
dieb⁹. **E**t dicit Albu. cū videris aquā figi et nō ascēdit tūc
extrahē almagda cū facilitatē: tu reuolue in exctione et tūc
manū tuā paulatim: deinde dissolue in aq aliqd et claro salgē-
ma et ablue cū ea oculū int⁹: deinde pone ex oculū cotum vel
stuppā aut land i fusas oleo ro. et albu. ouis et liga oculū. S3
nos et q sūt nri ipis ponim⁹ supra oculū cinamū tritū cū al-
bumie oui. et Mes. dicit vitellū oui cū oleo ro. appone. et dī-
xit. qñ ut opillet oculus san⁹ et nō remoueat. i. ad vidēdū et
sequal eū oculus infirm⁹. i. in motu: et sic appet qñ qñ fieri
opatio oculus san⁹ qñ clausus et pñctus: ut dicit Albu.
et dicit qñ teneri sic post opōnē: ut dicit Aui. et opz ut nō seſq
in motu sanū oculū infirm⁹ et accadat ex motu ei⁹ cōmotio in
dēposita: et itep supascēdat et itep ut nō pñbeas ex motu oculi
pñctiua a solidatiōe pforatiōis in ea facte et pñct ei dormi-
tiū dēcēter factū in q dormiat sup dorso suū in domo tene-
brosa et pñbeas ab oib⁹ motib⁹ et tussis et nō moueat caput
suū et dextra neq a sinistra oīno: et sit ligamētū factū sup eū
fm dispōnē suā vsq in diē 3º: deinde solue ligamētū in illa domo
tenebrosa et expire visus et fac eū videre res: deinde reduc li-
gamētū vsq ad diē 7º et nō qñ ut facias illū i hora curatiōis
aut post icitionē statim: qñ ut alienes illū pgea qñ aq ascē

In qñ de
scēdente
ad oculos.

Regime
post depo-
sitionē ca-
uteris.

de velociter p[er] aspectu[m] vehemēter. et Aui. dixit fac eū do-
mire. i. accubere trib[us] dieb[us] sup[er] collū in tenebris sup[er] deide
solue ligamētū. Et subdit. q[ua]n[do] necie sunt iterationes op[er]o-
nis p[ri]me hui[us] emplationis. s. cū vitello oui et oleo ros[arum] et ob-
seruationes hui[us] p[ar]amēti et resupinationis p[er] vna[m] hebdo-
mad[em] et istud q[uo]d est neci[us] q[uam] fuerit illic a[qua] aut soda aut
aliud. s. accide[re] regēs q[ua]rē et obfcuritatē: verū[m]tē a[qua] sup[er]
necia facit neci[us] v[er]o soluat ligatio fortis et mollescit v[er]o non
fiat attractio max[ime] p[er] ligaturā stricā fortē et augmētē a[qua]r[um]
et penit[er] medi[us] est v[er]o obseruet eger p[er]pationē suā o[mn]ia v[er]o
quo remoueat dolor et nō soluat interim ligaturā in oib[us] tri-
bus dieb[us]. C. Dixit Albuc. si accidat a[qua] calidit[er] op[er]z v[er]o
soluas oculū a[n] 7^m die[rum] rectifica cū eo q[uo]d sedat a[qua]r[um]. et dicit
Aui. op[er]z. v[er]o fiat vaporatio in t[er]p[er]esolentis ligature cu[us] aq[ua]
cucurbitē et virge pastoris et siliū. C. Dixit Albuc. q[uam] sedat
sur a[qua]. s. aut dolor tūc absolute visus eius sed pone sup[er] fa-
ciē eius orale pānū coloris viridis aut nigri quo tegat v[er]o
f[aci]e ei[us] sub eo dieb[us] aliquot ipso exite in illa domo tenebro-
sa deinde ingredias a domo gradat[us] et p[er]feret in cūis suis.
Dixit Med[icus]. p[er]ferant ad locū hūc. s. si neci[us] fuerit ea q[uo]d dixi-
mus de cura vuln[er]is oculor[um]. C. Dixit Albuc. q[uo]d ex hoib[us]
sunt quor[um] oculus est valde durus si in eis non obediēt tibi
almagda ad introitū. q[uo]d nō potes cū eo p[ro]forare p[er] i[n]t[er]it[er]z
p[er] sui duritiē: tūc op[er]z v[er]o accipias spatulum q[uo]d noial albo-
rid[us] et est infirm[us] acut[us] sicut acus cū qua fuitur et p[ro]fora cū ea
cōiunctiā rātūz nō vltimes manū tuā in forami[n]e q[ua]m non
fit hoc nisi v[er]o facias viā ad almagda locū. s. subtiliz[er] deinde
facta hac viā intromitte almagda: et fac v[er]o dicit[ur] est. Simil[iter]
et Aui. dixit Albu. iam puenit ad nos de q[uo]dā medico ex illis
qui sunt de alayn[er]b. q[uo]d dixit q[uo]d facta fuit p[ro]foratio quo fun-
dit aqua extra oculū: v[er]o ego nō vidē aliq[uo]d in terra nostra
q[uo]d fecerit illō ex libris antiquor[um] et est pole v[er]o ut aliq[uo]d nouū
et Aui. dixit boetius q[uo]d dicit v[er]o as diuer[si]as in exercitio curaz
aque que fit cū inf[er]ro ita v[er]o q[uo]d op[er]z sunt q[uo]d v[er]o p[ro]p[er]t inf[er]ro
rē p[er]t[er] comee et extrahūt aqua p[er] ea: et b[er]t in quo est timor:
q[uo]d cum aqua q[uo]d est grossa egredit[ur] et albuginea. C. Dixit
Albuc. almagda fiat ex ere p[ro]prio et sunt extremitates ei[us] cū
subtilitate triangulata et extremitate acuta.

Quid fa-
ciat i[n] cō
lucetia
valde om-
ni.

In h[uius]
b. p. 112
f. 112.

C. In cura lachrymar[um]. dixit Albuc. q[uam] lachryme oculor[um] sūt
antique affluere sūt p[er] venas et arterias q[uo]d sunt in mani-
festo capitis exteri et p[er]ificat q[uo]d illud est ex sup[er]fluitatib[us]
frigidis flegmaticis: tūc cauteriza ip[s]z cū cauterio in medio
capitis et duob[us] cauterijs in ceruice sub duob[us] ossib[us] et duo-
bus cauterijs sup[er] duo timporia: et si indiget ad ditione caute-
rior[um]: tūc cauteriza ip[s]z in oi latere caude oculi sup[er] ext[er]mi-
tate sup[er]cili[um] cū cauterio puo. C. Et si nō cōfert et vides faciē
infir[m]i ideo rubere et sentiri in fronte sua deambulationem
sicut est deambulatio fornicat[us] et oculi sunt extenuati hūidi
ita q[uo]d i[n] eo: rosi sunt pili eor[um] cū corrosio[n]e et calefacte sūt pal-
pebre eor[um] ex acuitate lachrymar[um]. Dixit Albuc. antiqui in-
digerūt in curatione eor[um] op[er]one quā noiauerūt curationē
cū enser[is] et v[er]o p[er]cipiat infirmo radere pilos q[uo]d sunt in fronte
sua. deinde incide in fronte sua tres fixuras eq[ua]litate[rum] s[ed] lō-
gitudine frontior[um] sit lōgitudō fixure q[uo]d duo digiti: et fixu-
ra vna sit eq[ua]litas longitudini nasi in medio frontis: et scda
s[ed]m longitudinē parūper a motu lacerto[rum] qui sūt in lachry-
mal[ibus] remotar[um] 3^a in p[ar]te altera. Et caue ab incisione arteriarū
que sunt in duob[us] laterib[us] et elōga manū tuā a cōtinuatio-
ne duar[um] mandibular[um] sit quāntitas cuiusq[ue] incisionis quā-
ntitas triū digitor[um] diuncto[rum] et sit tibi frustū spongie p[ar]pa-
rū aut panni fici multi cū q[uo]d exicces sanguinē: deinde in-
t[er]m[itt]e spatulum onay acut[us] extremitatē ab incisione
que est a p[ar]te timporis vsq[ue] ad incisionē scdā et ext[er]na cū
eo totā cutē que est inter duas incisiones cū siphac[us] q[uo]d est su-
per os: deinde fac illud etiā ab incisione media vsq[ue] ad inci-
sionē tertiā deinde extrahē hoc spatulum et intromitte in
incisione p[ri]mā it[er]p[er] infirm aliud q[uo]d noial cultellare acut[us]

ab vna p[ar]te et ab alia p[ar]te lenē: et pone lat[us] ei[us] acutū versus
carnē annexā cū cute et latū ei[us] laue vsus os et ipelle illud
donec pueniat ad fixurā mediā et abscinde cū eo oia vasa q[uo]d
descendūt a capite vsq[ue] ad oculos p[er]terq[ue] cōtinuet incisio
vsq[ue] ad illud q[uo]d appet de cute deinde fac illud a fixura me-
dia vsq[ue] ad fixurā aliā. Et post q[uo]d currit ex sanguine q[ua]ntitas
equalis exprime loca a sanguine coagulato: deinde pone in
omnē fixurā lictulū ex coto veteri et pone desup[er] puluillos
intinctos in vino et oleo aut aceto: v[er]o vide v[er]o nō accidat a[qua]
calidū et in die tertiā solue ligamētū et administra infusionē
multā cū aqua tepida: deinde cura illud cū vnguento basil-
con et oleo ros[arum]. et reliq[ua] q[uo]d curant vulnera donec sanent[ur].

In h[uius]
catarr[us] ad
oculos.

C. Et dixit Albuc. q[uam] accidit catarr[us] acut[us] affidui ad oculos
et vides eos extenuatos puos et iam debilitatos est aspect[us]
eor[um] et palpebre vicerate sunt et cadūt pili ex eis et in p[ro]fundo
capitis est dolor acutus ledēs et stermutatio p[ro]p[er]t: tūc scias
ex istis accidit[ur] q[uo]d ille m[er]e et catarr[us] nō veniūt nisi ex ve-
nis intrinsecis et melior curatio eor[um] est v[er]o p[re]dictas infirmo-
radere fronte suā: deinde incide in ea fixurā vnam in medio
frontis aut alteri[us] parū s[ed]m latitudinē incipe cum fixura
a timpoze sinistro vsq[ue] ad dextrū et sit incisio vsq[ue] ad os. Et
elonga manū tuā a lacertis timpor[um] q[uo]d mouent apud masti-
cationē: et q[uo]d detegit os et exicces totū sanguinē tūc separa
inter duo labia fixure cū coto veteri aut ex licinis de linor[um]
deinde stringe desup[er] cū puluillis imbabit[ur] in vino et oleo:
v[er]o nō accidat a[qua] calidū. Et dicit q[uo]d sit oleū ros[arum] in estate: et
in hyeme oleū cōter[is] cū tu soluis illū vides q[uo]d a[qua] cal[is] iā
minuit tūc op[er]z v[er]o frices os donec incipiat in eo nasci caro:
deinde curet curatione vulneris.

In h[uius]

C. De amotione aut vngule p[er] manualē op[er]ne. dixit Aui. q[uo]d
tres sunt modi denudat[i]o[n]is ei[us] a tunicis aquor[um] s[ed]m est le-
uio[rum] 1^o et 2^o et 3^o. et dixit de p[ro]p[er]z v[er]o de uel cū vncinista v[er]o su-
p[er] d[icit] a p[ro]iuncti[us] q[uo]d suspēio ei[us] incisione ei[us] facile efficit[ur]
imo ipsa suspēio cū vncinis q[uo]d est sufficiens ad denudatio-
nē totalē ei[us] et q[uo]d nō est sufficiens saltē p[ar]parat ad facile inci-
sionē ei[us] et dixit Aui. de 1^o m[od]o q[uo]d si p[ro]hibet ei[us] suspēio et de-
nudatio cū vncinis: nō p[er]t eis denudari: tūc excoiet cum
capillo aut firico penetrāte sub ea cū acu aut cū radice p[er]ne
et sit penna colūbi: v[er]o dixit Bal. Inuit ergo Aui. q[uo]d accipia-
tur acus aut p[er]na et cū altero eor[um] fiat v[er]o penetrat sub vngu-
la pilus aut filū s[ed]m firico: nō est neci[us] q[uo]d incipit: v[er]o hoc fiat
nisi in vno loco aut in duob[us] s[ed]m q[uo]d videt[ur] p[ro]dēti op[er]tori.
et sic cū filo vel pilo excoiet. Et dixit s[ed]m 3^o m[od]o: q[uo]d si filū nō suf-
ficiet nō p[er]t d[en]udari: tūc necia est excoiatio subtilis cum
ferro nō acuto: s[ed]m obuso v[er]o nō abscindat q[uo]d d[icit] cornea vel
p[ro]iuncti[us] et iō q[uo]d op[er]atores illud faciūt cu[us] denario paruo.
C. Dixit Albuc. mod[us] op[er]andi incisionē est v[er]o ponar infirm[us]
caput suū i timu tuo: deinde aperi oculū ei[us] et elena palpebrā
manu tua: deinde collige vngulā cū vncino pauce duplicatio-
nis: et extēde eā ad sup[er]iora: deinde accipe acū et intromitte in
eā pilū s[ed]m pillo eq[ua]l vacce vel bouis: aut filū fortē et duplica ex-
tremitatē acus parūp[er] fige eā in me[di]o vngule. s. a latere ei[us] et
penetra eā cū acu: et liga cū filo vngulā extēde eā ad ext[er]io-
rare excoia cū filo lat[us] vngule: q[uo]d est vsus pupillare si tu
ferres eā cū pilo vsq[ue] ad postremū ei[us] et deinde incide refu-
duū ex p[ar]te lachrymalis cū spatulum s[ed]m s[ed]m: ut forficib[us] quic[un]q[ue]
et dimitte carnē nāl[er]z nō accidat ei ex icthioe ei[us] cursus la-
chrymar[um] affiduis. Et q[uo]d dixit Albuc. extēdit vngula cu[us]
vncino aut cū filo sit dixim[us] et deinde excoiat cū spatulum
li leni et caue ne spatulum t[er]gat tunicā corneā et accidat i ea
ruptura et p[ro]forat pupillā. C. Dixit A. oz v[er]o et radice vngula
quā pole ē p[er]ter q[uo]d accidat carnē lachrymalis nō ē incisione et
incisione ei[us] v[er]o et c[on]d[uc]it lachrymalis cursus: et nō solū ē cauēdū ab
icthioe carnis lachrymalis: s[ed]m et pellicule ei[us] et ob hāc cāz tūc
q[uo]d pap[er] relinq[ue] vngule q[uo]d exquisitissime eā icideret v[er]o nō er-
res respice ad colorē carnis: nā dicit A. color distiguit iter v[er]o
gulā et carnē lachrymalis: et suba eaz et distinguit in eas.

nam caro lachrymalis est magis lenis et magis rubea: et vngula est magis dura et magis alba. **Al.** **Jesuo** **Daly.** vngula est dura alba nervosa: et caro lachrymalis est rubea lenis carnosissima. **C.** **Dixit** **Albu.** post abscissionem vngule pice in oculum aliqd salis contriti. **Et** **Des.** **dixit.** et sicut **Alu.** cininum masticatum cum sale aut hies factum ex cinimino: et dimittit: ipsius vscq ad dies aliquos. **B.** aut id fit: quia sal per se soluit: aut est masticatum cum cinimino: aut est ipsum hies phibet adhaerentia palpebre ad oculum cum res: duo ei: quod remanet de vngula: et ipse est residuum consumitum aut non distillat aliqd bonum vel solum in oculum adhaerere palpebre cum residuo vngule: et per hoc cum est precepit **Alu.** quod eger moneret oculum suum cum hies. **Des.** aut cininum et sal masticari. **f.** optie et non triturari: quia in masticatione fit eis quidam permixtio saluie qua salis acuitas obtundit et quidam calor quo dolor mitigat: verumtamen ad maiorem mitigationem doloris ne superueniat oculo aqua. **dixit** **Des.** cataplasma externum cum vitello oui et oleo violato et rosato: ut cesset dolor. **f.** et mordicatio inducra a sale. et sicut **dixit** **Alu.** **C.** **Et** **quis.** **Sal.** videtur innuere quod supposito cataplasmate predicto fiat ligatura et dimittatur vscq ad tres dies. **N.** intellexit quod permaneat ligatum vscq ad tres dies absque solone: quoniam oculus est ut oculus solus. **Al.** enim **Daly.** mane facta solue ligatura. **Et** **Jesuo** **Daly.** **dixit.** in crastino dissolue est: et sicut in die 3^o. et enim oculus solus ligatura ne per primum ligamentum oculus inflammetur vel conturbetur et aperit: et voluit **Alu.** dicere. quod ante aliquod in nouet in cura expectet vscq ad 3^{um} die ad minimum et plus. **f.** quousque oculus sit getatus et dolor getetur. **hoc** autem plene est: in 3^o die getato oculo et sedato dolore aperiat oculus et inspiciat: et si quid residuum vngule affuerit. **dixit** **Alu.** administrare colliria acuta: ut illud residuum extirpet. **C.** **Dixit** **Albu.** si vngula est nervosa et non potest introritti in eam acies non figit in ea vnde nunc multo: tales curas cum medicinis quod si vis incidere eam tunc aperit oculus et accipe spatulam subtile lene debilis acuitatis et rade vngulam de superatione cum subtilitate: quod si vides quod ipsa rarificatur. **f.** in suba. et stringit. **f.** minorat et ipsam in ea ratio: tunc distilla in oculum eius ex ore tuo ex hies de cinimino aut ex hies ru beorant ex sale contrito et opila oculum vscq ad die alium deinde iterum super ipsam operone donec remoueat totum eius nisi contrarium sit nisi in oculo aqua calidissima: tunc dimittit ipsum et cura aqua donec mitiget. deinde iterum operone super ipsam cum ratione doce sanetur. **C.** Caro quoque lachrymalis aliquando excrescit et supereminet et si non nocet oculo nocet magno dimittat. si autem nocet nocet magno. **Dixit** **Albu.** **f.** suspensat. suspendat cum vicino et incide ex ea parte eius et non vltimes in ea incisionem et non accidat lachrymam: cursum assiduus: deinde distilla in lachrymale hies rubeum aut factum ex cinimino donec sanetur.

In cruce
scit car.
nisi lachry
malis.

In seba.

C. In cura autem sebel. **dixit** **Albu.** necesse est in primis ut consideret quod si oculus in quo est sebel est fortior: non est in eo egritudo alia nisi sebel tunc collige sebel ei. **f.** pice in firmo ut ponat caput suum in sinu tuo: deinde subscinde illas venas cum vicino vno aut duobus. **f.** prudentia tua: et sit vnde non sit illis duplicationis aut sint duo vicini quod rati in corpe vno: deinde collige cum fortis subtile illas venas cum subtilitate: et absterge sanguinem hora post horam donec videas venas illas remoueri ex oculo et quod resoluat et cave ne ledas oculum cum extremitate spatulule. et **dixit** **Albu.** opus tua sit in meridie coram sole: et tu sis firmus in operone tua valde: ut non incidat nisi illas venas. **C.** **Alu.** autem docuit collectionem venarum fieri cum filio. **f.** de serico vel cum pili equinis sicut est in vngula et sint pili seu fila plurima quod penetrat sub venis sebel: deinde oia illa fila siue pili colligant in unum et trahant super ut eleuet sebel. **Et** **dixit** **Alu.** quod ista est melior opus quam cum vicino. **Et** **dixit.** quod incisio fiat cum muria. **f.** cum fortis acuti capitis. **f.** et subtilis: et incidat sic quod non remaneat ex venis illis aliqd penitus. **C.** **Dixit** **Albu.** cum tu compleueris operone tuum: tunc distilla in oculum hies rubeum aut viride. **Et** sicut **dixit** **Alu.** et id est ut valeat adhaerere palpebra residuo illarum venarum: ac est ut ita res.

dua corrodat et consumant donec oculus ab eis totaliter nudus remaneat. **Et** **dixit** **Alu.** quod melior hora pro amia ad curationem sebel est ver et autumnus. **C.** **Dixit** **Albu.** postea empla oculum cum eo quod sedat dolor oculi. **f.** cum vitello oui et oleo ro. ut dictum est in vngula. **Et** sicut persequendum est in sebel sicut in vngula cum reiterando si necius fuerit. **C.** **Dixit** **Alb.** quousque nascitur in quibusdam oculis boi: caro rubea polita donec cooperiat pupillam aut appropinquet ei aut stringat super palpebras: et fortasse ouerit palpebras ad exteriora et affluat rose balsamum: et operatio in ea est ut ponat infirmus caput suum in sinu tuo: deinde aperit oculum ei et collige illam in circuitu cum vicino: et tunc illud et tunc illud cum fortis vno aut cum gestu: deinde incide carnem in primis donec incidat totum ei: cum raso. **Et** cave ab oculo ut non ledas ipsum apud operone: et sit incisionem tua quod ipse incidat aut cum spatulula aut cum fortis: par tuis cum quod colligit sebel. cum ergo operet incisionem tua et remouetur tota tunc iple oculum ex sale contrito aut distilla in eum puluerem rubeum vel hies ei ex medicinis corrosiuus et pone super oculum deforis totum cum albumine oui ut securet ab apate calido. **Et** si remanet ex guadenegit aliqd et tu times aqua calidam tunc dimittit ipse et cura aqua donec sedes ipse: deinde iterum super guardene gi operone donec sanetur. **Et** **dixit** sicut fac in carne adita quod accidat in oculis ex hac ipse. **C.** Deinde **Albu.** posuit canones in quod oculis operatio manualis debeat fieri. et **dixit.** opus ut alie nes curatione ois oculi debilis ex via naturali aut ex via accitq li in operando cum ferro et non introritti manu suam in aliquo bar ru operone donec videas illud mebrum. **f.** an oculus sit tolerans ista operone. **C.** **Et** **dixit** **Albu.** quousque accidit erupio in tunica vena: deinde eminet et preedit de palpebris sicut granum vne et ledat forma oculi pillula: et si vis incidere illud tunc intro mitte aciem in radice vne ab inferiori vscq ad superficiali predein de introritti aciem aliam in qua sit filum duplici a parte lachrymalis et fac ea penetrare. et dimittit aciem per se in disponere sua: deinde incide locum filum duplici et liga cum ea parte vne in circuitu acis et stringe cum multo: deinde extrahere aciem et pone super oculum lanam infusam in albumine oui: et dimittit eam donec cadat filum cum vena: deinde cura oculum cum eo quod pforat ipse donec sanetur vulnus. **C.** **Et** **dixit** **Albu.** quousque stringit ipse ab ois parte cum circulo de panno donec addat oculos eminetiam magnam: deinde pforat cum spatulula subtili quod pueniat ad profundum oculi et curat humiditas albuginea et descendat oculus: et tunc ingreditur statim. deinde stringe eum donec sanetur. **C.** **Et** **dixit** quousque aggregatur sanies in oculo sicut aqua deinde: non est ipsa et modus operandi in ea est ut facias sedere infirmum super se: et parat: deinde accipe caput ei: manibus tuis a partibus duabus et moue ipse donec videas sanem puenire ad inferiora oculis tuis deinde stringat et non descendat amplius et absoluat lumen et videat infirmus si videbat. **Dixit.** si non descendit inferi: scias quod est aqua. Si autem non parat descendit sanies cum eo quod diximus tunc fac sedere infirmum inter manus tuas: et deinde accipe spatulula subtile et scinde eum super cornem pariter apud continuationem structure cum cornu in corona donec egrediat sanies. cum egreditur tunc distilla in oculum aqua calida in qua misisti mel aut aqua in qua bullisti fenugrecum et mel deinde roret cum reliqua curatione doce sanetur.

C. De curatione egrum palpebrarum per manuale operone. **Cap. xliij.**



Alpebre quousque accidit mollificatio ex humiditate: tunc **dixit** **Albu.** canterisa palpebra cauterio vno cum cauterio lanarum: non vltimes manu mas: solum sicut quod adurat 3^o per palpebras. **f.** de piffitudine eius et si vis cauterisa ipse supra duo supcilia par duo: cauterio in ois parte. **f.** si ambe palpebre fuerint mollificate et vna tunc super supcilio illius lateris fiat: et sit longitudo ois cauterij longitudo supciliis: in elonget a duobus partibus. **C.** Si vero nodus siue grando aut lapidifitas accidat palpebre siue superiori siue inferiori. **dixit** **Albu.** opus ut consideres si est predeus in eo quod apparet de palpebra inter oem gram: et tunc res est facilis. **f.** ergo super

In cruce
rubea o-
ta in oculis.

In oculis.

In cruce
et pice.

De sanie
in oculis.

In mollificatione.

In grando
ne fine la-
pidofitas

I sup ei fixura plogitudinē deinde excozia ea ab oi pre cuz
facilitate donec euadat. i. extra exeat inde suspēde eā cuz
vincino ⁊ abscinde ipsaz: si nō pparat tibi diu abscisio nā
si post qd tu penetras palpebrā cū incisioe parigritūc nō no-
cet illud infirmo in aliq q si fixura fuerit magnatūc aggre-
ga labia cū sutura: deinde cura vt oz. Qz si fixura fuerit pua
nō supuenit tibi ide malū in aliq ⁊ linimētū rectificat illā: s;
si grādo sit declinū ad anteriora oculi vsus supiciē palpe-
bre intrinsecā nūc inuēta palpebrā ⁊ suspēde eā cuz vincino
piter q tu idigas incisioe ⁊ pite eā ab oi pre qm exibit de in-
de abluē oculū cū aq salua ⁊ cura postea locū cū eo qd incar-
nat. Guilicm^o aut dixit: si vis eū extrahere ex pte interiori sci-
de palpebrā fm rogatiōe intrinsecā ⁊ extrahere ⁊ postea lo-
cū liga cū albumie oul denuo ⁊ solidabit ⁊ iste mod^o ob-
seruat a modernis. Dixit Alb. si post incisionē elōgat pal-
pebra nō nocet in aliq. Et qñq accidit palpebre alce siue
porz vel acrocordines. Dixit Alb. in cura opz vt teneas cū
renaculis aut cū vincino ⁊ incidas eū cū spatumuli a radici-
bus suis: deinde pone sup locū geritricū: ⁊ si fluit ex eo san-
guis cauteriza eū cū cauterio lēticulari subtili: ⁊ cauteriza-
re eū est mell^o post incisionē. multoties eni redit qñ remāet
de radicebus suis aliqd: ⁊ qñ cauterizat cū igne ⁊ cōburunt
illē radices nō redit. Et si accidit palpebre alarnach. Dixit
Alb. pōat infirm^o caput suū i sinu tuo. Et. A. dixit. ledat
supscāno ⁊ inclinet caput ad posteriora ⁊ teneat a mīstro sic
tractū ⁊ inclinātū ⁊ tendat cutis frōtia aī oculum ⁊ supra
oculū vsus ciliū vt eleuet palpebra multū ad supiora: qñ in
hac eleuatiōe est securitas a nocumēto oculi apud incisionē.
Dixit Alb. ppara tibi liciniū ex pāno lini: ⁊ fac ex eo cir-
culū hz qñtate qz orineat alarnach i me^o circuli. Et. A. di-
xit accipiat medic^o alarnach iter duos digitos idice p me^o
sui ⁊ cōpmat pap: deinde idicib^o suis aliqz tulū fricare ad intus
et sup alarnach vsus digitū me^o vñ^o manu suaz: qñ sic fa-
ciēdo aggregabit mā alarnach ad illū qd ē iter duos digi-
tos ⁊ faciet ibi eminētiā ⁊ supilla eminētiā q apperiter ra-
dices vel i circulo liciniū d; fieri scilicet. Dixit Alb. scidet
in mēbro illi^o cū spatumuli icidēte fixurā planitudinē: ⁊ nō
fāt fixura maior fixura q sit i nōmia in pfūdo at opz vt scin-
das totā cutē neqz pūmias ad alarnach. nā i plib^o dispōni-
bus pcedit ⁊ egredit alarnach ⁊ fixura hz formā frusti pi-
guēdis albe. Et he g eā capiēdo ipaz cū pāno quē ppassi itra
digitos tuos ad exteriora: tu dū trahis eā reuolue manus
tuā ad dextrā ⁊ ad sinistrā donec dispas: ⁊ si nō appet tibi
alarnach in p^o fixura: tūc oz vt addas i fixura pap. cū facili-
tate dōec pcedat alarnach: ⁊ tūc trahē eā sicut dixim^o. La-
te tñ cū tu addis i fixuris ne pūmias cū spatulis ad oculū
⁊ ledas ipz. Et. A. dixit. icidat medic^o sup cutē scilicet suffi-
ciēt. subtili tñ nō pfūda. ⁊ cautela in b nēcia est ⁊ ē vt icidē
nē faciat p^o incisionē p^o icidēdo pap: deinde si nō sufficit iterū
pap: ⁊ sic dōec sufficiat: nō trāscēdat metā in pfūdādo icidē-
tionē. b eni tut^o est qz audacter vñ subito faciēdo incisionē
si eni appeat alarnach in p^o icidēte bonū ē ⁊ si nō fiat additio
in icidēte dōec appeat: ⁊ tūc si inuenerit eā separat sup manus
suā inuoluat pānu firicū sup digitos vt cū pāno possit eā me-
lū cape ⁊ tenere ⁊ nō defluat a digitis suis: tūc trahat eā
suauiter a dextra ⁊ a sinistra: ⁊ hz modū vt euellat ⁊ separet
q si remāserit aliqd ex ea pōe salē atrinū in pcauitate fixure
vt lūgat reditū qd remāet ex illa: deinde pōe sup locū pā-
nu inforū in acro ⁊ hoc ad deficiādū ⁊ ad phibēdū supue-
rū apaz. qñ si euenit feda ipaz dōec sedet: ⁊ sedato apare
cura ipm cū glutinatiois. i. solidatiū in qd^o sit lorū ⁊ sief
membrē. ⁊ croc^o. nā ista solidat ⁊ pōntat ⁊ dolorē sedat.
Et dixit. alarnach si nō obedit educitū cū pāno inuoluto ad
digitos: tūc medic^o pcedat incidēdo ⁊ detegēdo ⁊ extenuā-
do suauiter cū ferro vel cū pēna: deinde capiat eā cū hamis
seu vincinis: ⁊ cū eis trahēdo moueat ipaz a dextra ⁊ a sinis-
tra ⁊ surū ⁊ deorsū donec separet: ⁊ itā vt adhibeat cau-

tela magna in pfūdādo ita vt res cadat in pfūdū. nā si fi-
pessus in pfūdādo tādū dōec incidat cutis pāniculū q est
sub alarnach nocet. nā si incipit appere adeps est labor ma-
gnus in reponēdo ipm qñ pparat origino loc^o q ipm circū-
dat ⁊ puenit inde dolor ē: ⁊ qñq apā calidū: ⁊ remanēt res
lige dure pfūde q sūt deteriorēs qz alarnach. nā in tali inchi-
siōe pfūda cū sit icarnatio ⁊ solidat remanet palpebra ina-
durata i loco qz ē ibi pānicul^o: q iduratio ledit postea plus
qz faceret alarnach: ⁊ fortasse incidit aliqd de lacerto mouē-
te oculū. i. palpebrā ⁊ debilitat i de palpebra ab opone bac.
Et nota hic pp suspitionē de incisiōe lacerti palpebre vt non
cadat error in incidēdo: qd Haly. p. practice. dixit incisiō d;
fieri planitudinē palpebre. Et sūt dixit Ras. 2. pri. ⁊ postmo-
dū eodē libro. dixit Ras. qz fieri in lōgitudine corpis: qz
qd notat q latitudo palpebre p^o dupl^o sumā. vñ mō a la-
chrymali ad lachrymale: ⁊ sic nō sumat auctores. Alio^o a pā-
li palpebre vsqz ad aliū: sic sumat eā: tūc ista latitudo
cōicat ad lōgitudinē corpis ⁊ hz talē lōgitudinē d; fieri inci-
sio: qz hz talē lōgitudinē sanat muscul^o palpebre: ⁊ icilio d;
fieri hz sūt musculi at^o fieret in eo icilio p^o trāstertū nociua.
Et accidit oculo ⁊ palpebris passio vocata affactio: ⁊ est
qñ palpebre in clausiōe nō coopit oculū ⁊ iō vocal lepori-
na: ⁊ ppe curitas palpebray: ⁊ p^o decurtari palpebra su-
perior abiqz inferiori ⁊ inferior abiqz superiori: p^o decurtari
vtraqz sūt. Et in qñq palpebris acciderit. Dixit Alb. q aut
est nālis aut est acnālis: ⁊ dixit: q acnālis situat ex pso-
lidatiōe vlcis aut sectiōis aut cancri aut siliū. Et modus
oponis in palpebra fugiōi est vncidas illā solidationē
vt separet. al. secures labia ei^o ⁊ pōe iter ea pānu ex lineo
⁊ liges eā dōec sanet: ⁊ nō oz vt variat in cōtinuatiōe ei^o res
bus q deficiat ⁊ strigūt. nā si tu feceris illū reddit affactio
deterior qz solitimo vtere in ea reb^o q mollificat sic senū
grecū: ⁊ embroca cū aq in q sunt altea ⁊ semen lini ⁊ vng^o
diakilo qd dissolutū sit cū aliq ex oleis ⁊ inuolue i eo liciniū
⁊ cura cū eo. ⁊ thesaur^o curatiōis tue est vt teneas vt inge-
nio nō solidet hz formā q fuit in pmiis. Cū aut oponis in
palpebra inferiori ē. Dixit Alb. vt accipias acū in q sit filum
duplū ⁊ figas eā in carnē ⁊ facias eā penetrare a lachryma-
li sinistro vsqz ad lachrymale dextrū dōec pueniat siliū i duo-
bus extremitatib^o carnis: deinde extēde carnē ad supiora cū
acu ⁊ icide eā cū spatumuli lato. Si g redit figura palpebre
fm qz est bonū: ⁊ si nō accipe radū ⁊ pone eū in fixurā ⁊
uerte cū eo palpebrā ⁊ fide duas fixuras in latere interio-
re palpebre: ⁊ sint extremitates duay fixuray a duob^o an-
gulis incisib^o quē incidisti dōec pueniat ⁊ fiat eis angul^o
donec qñ aggregant fiat figura eorū figura a littere grece.
deinde aufer illā carnē p qñtate qd latius acutū ē iseri^o ab-
to qd sequit palpebray: deinde aggrega ptes separet ⁊ fide
eas filo lanoe deinde cura eos cū eo q dixim^o de medicinis
mollificātib^o i liciniū dōec sanet: ⁊ si affectū fuerit in pal-
pebra inferiori ex furtiva sectiōe vel cauterio tūc opz vt scin-
das ⁊ facias vt ocrū est de supiora. Et dixit Alb. q sūma ser-
monis de curatiōe affacti hie supioris siue inferioris est
vt redeat ad formā nālē q pal^o erat aut ppe ipsam ⁊ qz in fi-
gura nāli est penes oculos boiū diuersitas. ⁊ pūdeno
opator studiū suū pōte d; in hoc quō fuerit ei magis pōte.
Et accidit palpebre vt aglutinent ⁊ inuiscēt line pūm-
tiōe q aut est palpebre cū ipso oculo ⁊ cū oculo pūngit ⁊
aglutinat aut cū pūctio aut cū comea aut cuz vtray aut
est pūctio ⁊ aglutinatio vñ^o palpebre cū alteray hoc fm
plm accidit in angulis oculis: qz ibi palpebre adinuat nia-
gis se pūngūt: ⁊ maxime in angulo lachrymali. De pūa cō-
fuctiōe. Dixit Alb. qñq accidit multis doib^o vt solidet
palpebra supior cū albedie oculi ⁊ phibet eā a facilitate mo-
tus ⁊ ab opōtib^o suis nāl^o. Et. A. dixit. qñq accidit pal-
pebra vt aglutinet: ista aglutinatio aut est cū pūctiōe
i. ex pte pūctiōis. i. ex pte interiori ipsi palpebre ⁊ cū humis

Nico. ser. vij.

k k k

In potio
huc acro
conduntIn cura
ipIn affa-
ctiōe est
probata
clausio
palpebray
fina.In dēta
cūde fine
la. scatio
ne palpe-
brarum.

adherētiā dicit ipse aut sūt vlcerā accēdita in tunicis oculi. s. pūctiua vel cornea aut intrinseca pte palpebre aut est ruptu-
ra. i. vuln? vel solo pūctiuitatis faciētiā alcosol. i. pueniēda a
faciēte alcosol. s. medico oculista qñ detegit vngulā ab oculo
aut qñ colligit sepe et errat i opone suauit pueniētiā in
palpebra ab ipso medico qñ fricat scabiē ei? deide nō caute
rizat eā cū vncino et alijs q dicit sicut dicit aut q nō pside-
rat medic? oī hora illud qd opz psideare in ipso. s. si infirm?
mouet oī hora oculū et palpebras sicut pcepit i cura vlcerū
oculi et palpebrarū et scabiē eaz et pp pdeā accidit vt palpe-
bra cū oculo pglutinet. **De scōa at pglutinatōe palpebra-
rū.** dicit. A. qñq sit i vno duoy latep lachrymaliz qñq sit
pueniēdo ad mediū eoz et qñq sit oīo. s. toti palpebre: et cā
b? pūctiōis est eadē cū pdeā. s. vlc? aut vuln? eueniētiā in ex-
tremitatib? palpebrarū aut altera eaz cū nō curat vt pūcit.
De cura pūctiōis palpebre cū oculo. dicit Albu. opz. vt
itromittas extremitatē radij sub palpebra et eleues eā sursum
aut extēdas eā in sursum cū vncino: deide incide adherētiā cū
spatūmuli subtili qd nō sit cū acuitate spatūmuli cōitimo sit
obtusū parūp vt nō igetet infirm? apud opone et remoueat
spatūmule et ledat oculū cū acuitate sua et sit icisio tua qñ tu
ercomitas illā adherētiā cū facilitate dōec reddat palpebra
fm foimā suā nālē et cū sanas adherētiā. i. cū remota est itaz
tūc fūde in oculū aquā salisaz et cū illa aq abluet ipm aut sū-
de in ipm ex hief scō ex sūmar dissoluto in aq: deide sepa iter
palpebra et oculū cū lictio līni et pōe sup locū lanā ifusaz in
albumine et postea vtter hief p solidatiūis vlcey donec sanet.
Et de cura pile et scōe. dicit Zoar. ex carne palpebra vno
ob alia vel palpebra ab oculo stauit valde cū ferro. idē etiā
voluit yhs daly. Sz tñ dicit in vtriusq cura p? exarnationē
esse ablatio cū aq salia et alia. dicit Alb. Azarai? tñ voluit
q hec cura aliqñ p fieri p medicinas: et maxie cura pūctio
in palpebrarū adiuuicē. s. vt supponant oculo medicine dis-
soluētes et remollitētes scō cū modicallagines. altere. li. mol-
uerz sūb? Nā qñ fuerit remollitū vnculū pūctiōis frāgile
et eo scō palpebra sepa et pūctiōe illa: verūm opz vt p? fri-
cationē ei? sequat cura cū aq salia: sūb? pbiheat iterare
pūctio. **Et accidit vt nascat sup palpebra qdam caro rū-
bea cui? rubedo qñq est clara sicut ē rubedo fruct? celi cūz
pcedit ad maturitatē: nō tñ est pfecte matur? et ppter dictā
sūbūdinē vocat celsus siue mox: vocat ēt sic: qñ eius figura
est vt dicit yhs dalya. sicut figura moxi. Et Azarai? voca-
uit ei? apha alcuabub. i. celsus: et ista caro est relaxata p dēno-
a palpebra sicut pēder fruct? celi ab arbore sua. **Aui. dicit.**
q est caro paniculosa addita in oculo. i. in palpebra: et
fm plimū accidit in palpebra inferiori: qz ē magis apra vt i
ea eueniat pp suā qetētū allqñ ēt ptingit in superiori: et ista
caro qñ addit palpebre a pte eius intrinsecatūc adheret tu-
nicis oculi et vocat tūc mox oculi. Et dicit. A. q caro pa-
niculosa aut qz bz in superficie qñ qdā pustulas puas ppter
corruptionē sanguinis in ea: aut qz semper ab ea aliq effluit
vtrulēta putredo siue sanguis. **De cura ei? q adheret tu-
nicis oculorū.** dicit Aui. q est sicut cura vngule. Cura autēz
eius q est in palpebra nō adherēs oculi tunicis. dicit. A. q
pōt aliqñ fieri cū medicinis fortis exiccatiōis qñ corrosiuo
q psumūt carnē illā sicut est alcohol basilicū qd ponit. s. can-
t? pōt ēt fieri cū ferro. **Dicit Aui.** si fuerit apud lachryma-
lē. sup. et aut alibi in palpebra: et nō sit ab itus adherēs oculo:
tūc rectius est vt scindat. i. cū ferro amoueas: et deide ad
bibeat cura algarab. s. cū medicinis fortiter exiccatiuis in
algarab. **Et accidit palpebris filac siue vt dicit Azarai?**
ad filach et Aui. dicit. q est grossities palpebrarū pueniētiā
a mā grossa male dīspōis nitrosa pp quā rubescunt palpe-
bre et cadūt pili et adducit ad pñū vlcerationē in qb? fixi sūt
pili et sequeret eā corruptio oculi. s. qñqz: hoc forte cū illa
mala mā attingeret ad pūctiū: et exasperaret vel vlceraret
illā. mā. n. vicissā et grossa est aduūtiā vlceratiūis et astracti-**

na materiez calidaz pñ rubescit palpebre. vñ. i. pñ. dñ. q
filac est grossities palpebrarū cū vehemētī rubetate et pūti-
tu in angulis assiduū. dicit q mā faciēs filac semp est gros-
sa. verūm grossities diuersificat fm ipa eius: nā in pūctio
cū est recēs est min? grossa. et qñto plus pcedit tāto ampli?
ingrossat: et rōne sue grossitiet ingrossat palpebras. Et dicit
hec materia pōt ēt sanguinea colerica flegmatica vel melan-
colica qñqz aliqā acqlierit aduūtiōne pñius aduūtiōnez
dñ nitrosa atq salia: et inqatū est grossa cū aduūtiōe et acui-
tate adurit corrodit et vlcerat: verūm ē q vt plm cū ista mā
grossa pūscet mā colica subtilis faciēs pūritū magnū in
loco: cura filac p manualē opone est cū cauterio subtili i lo-
co. vbi est ipsa mā et qñqz conuenit in ea cura scabiē.

**De euulsiōe pilorū palpebrarū et prohibitionē ortus
eorū.**

Cap. xix.



Cecidit qñq vt pili palpebrarū inuertent
et pcedat vñus oculū et pūgat ipm
vñ plures pñ puenire passioēs. dicit Albu. sic
lachryme assidue et palpebre mollificatio et al-
bugo: deinde sit istud cā destructiōis oculi nē
si pūdeat et vocat hāc passionē carmir. Et cā inuersionis
pili palpebrarū. dicit. A. aut est obliquas pori p quē exit q
por? est obliquas? vñus intra aut est oī? pili sub alio pilos
vñ pbiheat plm? qñqz sub eo recte pcedere: s. necessa-
rie obliquas nō inueniēs trāsītū rectū. aut est dicit Aui. pp
pili magnitudinē. s. fm lōgū. sup. aut pp ipsius subtilitatem
vñ plicat et nō fiat erectus: et accidit ei vt plicet vñus oculū
et cognoscat inuersionis pili p vñum et rōne patiētiā. Et cu-
ra inuersionis pili. dicit. A. est fm qñqz modos: quorum
vñus est inuiscatio siue adherētiā pili inuerti cū alijs pilis
et ista pili inuiscatio est vñus qñ pili inuerti sunt pauci et
erecti sunt multi potētes sustētare supra se pilos paucos in
uersos aliter est nocius: qñ esset cā inuersionis erectoz: et
ista inuiscatio sit. dicit. A. vt eluēt pili inuerti et equent
cū erectis inuiscādo eos cū ipsis cū aliq medicamine inuiscā-
tuo tenēte eos sūt equatos. Medline aut inuiscatiue sunt
sicut mastix gāmi pini armoniacū visc? glutinū qd egredit
de vētrīb? ostracoz aloes sarcocolla ibus: et līta. qñ lingit
vel ppositē dissoluunt cū aliq oleo vel cū albumine oui: qd ē me-
lius: et terebēntina est vtilis ad inuiscādū. glutē aut ostracoz
sumit qñ limacie cū stilo pungunt in aliqbus locis: qñ tūc
ab eis emanat qdā viscositas de q dicit Ras. qñ qñ ponit in
loco pili inuerti rectificat locū eius: et facit ipm adherere
cū alijs et nō nocet oculis. Tūc aut qd ad inuiscādū valet
est illud qd est pingue nō antiquū nec multū siccū. **Scōs
mod? bui? cure.** dicit Aui. q pōt fieri cū cauterio: de q dicit
Alb. q pōt fieri cū igne aut cū medicina acuta. De mō cau-
terij cū igne. dicit. A. q fiat cū acu hāte caput curuatum et
igneat et extēdat palpebra et cauterizet cū eo loc? pili ipso
m pñ? euulsoz nō redibit penit? qñ p cauterizationē clau-
dit trāsītus vaporis q est mā pilis: et maxime nō redit penit?
qñ cauterizat bis aut ter. post cauterizationē ponat desup
bolus armen? cū albumine oui mixt? vsqquo p solidet lo-
cus. Cauterizatio at loci: maxime pili vñ? difficilis valde: et
tō meli? est vt cū igne fiat. **Terz? aut modus est reducere
pilū inuertatū ad ordinē erectoz cū acu:** et est vt acus pene-
tret pforādo palpebrā ab interiori pte eius ad exteriorē in
loco vbi est pilus: deinde ponat pilus inuertus in foramine
acus vt egrediat pil? ad lat? aliud: et tūc remanebit nō inuer-
satus ad intra: vñ opz vt pilus tūc stringat vt nō possit re-
tro reuerti donec foramē factū ab acu sit sufficiēter constri-
ctū q si difficilis sit introitus pili in foramē acus: tūc fiat
hoc ingenitū. s. q ponat extremitas capilli mulieris in fora-
mine acus et extrahat acus sicut cum illa extremitate capilli.
Deinde alia extremitas capilli dñz reduci in circulū p modū
q possit nodari et stringi: q nodus ab. A. vocat ansa: et in
illo circulo ponat pilus inuertus et stringat et nodet: deide

In carne
rubea or-
ta super
palpebra.

In filac.

In pilos
in oculis
nōc.

extrahat extremitas capilli extraeducta cum acu donec penetrat pilum ille sit cum capillo ad extra et quod ad hoc faciendum duplicat capillum mulieris et hunc modum accipit. **A.** ab Antalis et post scito prius. vltio. et dixit. **A.** si necesse fuerit iteratio acus aut per longitudinem pilum aut quod pilum dum traheretur non transiit aut si transiit retro redit non intromittatur acus illud nec forte sed quod locum alii pilum prope: quoniam scilicet propter foras acutis dilatat foras et ita postea non retineret pilum. **C.** **M.** duo aut quod. dixit. **A.** sit per sectionem est ut abscedat a palpebra origo eius. i. pilum fuerit. Et dixit quod precipit ut abscedat locum notat egera. dixit ista exterior. vas rotundum quod locum paulum scutellam vocauit et est extremitas palpebre superioris ab angulo ad angulum. i. a lachrymali maiori ad maiorem: quod locum bene considerati apperit ficut medietas scutelle: et hic locum scilicet cum pilo incipiendo a lachrymali maiori procedendo versus ad maiorem quod sub pilis prius inuersata palpebra: sed non fiat incisio multum profunda et fiat huiusmodi scissio: quod iter labia scissure ostendit caro quod erit ea quod pilum sursum versus: prout est incisio fieri abscedendo prout palpebre maxime de cute exteriori. Nam cum ab exteriori de curtas: tunc per interior post solidationem eleuat in cuiuscunque eleuatione pilus inuersus erigitur: et est modus daly. 9. practice. **C.** De modo aut per incisionem. dixit **Alb.** 3. ut ponas caput infirmum in sinu tuo deinde uerte palpebram manu tua sinistra: et si conuertat bene est: et si non intromitte aciem in eam quod sit filum ab interiori parte palpebre: et fac penetrare aciem cum filo desuper: fac hoc per illos pilos et trahi filum ad superiorem cum palpebra et conuerte eam circa deinde hinc in interiori parte palpebre sub pilis cum spatulum incidere a lachrymali maiore versus ad minus. Deinde extrahere filum et pone sub palpebra puluillum ex toto aut paulo. Deinde signa super palpebram cum encaustro: quod sit sicut figura folii miri. Verum opus ut sit figura semper quod quod vis eleuare de palpebra: quod ita diuersificat illud in boibus. Ex eis enim est quod indiget ut incidat ex palpebra eius quantitas magna: et conuerso deinde hinc cum spatulum super duas lineas quod signasti a lachrymali maiori versus ad minus et fixura una sit per pilos nales sicut est grossitudo radii deinde intromitte vinctum in vno duorum angulorum eius: et deinde excoria ipsas totas deinde aggrega duo labia fixare cum sutura cum acu et filo lane subtili et absterge sanguinem: et fac adherere quod supfluit ex filis super duo superia cum quod rebus in instantibus si vis facere illud fac: et si non modo curas deinde dimittas suturam cum filo versus ad tres dies vel quatuor: postea cura illud et si vis dimittas vulnere absque sutura et cura ipsam cum eo quod ericcat et stringit. nam palpebra eleuat apud sigillationem vulneris et aggregationem eius: sed futura est melior. **C.** Et subdit **Alb.** est et modus alii. i. ut signes super palpebram figuram folii miri. Deinde eleua palpebram cum tribus vinctis separatim. Deinde incide quod supfluit cum forficibus prius semper hanc formam incisionis cum equalitate. Si autem non est possibile tibi tenere vinctos et non equaliter: tunc accipe aciem in qua sit filum et intromitte eam in medio figure et intromitte filum aliud per lachrymale maius: et ostendit per lachrymale minus: et aggrega inter digitos tuos filum cum equalitate. deinde eleua cum eis manu tua eleuatione eam: et eleua cutem totam super quod est signatum. Deinde aggrega duo labia vulneris et cura suturam et cura sicut 3. et dixit. quod hic modus incisionis et suture est magis artificialis in tanquam. i. in pilis inuersatis et ceteris. Et posuit **Alb.** et alium modum abscessionis siue decurtationis palpebre quod sit cum canis: et est ut uertas palpebram et findas fixuram quod est deinde semper quod narraui. Deinde arte fac duas canas aut duo ligna subtilia: quorum longitududo sit semper longitudinem palpebre et latitudo eorum sit minor latitudine spatii muli: et tu ita incidisti in extremitatibus utriusque ab utrisque partibus ubi tenes fila. deinde aggrega utraque extremitatem cum subtilitate super illud quod supfluit de palpebra et stringe duas canas ab utrisque partibus strictura forti: et dimittas eas diebus aliquot. cutis enim stricta mouetur: et denigrabitur: et tunc inde eam cum forficibus deinde cura ea sicut opus donec sanetur.

Cum enim solidabitur eleuabit palpebra. **C.** Et **Soll.** in hoc posuit hunc modum quod accipiant due acus et intromittant ab utroque latere una et fortiter liget palpebra ab utroque capite ita quod cutis comprehensa inter has denigret et cadat. Nam huiusmodi ligatio retrahit palpebram: sic remouet inuersionem pilum versus ad dies quatuor vel quinquaginta quod duobus annis pellit. **C.** Quod autem modus cure inuersionis pilorum est euulsiō pilum inuersionis. et phibitio regnationis eius per medicinas. **C.** Dixit. **A.** euulsiō est ut euellat pilum: et deinde ponat super locum medicamentum ex eis quod phibet ortum pilorum. De quibus dicitur in cura multiplicationis pilorum palpebrarum. nam quicquid addunt semper numerum in palpebris pilis: cum multiplicant in multo super numerum eorum nales decurpant palpebras: quicquid sunt causa inuersionis earum. **C.** De causa multitudinis eorum dixit. **A.** quod nascuntur ex multitudine humiditatis putride aggregate in palpebris et non intollerit quod sit putrida et putredine quod acquisuerit acuitatem et corrosionem sed putredine improprie super quod est in illa humiditate quod in grossatio et terrestreitas: quod erit ab ea multitudine vaporis terre grossi quod est causa multiplicationis pilorum. **C.** Et cura huius est rectificatio regiminis et mudificatio corporis et capitis et oculi ab illa humiditate ingrossata. et deinde dixit. **A.** ad ministranda alcohol acuta mudificatio palpebrarum a mo illa: quam mudificationem faciunt resoluendo et ericando: ac est per ostiando palpebram ne amplius materiam aliam recipiat: de quod collirio numero est collirium basilicū. positum in 3. can. et rascenū de granis et rubem acutum: et filum. quod cum sui acuitate non solum attrahit materiam sed tractat et perit resoluunt et ericant et consumunt et ouenit collirium mirab. et istud proprie ouenit cum sua stipticitate maxime quod fuerint illic lachryme: aut aliqd acutissimum humor acciderit. i. quod fluunt aut parati sunt fluere ad oculum. quod si predicta cura non sufficit dixit. **A.** cura adhibe euulsiōis eorum. super. et phibitionis regnationis ipsorum. euellant ergo et per euulsiōem linias super origine ipsorum sanguinis erunt vel selarictis et sel capinum et sel vulturis. et ut dixit **Iudeus** sel aq. le et loco fellis caprarum: alia ista huiusmodi sel damarum: et quicquid perma scens sella ista et sanguis plicis: cum enforbio: et sunt ex eis colliria quia sicut squame plicis quod administrant cum necessitas fuerit dissolute cum salina bois. verum dixit **Aui.** quod vlt hoc collirio media hora expectet super ipsum. si autem amoueatur vel abstergat palpebram ab eo ut bene ipsam: hoc id quod fortasse prout ipse huiusmodi medicaminis est causa attractiois materiam pilorum: et sic multiplicationis eius: aut fortasse non sufficeret in phibitione eorum. **C.** Et ex curis bonis est ut sumat sel erich et sel vulturis et castorei equaliter et aggregent cum sanguine coluberis et fiant inde troisci quod dissolui debet ut supra cum salina bois. Et ex eis quod narrant bona est sanguis tinea et proprie sanguis tinea cumis: que tinea est alia paruum adheret aialibus ut equus et bobus: maxime canibus quod corrodit et dilaniat corium eorum: hoc inuenit narratum ab **Daly.** 3. practice. et **Constan.** 4. parte gni. quod dicit pilos non ultra nasci si radice eorum extraxerint ungunt loca sanguine testudinis vel cum ledimib. caninis: quod ledines sunt tinea predicta quod tinea facit reddunt cutem canis. et de narratis bonis est sanguis ranarum: verum dixit. **A.** quod de sanguine ranarum non verificat expimentum: hoc enim expers fuit. **Sa.** et non inuenit vix. vñ air. 10. de simplici medi. Quod autem de sanguine ranarum quod quod habet vocat deum est quod postquam euulsi fuerint pilis superciliorum si eo fuerit loca inuncta non amplius eos orti cum experientie subdirecto inueni falsum. Et dixit. **m.** bigo. i. limatura ferri eruginosi cum salina bois est vltima quod dolor faciat: vñ ybs **Daly.** ostendit pulueris locum. i. cum limatura ferri facit autem dolor per sui acuitatem et ericationem multas de phibitionibus ortu pilorum sunt medicine multe frigiditatis stupore facientes in membris: nam cum stupescit et infrigidat locum non nascunt ibi pilum: nam stupescit vapores quod forent materiam pilum repellit eos surgere phibet phibendo calidum ab acie in maxime euaporabile: vñ et eorum trahit et stringit quod pilum non gignat. et ex eis quod narrat **Daly.** et post est hic ab **Al.**

In multis
Plicione
superflua
pilorum.

est medica^m fcm ex spuma maris p̄mixta cū mucillagie philijs.
Ampli² de medicinis phibētib² generationē pilozū dice
 tur in tracta. 6. buius sermonis in capitulo primo.

De curatiōe egritudinū auris p̄ manualē opone. La. xvij.



Anualis opatio in egritudinib² auris p̄
 cipue attēdit in reb² q̄ ab extra
 cadūt in aure z in vermib² in ea gūatis z in opi
 lantē auris natia aut ex verruca z carne addi
 ta pcedere. **D**e reb² cadentib² ab extra in au

re. dicit Alb. qd̄ q̄ aurē cadit est vna q̄ttuor sp̄s. s. aut la
 pis mineralis aut filix lapidis aut vitū aut est ex planta. sicut
 cicor z faba: aut est res fluxibilis sic aq̄ z acetum z eis filia.
 aut est aial. Qñ ā dicit Alb. cadit in aurē lapis: aut aliud
 rep̄ ex eis q̄ nō addunt meq̄ crescit in aure: tūc oppone an
 rem soli z si videris lapidē tūc distilla in ea aliqd̄ ex oleo vio
 lato aut sisamino. Deinde admissa extractionē ei² z fac ster
 nutare cū cū odifur opila nareo an aduētus sternutationis
 postq̄ tu posueris in circuitu auris frustra de pānis: aut la
 na z extēdis aurē ad supiora: nā multoties egredit cū cura:
 si aut nō egredit sicut admissa extractionē eius cū gestis
 subtilib². i. cū picicariolis seu tenaculis acutis extrematū
 z si egredit cū eis est bo². **E**t si nō nūc admissa extra
 ctionē ei² cū vncino subtili pance duplicatiōis: vt nō possit
 ledere aurē: si nō egredit pillud tūc fac cannulā ex ere: z
 intromitte extrematē cannule in forame auris multū z opi
 la qd̄ est in circuitu cannule cū cera mollificata cū oleo vt nō
 sit vetus in via cannule deinde extrabe cū vtro tuo extractiōe
 fortis hoc sit sugēdo p̄ cannulā succione forti multa: multo
 tiens enis egredit cū ea. q̄ si sic nō egredit tūc peuret extra
 ctio ip̄i cū reb² inuiscatiuis. R. g. ex alimbat. i. terbenina
 aut visco p̄parato cū quo capiunt aues z pone ip̄s in extre
 mitate radij postq̄ tu inuoluisti sup̄ eū corū decēter posuisti:
 deinde intromitte ip̄s in forame auris cū facilitate: postq̄ tu
 extecasti aurē ab hūiditatib²: qm̄ in aure phiberet adheō
 nē visci z intromitte ip̄m: donec pueniat ad lapidē: nā lapis
 adheret visco: multoties egredit cū eo. z si nō egredit cor
 oib² narratiōis tūc dicit Alb. p̄p̄ea ad incidēdū anq̄ accidat
 ap̄a calimol sp̄asim². z mod² scindēdi est: vt scindas i primis
 egrū de cefalica: z extrabe ei sanguinē s̄z mēsurā vntio ei².
 Deinde fac sedere infirmū iter man² mas z puerre aurē eius
 ad supiora: z inde fixurā puā in radice auris ap̄o adipē ei².
 In loco oēs foris ip̄i: z sit fixura lunario figure: z p̄fandā cū
 ea donec puenias ad lapidē: tūc extrabe eū z eo qd̄ est tibi
 possibile ex infisso deinde fac fixurā ab hora tua cū veloci
 tate: q̄ statim extracto lapide: z cura ipsam donec sanetur.
Si aut res q̄ ceciderit in aurē fuerit ex eis q̄ augm̄ z ere
 scūt in aure sicut sūt semina seu granatūc admissa extra
 ctionē ei² oib² modis dictis: z si nō obedit ad extrusū: acci
 pe sparumule subtile z admissa cū eo scissione illius gra
 ni. Sed nō facias hoc nisi qm̄ tu cogitas q̄ illud granū sit lā
 mollificatū p̄ vaporē auris: donec ponas eū in frustra mol
 tare deinde extrabea cū vncinis: aut cū gestis subtilis: aut cū
 succiōe p̄ cannulā z sic alienas extractio ei². **E**t si res q̄ ce
 ciderit in aurē fuerit res fluida. dicit. A. q̄ ipsa ledit aurē:
 q̄ q̄q̄ ap̄at ex hoc radix auris z vehemētē incurrit dolo
 rem. Nā dicit ipse aq̄ imota in aure putrefit z putrefacta p̄t
 esse cā doloris z ap̄atis. De cura. dicit Alb. o3 vt vtrūq̄ inir
 mus sternutatione cū odifi in pumis cū lā iplēuit aurē suay
 coto venusto: z cū est iacēs sup̄ illa aure in qua est aq̄: si ergo
 egredit pillud bonū est: z si nō tūc accipe lapides multos
 lōgitudinis digiti tenues lenes z calefac eos cū igne parūp
 z intromittat infirmus vnū ex eis in forame auris sue z saliat
 sup̄ pedē vnū ex illa pte. s. capite inclinato v̄sus illā pte z pen
 tiat cū lapide alio sup̄ lapidē q̄ est in aure z non cesset facere
 illud cū lapide post lapidē donec egrediat tota aq̄. **E**t dicit
 q̄ id egredit aq̄ hoc mō vt accipias ex papiris aut iūco vnū
 intromitte in extremitate ei² in aurē z accēde extremitates

aliā igne donec s̄burat phmū ei². s. donec pueniat ignis p
 pe aurē. z deinde itera iūcū vel papir aliu: z fac illud multo
 tiens donec egrediat tota aq̄ p̄ caliditate eius attrahentem
 aquā: qd̄ nō dñt: q̄ medietas papiri ex vna pte d3 imbibit
 oleo: z alia medietas d3 remanere siccat ista ps sicca d3 po
 ni in aurē. z p̄hibita oleo d3 remanere foris z d3 accendi.
 Nā tūc attrahet aquā z s̄sumet eā. Ingt. fundat in aurē do
 nec repleat: deinde iuerfet cū velocitate z excludet tota. **E**t
 dicit. imittat radi² subtilis in aurē aure extē inuēsa z cō
 moueat caput suū frequēter z descēdat p̄ gradus velociter z
 tussiat z sternutat: qm̄ ista faciūt egressionē aq̄ facili. Dicit
 Aui. q̄q̄ excusat in ea q̄ est pua effusio oleo: aut lactiū. s.
 capie vel ouis vel alteri² aialis tepidop p̄tinue z pp̄ue qm̄
 remanet dolor remota cāin ea ē q̄ multa est q̄q̄ extrahit
 eā tussis aut sternutatio. dicit qd̄ q̄ in sternutatiōe fiat ob
 fusio ois z nariūz maxime qm̄ est eop̄ motio fortis. **E**t dicit.
 A. ponat in aure ebullia. i. cannula. vt dicit Alb. z sugat
 ore z extrahat subito: aut accipiat lacmū seu lignū de ane
 ro aut scissio. i. frustū papiri s̄m quantatē palmi vni² sup̄ cu
 sus vnā extremitatē q̄tum est tertia sui inuoluta de coto z
 submergat in oleo z igeniōe alia medietas in aurē mittat
 z iaceat patiens z extremitas in q̄ est corū inflamet igne z vt
 mittat inflamari vsq̄quo pueniat caliditas ad interiora au
 ris: tūc extrahat subito: qm̄ subito egredit cū ea qd̄ ē in
 aure de aq̄. **E**t qd̄ imittit auris pap̄ sp̄ogie ligatē cum filo
 vsq̄ ad aquā z extrahit eā totā. **E**t q̄q̄ extrahit cū clipe
 torio qd̄ est infirm qd̄ pueri ponūt in aquā z attrahūt ip̄s
 p̄ infirm: deinde p̄pellēdo expellunt ip̄s. **E**t dicit. A. post
 extractionē aq̄ fundat in aurē oleū dulciū amigdalariū. z si
 dolet vehemētē euaporet auris cū corticib² papaueris: z
 melliloto z camomilla z violis z malua z se. li. z faria ois dē
 cū lacte mulieris p̄fectis in modū emph. **E**t q̄ si aial aliqd̄
 ab extra intrauerit aurē. dicit. A. accidit q̄q̄ vehemētia
 doloris aut anxietas z mor² sentit s̄m q̄ritatē aialis: n̄ ver
 me āt gñato in aure sentit agitatio. dicit Alb. si sit aial ma
 gni cor̄pis qd̄ appetat sensū cū aspiciat q̄ intrauit aurē: tūc
 admissa extractionē eius cū gessu subtili: aut cū vncinis.
 z s̄it fiat in verme gñato in aure si apparet aliqd̄ ex eo. q̄ si
 nō appet ex aliq̄ illo p̄ sensu: tūc accipe cannulā: cuius forma
 est stricta inferi² z ampla sup̄i² z intromitte extremitatem
 subtile in aure s̄m q̄ritatē q̄ tolerat ista: m² deinde fuge cum
 ea succiōe fortis: fac illud multoties donec egrediant ois
 vermes: z si sic nō obediūt: tūc opila in circuitu cannule cum
 cera: sicut ocm̄ fuit i extractionē lapidis: q̄ si sic nō egredit
 tūc admissa distillatione interficiēs vermes: z distilla
 eas cū infisso stricto inferi² z amplo sup̄is in quo mittatur
 distillatio. **I**oueturq̄ ad p̄dēdū in aurē cū coto inuoluta ra
 dio z intromisso infisso qm̄ p̄p̄mis ip̄m manu tua p̄p̄ressio
 ne p̄parata q̄ sentiat illū infirmus iam cadere in aure sicut
 dicit q̄ effudit in aurē calefactū ad ignē parūp̄tismo caue
 ne res q̄ distillat in aurē sit frigida valde: auris enim nō ro
 lerat illud: de reb² aut ad hoc pueniētib² sūt oleū amigdale
 rū amarap̄: aut nucleop̄ p̄ficop̄ z oleū ablinthij z succus
 nepite: aut sumiterre z succ² foliop̄ p̄ficis: aut ablinthij: aut
 p̄assij: cetauree minozis: aut cucumeris asinini: aut ellebori
 albi: aut raphani: aut abiotaniz: aut sentonici z similiū: z se
 mē iusquamī p̄ embotū suffumigatū z salina hois s̄tioni i
 tromissa occidit vermes z extrahit. **E**t s̄it vna pueri bulli
 ta in cortice granati z sella oia z pp̄ile cū aliqd̄ boz calefit
 in p̄cauitate granati cū pulpa sua: vt dicit Aui. z ex eis est
 aloes cū aq̄ tepida: aut costū s. amap̄: aut p̄p̄rētrū: aut succus
 maratri. s. mellisse s̄m Bal. in lib. de secre. z s̄it que s̄uit ab
 assatura carnis vaccine. vñ dicit. A. q̄ ex bonis est vt distil
 let in aurē qd̄ s̄uit in carne vaccine assata: z de succis melio
 ribus ad vermes est succus radicū capparis z radicū alfar
 dū: z succus foliop̄ alkoh: z succus radicū. alb. foliop̄ pu
 noy vel seretū moras: z de p̄fētib² dicit. A. est distillatio

Tractat.
 nbusi au
 rem ab ex
 tra.

Uide cu
 ra qm̄ aq̄
 vel illud
 sit ingre
 dit aurē.

fucci cucumeris asinini solli? aut pmissi cū scamonea: et ex
bōis est sulfur et aris. lōga et calcadīs. Et ex bōis ē vt sumas
calx vitæ et sulfur et terant et fiat ex eis trocisci cū melle et oi
stillet ex eis in aūrē cū acetozqm̄ inest eis ogo fortis in ne
cādo vmes. Et ex vtilib⁹ est iniectio aloes: aut agarici: aut
amboꝝ sil⁹ cū succo absinthij et oleo amigdalariū amarap.
CDixit Alb. qñq; egrediunt⁹ qdā infātes ex vētrib⁹ msum
suap. non pforati in aurb⁹. **E**t accidit in qbusdā hoib⁹
oplo i aurb⁹ meatu ex vulnere: aut carne nata i earz hec opi
latio qñq; fit in pfūdo ei⁹ quā nō pprehēdit sem⁹: et qñq; ac
cidit terminās ad exteriora et sequit⁹ eā vis⁹. Dixit. A. qñq;
fit pp pāniculū cātu; sup foramē aurb⁹. s. a gionerz qñq; fit
pp carnē pgelatā. als. et meli⁹ pp sanguinē pgelatū: sic dixit
Iude⁹: et qñq; fit pp carnē additā vel verrucā. **C**Dixit. Al.
illa q accidit in pfūdo: quā nō sequit⁹ vis⁹: siue fuerit natua
siue acq̄sita in plib⁹: oisponib⁹ est difficil cure. Et. A. dixit. i.
q est ex pāniculo: aut carne pfūda est difficil cure. s. respectu
manifeste: et hoc qz difficil⁹ pōt amoueri. **C**De cura. dixit
Alb. in illa quā psequit⁹ vis⁹: ponas aurb⁹ isimi in sole et alpi
cias in eāz tūc si videas optonē appentē apī eā cū spatumu
li subtili: in c⁹ extremitate sit qdā latitudo pua. et qdā po sit
acuta et reliquū spatumule sit duoz lateꝝ leniū vt non ledat
aurb⁹. Dixit. A. q in infūsecā et pfūdā ingeniū inuenit cum
instro minuto. i. subnili secāte ipsaz. **C**Si at dixit Alb. opi
latio est a carne addita i aurb⁹ meatu: tūc tene eā cū vncino
subnili et icide eā cū facilitate vehemēti donec auferat tota.
raro. Qz si oplo est in pfūdo aurb⁹: itūc accipe radiū subnile
lenē et calefac ipsū cū igne parū pdeide mitte eū in meatū au
ris. Si g senseris oplo nē cū q inuenit isimus cū gravitate
audir⁹ conare apionē ei⁹ cū facilitate. Et caue ne vulneres
nervos aurb⁹: deide pone in aurb⁹ liciniū fm qñtate ampli
tudinis foramis qd inuoluit i in vngtō egip̄iaco: et fac illud
aliq̄t dieb⁹ donec his secū? de p̄solidatiōe vulneris. s. bona
aut accipe liciniū et i fūde ipm̄ in aq̄ rosata et puluerizā ipm̄
tritū et vtere ipso. Et. A. dixit. tenta aut bucella iponas sup
quā puluerizatū sit sicut colcotar aut q currūt curiū ei⁹ ex
eis q phibēt natuitatē carnis. **C**De succurrendo accitib⁹.
dixit Alb. si videris aurb⁹ iā apari. tūc oz vt exbas licintum
hoc. s. acutū qd ocm̄ ē et pmuta ipz cū leuio alio qd inuol
ues in ceroto scō ad sedādū apā q̄solidatiōe vulneris. s. bona
ere sanet. **C**De si accidat flux⁹ sanguis ex opone tuatū: ac
cipe spōgiā aut pānū et submerge in aquā frigidā et pōe sup
aurb⁹: et vtere et reliq; curatiōe ex distillatib⁹ curātib⁹ fluxum
san. Et. A. dixit. in opib⁹ scā pp carnē additā vel verrucā
abluat aurb⁹ in aq̄ calā et nītro et distillet i ea es vītu et arse
nicum rubeum trita valde cum aceto. ita vt adurant carnē:
deinde cura vltima.

CDe cura egritudinū nariū p manualē opone. La. xvij.
Egritudinibus nariū qd p̄uenit manualis ogo
est fetor nariū capitis eā pcedēde et cura. Dixit
Alb. si nō p̄fert alia curatio: tūc rade caput
ipm̄ et cauteriza ipm̄ i medio ei⁹ cū cauterio oli
uari: deinde cauteriza ipm̄ clauillis sup duo supcilia sub ca
pillis pap et in cauterizādo custodi te ab arteria ne incidās
illā. **C**Dixit. A. qnta tertiu tractatu scōo caplo de cura feto
ris nariū ex his q expta sūt in cura ei⁹: et pprie qñ est in cere
bro: aut in asirioni pte ei⁹ putredo: sūt duo cauteria a dextra
pte calder et sinistra ei⁹ corā aurb⁹ q sequunt⁹ ad ambo tipo
ra: aut cauteriū vnū sup mediū capitis. **C**Et ex eis est emor
royz nascēs in naso et polip⁹ q ab. A. vocat alkarnabat pp
silitudinē quābz ad vme multoz pedū q qñ tāgī? rotūdāz
q vocat alkarnabat: et tā emorroyz qz polip⁹ est caro addita
in naso. Dixit Alb. qñq; nascunt⁹ in naso. s. iteri⁹ carnes di
uerse addite: et qñq; nascunt⁹ in vna nare: et qñq; in ambab⁹
et qñq; multū in pfūdo nasi vīfuo supi⁹: et qñq; nō sūt in p
fūdo: et qñq; excreciūt donec egrediant⁹ ex naso et pendeant

extra: et sūt ex eis q hñt pedē in modū fic⁹ q est radix earū: et
qdā nō hñt illū: et sūt ex eis q sūt multe inuolutiōis: et qdā
nō sūt inuolute. Et dixit Alb. ex eis ē aliud qd assimilaf scō
piōi multoz pedū: et ex ea est q est cācroso dura lapidea fu
sci seu nigri coloris: et ex ea q est leuis nō fisci coloris: et de
clinās albedinē et q lenis est pprie vocat emorroyz siue pō
lip⁹: q vero est dura est cācer. **C**Dixit. A. emorroyz desunt
carnes addite nascētes: et qñq; sūt carnes molles et nō est in
eis dolor: et qñq; sūt rubee aut fusce vehementis doloris. s.
illatine in nasum: ipsaz at qdā sūt insensibiles: et qñq; est ex
eis illud qd cācer rūpēs figurā nāsi et dolorē facies cū extē
sione sua vehemētiz⁹ est fisci coloris male gionis valde in
pfūditate plūna. vey iter cāciū et emorroydas malas q sūt
vehemētis doloris differt: qñ si est caro nata sic post egritu
dines in capite et catarrhos est emorroyz: et si nō est fm illud
imo accidit post claritatē nāsi et pūationē curfus. s. bñdā
tatū et mucop ē cācer et pprie si fuerint añ aduētū ei⁹ i cere
bro egritudines melācolice: fuerit picipiū eius: sicut cācer
aut auellana et inceptit augmētari et palato duriciēs accide
rit. et dixit. cācer in plib⁹ nō ē bñs sanie et curfus būditatus
ad palatū: imo est sic⁹ dur⁹: qñq; tñ emanat ab eo vir⁹ nā
grū aut viride: qd forte caret fetore malo bonitātē. **C**Dixit
Alb. caro dura de gñe cāci curā nō suscipi nisi blāditinam.
Dixit. A. cura ei⁹ ē blādimētū sine incisōe et rasiōe. s. saltē
cū ferro. qre nō opz vt p̄sumas curare eū. **C**Et dixit Dely.
q mollis est curaf: cū difficultate tñ et cū cautela magna et
maxie si pfūda est multū. et intellexit de infertēre dolorē ma
gnū: de q dixit. A. q est difficil cure p̄cipue euz ex ea currūt
sanies fetida. q vō est sine dolore. Dixit Aui. est facilis curet
in c⁹ curatiōe qñq; sufficiūt medicine. **C**Dixit. A. oēs medi
cine q p̄ferūt alkarnabat. i. emorroydibus malis dolorosis
p̄ferūt emorroydib⁹. vey qñq; est necariū vt frāgat carūz
vir⁹. Et de medicis pueniētib⁹ i ea est succus hedere nigrē i
missus in nariū: p̄sumit enī polipū et valet vlcētib⁹ nāsi
ex eis est granatū acetosuz: qñ cū sua totalitate pistaf et ex
his succ⁹ eius: deinde bullit succ⁹ cū melle vsq; ad sp̄situdi
nē vnguētū et imittit⁹ in nasū: mā carnē supflūā sanat et poli
pū: et ex eis est lana intincta in succo seminiū serpētarie ma
iouis vel minoris nariū imissa: polipū enī et corruptā car
nē corrodit et attenuat: et valet et puluis ipsoꝝ seminum: et
oleū ē de octiōis radice serpētarie puenit imissum. Dixit
Aui. tā dcm̄ est q semē serpētarie sanat emorroydas nāsi: et
si fuerint cācrofentū expmas vva q est. s. extremitatē luf. i.
serpētarie: et semē ei⁹ qd est in modū botroz vuc: et ibi
bat i succo ei⁹ lana q imissa lana destruet carnē additā et cā
crū: et dixit. tilocarate nabachie būide. i. recētes tā experte
sūtā cū ipse iplent lana et itromittunt in nasum corrodit
alkarnabat: sicut corrodit verrucas. **C**Qz si medicine non
sufficiūt ad curā: tūc dixit Aui. emorroydes q sūt ex diuisiōe
p. s. q sūt molles et albe sine dolore icidant cū cultello puo
deide radaf cū rasioio multū. s. qñq; tollunt⁹: q sūt ex oi
uisiōe: s. q sūt rubee vel fusce cū putredie et dolore meli⁹ est
vt coquant⁹: aut cū medicis: aut cū igne: aut cū cauterio puo
subnili. s. p̄icisionē ei⁹ q p̄t icidi cū rasioio extrahēdo qd in
naso ē: et ex additiōib⁹ et supfluitatib⁹ illi⁹ carnis et meli⁹ ra
soriū ad incidēdū eas ē illud qd ē vt ebula. Deide p̄ icisio
nē effūdat in nares acetū et aq̄. **C**De mō āt incisionis. dixit
Alb. oz vt facias sedere isirmū iter man⁹ tuas oppo^m soli et
api nares ei⁹ et p̄ice vncinū i illas carnes: et extrahē eas ad
exteriora. s. fm totū: aut fm p̄te tibi possibīlē: et qdā conant⁹
eas extrahere capiēdo eas cū tenaculis acutis: deide incide
qd p̄prehēdisti ex eis cū spatumuli subnili acuto a pte vna: et
reitera extractionē et incisionē deēc scias q caro illa tota tā
ablata est: q si remanet ex ea aliqd et abscissio nō est possē
tūc rade illud cū aliq̄ istoz subnili cū facilitate: deēc nō re
maneat ex ea aliqd. Nā si finē ei⁹ p̄seq nō potueris pp erro
rē vel negligētiā vel infiltrationē et pfūdationē ei⁹: tūc scias

De opila
nonc fosa
minio au
na natura
h vel acci
dentali.

In fetore
narium.

De emor
roydibus
canro et
polipo.

q̄ egritudo redibit: si q̄ obstat ad totale scissionē flux⁹ sanguis
ant ap̄a calmarit: appoe de illis cū eis q̄ restringūt sanguinē ⁊
sedāt ap̄a: deūi itera oponeūti n̄ fuerit ex carnib⁹ malignis
⁊ occidat flux⁹ sanguis: tūc p̄p̄a ⁊ cauteriza: qm̄ cauteriza-
tio restringit sanguinē ⁊ aufert oēs carnes illas malas. **C** Dixit
Alb. ⁊ q̄q̄s admistrat i emorroydib⁹ istis: incisiōis ⁊ abscisiōis
⁊ medicie conofine oz vt sternutens p̄ illud: dōec destruat
ois putredo ⁊ serratur. i. oē qd̄ remāsit putridū p̄ incisiōnē
⁊ serrationē. Et hāc medicinas qd̄a sunt leuiores p̄ferētes
emorroydib⁹ albis sine dolore: sūt sicut tēta scā ex cortice
granat⁹ strito cū aq̄ dōec oficiat. i. ofici possit ex eo tēta et
admistrat sine cessatiōe. ⁊ n. exp̄ū ē: s. ⁊ tardi iuueniēti aut
tēta scā cū pulpa colloquide seu nucē cyp̄si cū aliq̄tulo si
cū siccat⁹ ⁊ admistrat aliq̄ dieb⁹: aut tēta infusa in succo
ozimi solozat si puluerisct sup̄ ip̄s siccū ei⁹. s. ozimū siccū:
aut tritū. Et de fortiorib⁹ medicis ē insufflatio i nasū ex arse-
nico ⁊ calcato strito cū aceto: ⁊ postea exsecatis. Et d̄ p̄ferē-
tib⁹ ēt cronice sūt tēte ⁊ pulueres ⁊ vngūta scā cū eis q̄ sit
sicut anetū ⁊ myrrba ⁊ cortex ei⁹ ⁊ radix lily albi ⁊ calcatur
colcotar ⁊ attramētū ⁊ nitrū cū oficiens cū vino. aut succo
ozimant⁹ aq̄ aboy granatoy. s. dulcū ⁊ acetosoy cū pul-
pis ⁊ corticib⁹ stritoy: ex qb⁹ sūt tēte aut insufflatiōes: ⁊ o
fert vng⁹ viride ⁊ rubēū egyptiacū. **C** Dixit. Alb. p̄cedēs ad
medicinas fortiores. si nō p̄ferūt p̄cedā fiat tēta i p̄dictis aq̄s
Lozimi v̄ duoy granatoy ifusa sup̄ quā puluerisct res p̄h-
ma d̄ calcaas ⁊ colcotar alkali: ⁊ flore ēt ⁊ attramētū ⁊ alu-
mine h̄z eqlitatē: si nō p̄cūt admistrat troicisci alkali d̄
q̄ ponūt. 9. Alia. ca. de cārenis gingiuaz: ⁊ ponūt ēt a
Mes. cap. de polipo. s. addit ad illos colcotar ⁊ flore cris.
C Dixit Alb. si p̄ incisiōnē ⁊ mūdificationē victā ap̄at na-
sus ⁊ p̄cedit hūditas vsq̄ ad palatū: egredit hūditas at
tracta p̄nasū ad os. sup. m. ⁊ meliorat abebitus: vt dixit. Alb.
tūc remota ē opib⁹ ⁊ bonū ē: si vō nō currit scias q̄ remāse-
rūt in p̄fudo reliq̄e in fugioib⁹ naris ofib⁹ ad q̄ nō puenit
cū incisiōe insit: ista caro p̄permanet i foramib⁹ q̄ trāseūt
a naris ad palatū q̄ remāsit opilata: ⁊ tūc oēs in b̄ cor-
dāt auctores q̄ illa caro q̄ remāsit fecit p̄ hūc modū oz vt i
tromittas i nasū filiū līnizant serici cui iūt qd̄a grossitudo ⁊
noda in eo nodos mltos ⁊ p̄e iter oēm nodū q̄titate digi-
ti aut min⁹ ⁊ vocat b̄ filiū terra filosa. Et qd̄a faciūt eā d̄ ca-
pillis mltis: qd̄a de capillis caude eque: ⁊ meli⁹ an qb⁹
ē t ponūt nodos mltos: vt illis mediātib⁹ possit serere: p̄
emissionē b̄ extrematatis b̄ pili vel fili in nasū igeniet infir-
mus ⁊ attrahat odoratū suū dōec pueniat vsq̄ ad canale: ⁊
egrediat sup̄ gutt⁹ suū: ⁊ mltoties faciūt filiū hūc actiōi pue-
ri in scolis: res ē facili ei q̄ vult: ⁊ p̄ hūc modū nō puenit
filū ad guttur i tromittat extrematatis ei⁹ i foramie ac⁹ plū-
bee curuare ⁊ i tromittat p̄narē dōec pueniat ad palatū: de-
inde p̄e duas extrematates fili vel pili fil. s. extrematates: q̄
remāsit in naso: ⁊ eā q̄ trāsiuit ad palatū ⁊ os. Deinde serret
cū eo illud residuū carnis trahēdo eā a duob⁹ laterib⁹. s. ad
supi⁹ ⁊ inferi⁹: sic sit de terra: ⁊ fac illd̄ donec scias q̄ carnes
ille iā sūt secate cū nodis fili: deūi extrabe filiū ⁊ p̄e in nasū
p̄ absterfiōnē sanguis liciniū ibibitū in vng⁹ egyptiacoy: aut
sic dixit. Alb. x. embulā ex plūbo aut penā ⁊ volue sup̄ eā pā-
nū ⁊ puluerisct sup̄ eā medicinas emorroydoy. s. corrosiuas
⁊ p̄p̄ie sic medicamē andarō ⁊ i tromittat in nasū: ⁊ fac b̄
dieb⁹ aliq̄t donec sanet: ⁊ remaneat loc⁹ anbelit⁹ ap̄: ⁊ si i-
diger curatiōe q̄ defecet p̄ illud vter illa: vt ē tēta infusa in
vino decoctiōis myrrbe ⁊ nucē cyp̄si: qd̄a sūt q̄ an extra-
ctionē polipi vngū i nasū trib⁹ dieb⁹ oleo ro. ca. ⁊ iunat i
ap̄tōe nariū cū iromissioe tēte de spōgia vel radice aristolo-
gie: corū ēt pueniēs est. Et ass̄ b̄mōi opationē fiat corporis
eū ⁊ mūdificatio h̄z q̄ puenit patiēti: sūt s̄b̄licet regimē.
C Et ex eis ē theil nalis: ⁊ sic por⁹ vel verruca ⁊ magnifi-
cat vel augmētat. 9. Dieb⁹ dōec fiat sed⁹ aspect⁹ ei⁹: ⁊ ex eo
dup tactui fuscū coloris: dōc cura dixit Alb. p̄sidera si ē la-

pideū tactui fuscū coloris pauci sūt: ⁊ tūc nō tāgas ip̄m cur
ferrosq̄m est ap̄a cācerosū: mltoties enī q̄ icidit b̄mōi ap̄a
fac accidē maliciā sup̄ illū q̄ ip̄s custodit. sine augēat ⁊ cu-
ra cū cura blāditiua. Et ē ex eo qd̄ est lenis tact⁹ nō fuscū co-
loris: tūc si vides q̄ incisiō possibilis sit in toto: tūc tua
cua infirmū ⁊ minue ipsū: ⁊ postea incide ipsū sine timo-
re: sine pauore: deinde cura eorūm labi ē q̄ p̄tinet in solita
cum eo quod desiccet ⁊ constringit donec sanetur.

C De cura labioz giguaz ac dēnū p̄ m̄iualē opone. La. 28.



Alb. mltis hoib⁹ nascit in itionib⁹
labioz suoy ap̄a dup sūt grano ozo-
bitant mai⁹ aut min⁹ ⁊ vocat nod⁹ labij: ⁊ sit
aut ex flegmate grosso igipato: aut ex meli⁹ co-
lia idurata: ⁊ ex nodis labi ē q̄ p̄tinet in solita

lorz cedit tactui: ⁊ q̄ est infiltrat⁹ in carne: ⁊ nō mouet nisi
cū difficultate: ei⁹ attractio p̄ fieri sic dēnū est in palpebre
nodo a p̄te exteriori ⁊ interiori: ⁊ b̄ erit h̄z q̄ pl⁹ declinat ad
p̄te interiorē: id sūt plm a p̄te interiori extrahit. **C** Dixit
Alb. opz vt puertas labiū. s. ⁊ capias nodū totat⁹ iter polli-
cē ⁊ indicē man⁹ finistre: ⁊ cōprime ip̄m ad exteriorē: ⁊ scin-
de ip̄as pellē coopientē ip̄s cū rasulo: ⁊ cū tibi apparuerit
nod⁹ suspēde cū vncino ⁊ incidēdo eradica ip̄m ex oi parte
ei⁹: deinde i ple locū ex gezi trito: dōec abscondat sanguis
aut cū alamine succarino mixto cū albumie ouisista. n. san-
guinē restringūt ⁊ mūdificāt locū a reliquis ⁊ folliclo si re-
māserit: deinde curet loc⁹ cū eo in q̄ ē simplicitas ex eis que
sanāt vulnera. **C** Et dixit. mltoties accidit in labijs firu-
re q̄ vocant piliz ⁊ a q̄busdā vocant situle: ⁊ p̄cipue labijs
pueroy: cū nō valet i eis curatio cū medicis: tūc igni cau-
terio cultellare subtili: sit subtilitas acuitatis ei⁹: im sub-
tilitate cultelli. deinde p̄e ip̄m ignitū festināter donec pue-
niet ad p̄fudū ip̄as: deinde curet cū ceroto donec sanetur.

C Et accidit in labijs emorroydes ⁊ ip̄as curatiō: meliorē
cū incisiōe p̄ quā sequat cauterizatio: q̄q̄s sufficit eis li-
gatura stricta: sicut dicit in emorroydib⁹ ant. Et si in eis re-
manēt reliq̄e medicinis corrosiuis finiant. **C** Et dixit Alb.
q̄n accidit i radice vulueris: aut in palato: aut in radicib⁹ dē-
nū ap̄a qd̄ fac p̄nas⁹ ruptura postea antiquat⁹ ⁊ currit ex
ea pus ⁊ sit fistula ⁊ curas ip̄as: nō puenit curatio cū me-
dicinis: tūc oz vt ignis cauteriū h̄z q̄titate q̄ capiat in fi-
stula: deūi mitte ip̄m ignitū in foramie fistule ⁊ tene manu:
mā dōec pueniat fery ignitū ad fistule p̄fudū ⁊ vltimū ei⁹:
⁊ fac illud sel aut bis: deinde cura locū sic oz. si q̄ abscondat
sanies ⁊ curas bonū ē: si vō nō. tūc necesse est detegere locū
⁊ auferre os corruptū. **C** Et dixit Alb. mltoties nascit sup̄
gingiua caro addita: quā antiq̄ noiant albulum: ⁊ cura est
vt suspēdas eā cū vncino: aut teneas eā forcib⁹: siue tene-
colle: ⁊ incide eā apud radicē suā ⁊ dimitte saniem currere
aut sanguinē: deinde p̄e sup̄ locū gezi tritū: aut alioo pulue-
res simplices desiccatiōes: ⁊ si redit illa caro p̄ curatiōnem
tuā: q̄ mltoties redit: tūc incide eā ⁊ cauteriza ip̄as: mā
nō redit p̄ cauteriū. **C** Et dixit. q̄ q̄ mūdificat gingiua ⁊
mouent dētes: tūc cura aut sit cauterio: aut ligatiōe: cū cau-
terio sit sic. **C** Dixit Alb. p̄e caput infirmi in sinu tuo ⁊ igni
cauteriū ⁊ p̄e cānula sup̄ dētē ⁊ i tromitte in eā cauteriū se-
stināter ⁊ tene manu tuā parū: dōec sentiat infirm⁹ calidita-
tē ignis iā p̄uēisse ad radicē dēt⁹ d̄nū eleua manu tuā: tēta
cauteriū aliq̄tōe h̄z q̄ vis: deinde i pleat infirm⁹ os suū aq̄ sal
⁊ teneat ipsam boia vna ⁊ expnat eā dēo. n. mor⁹ firmat
⁊ gingiua mōlificata stringit ⁊ desiccāt hūditas corrupta.

C Ad dē. s. ligature maxie puenit q̄ accidit dētib⁹ a firiōi
bus p̄cussio ⁊ cōmorio ex p̄cussioe vel casu: nō p̄ infirmū
stringere sup̄ eis illd̄ qd̄ comedit: nō cadāt ⁊ cū curasti eos
cū simplici: ⁊ nō valuit curatio: tūc ingeniū in eis ē vt strin-
gas cū filo aurigū argētū sit viride ⁊ putrescit p̄ oēs. sed
aux nūq̄ mutat ⁊ sit filiū mediū in grossitie ⁊ subtilitate h̄z
q̄titate q̄ capiat iter dētes: foia d̄ retētiōis sine ligatiōis i

De nodo
labij.

De fistu-
ris labio-
rum.

De mor-
roidis la-
biorum.
De fistula
in ore.

De carne
addita su-
p̄ gingi-
uam.

De cōmo-
tione dē-
tum.

modū recte est vt capias filiū & itronmitte duplū ei⁹ iter duos
dētes. Deinde teras cū duab⁹ extremitatib⁹ filiū iter dētes mo-
tos. si vn⁹ sit aut p̄ter dētes pueniat cū tela vsq; ad dēte sanū
alteri⁹ p̄ter dētem itera texturā vsq; ad p̄te q̄ iccepisti & strige
manū tuā cū subtilitate & sapiāz dētes nō moueat. p̄fusus: ut
p̄strictio tua q̄ strigas filiū apud radicē dētiū vt nō moueat.
s. filiū a dētib⁹. Deinde icide sup̄fluētes extremitates filiū cum
forficibus & aggrega vtrāq; & puer te eas cū geili & occulta
eas iter dēte sanū & dēte motū vt nō ledat ligūa: deinde ol-
mittat ita stricta oū remaneat: si vō soluit aut incidit strin-
ge eos cū hlo alio & stabit cū eo tpe longo. Et dixit. qñ sit
vt cadat dēte a loco suo artifex p̄uēns aptat aliqd ex ossib⁹
vaccinis & faciet ex eo sic foramē dētis & p̄it ipm i loco i q̄
mūtur: est dēte & strigit ipm cū filo. put dictū ē: & sic remāet
& seruat cū eo tpe lōgo. Et dixit Alb. qñ dolor dētis ē pp
friditate: aut i ipso est frig⁹ aut neruū: & nō p̄fert curatio cu
medicis: tūc cauteriū i ipso ē f3 duos modos: aut cū buty-
ro aut cū igne. & cauteriū cū butyro est vt accipias butyro
vaccinū & buli ip3 in coctleari ferreo aut eneo. Deinde accipe
corū & inuolue ip3 sup̄ extremitatē dētis: deinde submerge ip3
in butyro bullito & p̄ce ip3 sup̄ dēte doloroso festināter: &
tene ip3: dētes pueniat vtr⁹ ignis ad radicē dētis. Al. hoc ipm
dixit de oleo bullito solouit cū medicinis resolutionis: & oū
qñq; sumit acua. i. filiū & ignit & ignitū submergit in ipso
oleo bullito: fac vt penetret i vacuitatē embule. i. canale
ignis: & sup̄ dēte doloroso oū pueniat ad dēte & cauteriget
ipm: & qñq; ad securitatē dētiū drcūstātū & gingiue ponit
in circuitu dētis cera: aut massa. s. p̄an⁹ aut aliud sile distin-
guēs inter ip3 & alios: & p̄ hoc distillet p̄ embolā oleū fer-
uēs sup̄ dēte: & qñq; est netiū vt p̄fozet dēte p̄foratio min-
to vt penetret in iplo dēte cauterij. Et dixit. qñ nō valēt p̄dē
cauteriget dēte cū acua ignita: dētes pueniat ad vltimū in cau-
terizatiōe ei⁹. fortasse eni sedabit tibi dolor & frāget dēte &
dēnt. si vis submerge lanā aut corū i butyro frigidore pone
sup̄ dēte dolētē & pone ip3 fer p̄ ignitū: dētes pueniat ignis ad
p̄fūdū & cauterizatiōe dētis. Et cauterizatiō at ei⁹ igne ē vt ha-
beat cāculā cris vel ferri & sit in ea aliqd grossitudinis vt nō
pueniat acuitas ignis ad os infirmū: deinde igni cauteriū & po-
ne ip3 p̄ cāculā sup̄ dēte & tene manū dētes infrigidet. caute-
riū & fac illud aliqñtēs: nā dolor remouebit: aut die eodem
autote alior: o3 p̄ ip̄dione cauteriget vt impleat infirm⁹ os
suū butyro bono & teneat ip3 hora vna: deinde expuat ipm.
Et dixit Alb. qñq; aggregant in sup̄ficie dētiū ab exte-
riori p̄te & iter gingiue cortices aspi tū p̄es: & qñq; dñigrat
dētes in circuitu: aut sūt virides dētes pueniat ex illis coru-
p̄tio ad gignā & sedi sūt dētes pp̄ illud & cura ē vt facias se-
dere infirmū iter man⁹: & a3 caput ei⁹ sit in sinu tuo & rade
molā & dētes in q̄b⁹ apparēt tibi cortices & sūt res arēne
dētes nō remaneat ex eis aliqd & sit fac nūgredie & viriditate
& citrinitate: & alijs dētes mūdēt. si itaq; auferunt a p̄cipio
teritiōis bonū est: si nō: tūc citra ablationē sup̄ eis die alio:
& scō & tertio: donec ad vltimū pueniat studiū in eo q̄d vis.
Et scias q̄ dētes indigēt iustis diuersis p̄formis & multarū
figurarū p3 q̄ p̄p̄at opōni tue q̄ debēt esse apud te p̄parate.
Et dixit Alb. o3 vt cures dēte a dolore suo cū oī genior
& tardes in eradicationē ei⁹: nā nō ē q̄d vicē illi⁹ suppleat qñ
eradica: qñ ḡ nō est excusatio de eradicationē ei⁹ & cogit in-
mus eradica: ip3: tūc aū oia o3 vt firmet & rectificet apud
te dēte dolēs: multoties. n. decipit infirmū dolor & putat q̄ sit
in dēte sano: & eradica: ip3: deinde nō recedit dolor: donec
nō eradica: dēte infirm⁹. Lū at rectificet apud te dēte dolēs:
tūc o3 vt rectificet i circuitu dētis cū spatūmuli i q̄ sit qdā
vtrius dēte: & foluat gignā ab oī p̄te. Et d3. n. eradica: ol-
xit. Al. p̄ detectionē aut decoctionē ei⁹ ab eo q̄d tenet cū
radice ei⁹. verūm o3 vt attēdas aū eradicationē & p̄sideres
an egritudo sit in ipso dētemā si nō sit in eo q̄vis in eo dolo-
res sentiant: nō oportebit vt eradica: & si eradica: cū cā fue-

rit i gingiua: aut fuerit in nervo q̄ sub dēte: stud. n. q̄vis
parūp̄ alluciet: & pp̄ illud q̄d resoluat de mā in eradicationē
dētis: & p̄p̄ea q̄ vt medicia: meli⁹ pueniat ad locū matricie.
alib. n. in eradicationē dētis: dolor ei⁹ & cām nō destruit oī:
nosimo redit dolor. Et dixit Alb. scā scarificationē moue dē-
te digitis tuis: aut cū forficib⁹ subtilib⁹ in primis paulatim
dētes pueniat ip3: nā dixit. Al. in eradicationē dētiū q̄ nō p̄mo-
uent ē n̄m̄ ex q̄busdā nocumētis p̄m̄is: q̄vis. n. dēte
& mādibula. i. cū mādibula: qñ. i. aliq; p̄ mādibula cū dēte
euellit & putrefit p̄ se ei⁹: & qñq; excitat eradicationē dētis
q̄ mouet dolorē vehemētē: & qñq; excitat dolorē oculi & fe-
bre: cū itaq; sciveritis. dixit. Al. q̄ eradicationē dētis ē difficil:
aut nō tolerat cā infirm⁹: tūc nō ē rectū vt moueat: neq; era-
dicet cū violētiamā ē ex eis q̄ i dolore augmētū faciūt. cū ḡ
egritudo ē i ipso: & facit eradicationē ei⁹: q̄ p̄mouet. tūc era-
dicationē ē pueniēs. Loca ḡ in eo dixit Alb. forficē. i. coronā
magnā locatiōe bōat: & caput infirmū sit iter genū tua q̄d la3
bū teniliti: ita q̄ nō moueat. Deinde trabe dēte f̄m̄ rectitū
dinēt: vt nō frāgas ip3: si at nō egrediat: tūc accipe infirmū ali-
qd pueniēs: tūc ē q̄d leue vocat & itronmitte ip3 sub eo ex oī
p̄te cū facilitate & conare motionē ei⁹: sicut fecisti in p̄m̄is.
Et at dētes eradica: ē p̄forat⁹ aut coros⁹: tūc o3 vt im-
pleas illud foramē p̄ano & strigas ip3 i eo cū extremitate ra-
di subtilis vt nō frāgas dēte in hora p̄strictionis tue sup̄ ipm
cū tenaculis: & cū dēte ē p̄forat⁹ o3 vt bñ exq̄ite agas cū sca-
rificationē in circuitu gingiue ab oī p̄te multū & cū oīdī forū
tudie tua vt nō frāgas ip3: & remaneat p̄ se ei⁹ & redeat sup̄ fir-
mā malicia magna q̄ ē maior dolore ei⁹ p̄. Et caue ne fa-
cias illud q̄d ignorātes faciūt flobotomatores in festinātia
sua & audacia ip3: superadicationē ei⁹ p̄ter q̄ admittent
id q̄d enarrauim⁹: vñ multoties faciūt euenire sup̄ infirmū
egritudines magnas: q̄d difficiliores sūt vt frāgant & rema-
neat radices ei⁹: dētes aut aliq; eis: aut attrahat ip3: cū ali-
qd ossib⁹ mādibula: sic multoties tēhificat sum⁹: & deinde p̄
eradicationē ei⁹ abluat os cū vino aut aceto & sale: q̄ si acci-
dat flux⁹ sanguis ex loco: sicut multoties accidere p̄fuerit
tūc tere aliqd ex gezi iple cū eo locū: & nō p̄fert tibi caute-
riza ip3. Et dixit Alb. qñ remanet p̄ eradicationē dētiū
q̄ frāgat aliqñtēs o3 vt ponas sup̄ locū corū cū butyro die
vno aut duob⁹: donec mollicet loc⁹: deinde itronmitte ad
illū gezi aut tenacula: & q̄rū extremitates sūt: on diconet
& sint extremitates eas p̄ se hē luna odnē: & si nō obedit tibi
ad extirpū cū istis tenaculis: tūc o3 vt caues sup̄ radicē & de-
regas carnē totā & itronmitte infirmū q̄d noīat armū q̄d est
baxula extremitatis: & grosse parūp̄ & nō sit ibibitū. i. nō sit
tpatū in aq̄ vt nō frāgas. Si ḡ egrediet radix pillū est bo⁹:
& si nō. i. iuna te cū istis sic opo tua dictabit tibi. Et si dēte frā-
gat os mādibula: aut ex alijs ossib⁹ dētes: aut puteat strutare
sup̄ ip3 in loco suo vbi ē cū infirmis cū eis q̄ pueniūt ei⁹ ita vt
teneat & strigat os illud & nō euadat ab eo donec egrediat.
Deinde restaura locū cū medicis pueniētib⁹ ad illud: & si in-
dole fuerit putredo p̄uat tūc rade ip3 a putredie sua & nigre-
dine sua: deinde cura dētes sanet. Et qñq; accidit vt dicit
Alb. vt dētes emineat ō f3 cursū nālē: & seda sit pillū for⁹
& p̄cipue qñ accidit i mīlrib⁹ & puellis: q̄re o3 vt p̄sideres
& si dēte ē nat⁹ p̄ dēte aliū & fractura ei⁹ vel limatura nō est
posse itūc eradica: ip3: & si āner⁹ ē cū dēte alio: tūc incide ip3
cū infirmo q̄d ē sūt rostro p̄uo scō ex ferro ido. i. azario. i. acu-
te extremitatis valde: & ita icisio tua q̄ ip3 incidis nō sel: sed
in dieb⁹ multis pp̄ dūritē dētis & nō p̄moueat ali⁹ ex dētib⁹.
Et si at ē emineat obediēs limaturē: tūc lima ip3 cū lima ex
ferro indo tota q̄ sit multo p̄ p̄cto: sic lima cū q̄ sit acua
cū q̄ limet dēte paulatim dieb⁹ multis cū facilitate vt nō co-
moueat ipse dēte: cadat. deinde leni ipm in fine & rade cū
q̄busdā rasorijs & dixit. q̄ n ex dēte. si in limado vel icidē do-
frāgas aliq; p̄ vt ledat ligūa: tūc o3 vt limet dēte auferat
aspiat illū fractionis & equet & applanet ita vt nō ledat ligū-
Tūco. ser. vij. k k k lly

De ca-
dēteDe dolo-
re dētis.De sup-
fluitatib⁹
malis co-
lore dēti-
um.De extra-
ctione dē-
tiū.De emi-
nētia dē-
tiū.

De liga-
mento sub
lingua pbi
dente lo-
quiamur.

gula nec corrumpat fmonē. **C** Et de egritudine q̄ ois i q̄b
erigit manualis opō est ligamētū sub lingua q̄b p̄hibet lo-
q̄lā. De q̄ dixit Alb. q̄nq̄ accidit liga^m sub lingua i aut nāle
cū q̄ nascit bō aut accitale a vulnē q̄ iaz p̄solidatū ē. dixit.
Aur. q̄nq̄ accidit p̄tinuatiō ligamēti q̄b ē sub capite lingue
et extrematū ei⁹ abbreviatio et nō p̄mittit linguā dilatari et
et accidit q̄nq̄ cā spāmi. dixit Alb. opō i cura ei⁹ ē vt ap̄ias
os infirmū capite et dēphēso in sinu tuo et eleua linguā ei⁹
et icide illū ligamētū neruōsū p̄ latitudinē dōec soluat lingua
a retētiōe sua. Dixit. A. cura et icitio illi⁹ ligamēti ex latē ex-
trematū ei⁹ parūp. q̄ si in eo fuerit q̄dā duriciē i. nodu-
tū: et fuit illū ex p̄solidatiōe vulneris tūc p̄pce in illud vn-
cinū et inde illud p̄latitudinē dōec incidat ligamētū et sol-
uat nodatū. Et caue ne sit fixura in p̄fudo carnis et icidas
arteriā illic et accidat flux⁹ sanguis et tō colluat os i vestigio
inclinōis. i. statz p̄ inclinōne cū aq̄ ro. aut cū aceto: aut cum
aq̄ frida vt restringat sāguis. Et si nō suffic⁹ b: tūc succurre
locoret dixit. A. cū dragō. i. vitreolo vīto vt abscondat sā-
guinē et abscessū sāguine p̄de sub lingua licinū ex lino q̄ te-
near infirm⁹ oī nocte: vt nō p̄solidet scdō. et opz dixit. A. vt
eleuet sepe linguā ad supiora. **C** Et ranula q̄d est nod⁹ siue
emūnētia siue ap̄atio q̄dā nascēs sub lingua ap̄ dētes aīrio
res. dixit. A. q̄ ē sūls glādule dure extis sub lingua: et p̄m
emūnētia illa pua sūls rane pue q̄ cū ap̄is os et eleuat linguā
appet q̄i altera lingua. Et dixit. A. color eius est sūls color
p̄posito ex colore sup̄ficii lingue et venaz q̄ sūt in eaz p̄bi
bet linguā ab opone sua. Uex dixit. Albu. q̄nq̄ magnificat
adeo vt impleat os: et tūc ifert dolorē in loco vehemētē et sege
sebris et ap̄as linguā et accidit cū ea timor de suffocatione et
morte. **C** De cā ei⁹. dixit. A. ē hūiditas viscosa p̄gesta vī de
fluēdo ad locū. et b scōz plz et q̄nq̄ ē ei⁹ mā medica mala: et est
tūc vehemētis duriciē fūsi coloris de gñe cāci f3 plz et nō
recipit curationē. Bit. n. Alb. q̄ si vides ip̄am fūsi coloris
aut nigri durā cui nō innemerit infirm⁹ sensū: tūc nō tangas
ip̄z: q̄m ē cāci: q̄o nō ē talis et ē p̄uacuratio ei⁹ p̄t fieri q̄i
q̄ p̄ medicinas et q̄nq̄ p̄ manualē opone. vep a medicis ē in
choādū. Dixit. A. expiant in ip̄a medicie corrosiue sine in-
clisiōe resoluētiue in q̄b ē sup̄flua emecatio: sic ē sal armoiacū
et acetū et sal et fricatio ei⁹ cū flore cris et dragō. i. vitreolo
et attramētū vīlū mixtū cū b⁹ applicatū ei⁹ ē medicamē vīl-
le valdez q̄nq̄ mīscēt cū albumie oui et applicat et pue-
nūt medicie acute. Et ex laudat dixit. A. ē vt sumat origa-
nū p̄ciū et cortex gñator et sal et fricet cū eis lingua infantis
p̄tētiō ranulā: q̄m sanat cū eis. In ea vō q̄ magna lingua ē
opz vt p̄cedat cūo corpus cū flōmia et scarificatiōe in spāu
et mūdificatiōe corpus et capis ab hūonib⁹ flāricis. Deū ad
ministrat medicie p̄dē q̄ nō voluerit tūc nō ē excusatio
ab opone man⁹. Dixit Alb. si ē declivis ad albedinē in q̄ est
hūiditas tūc p̄pce. in ip̄z vcinū. i. cape cā firmē et inci-
de ip̄z cū spatulum et libera ip̄z et p̄cedit p̄mitte aliq̄m
lū sāguinis exire: dōcī abluē locū cū aceto et sale. Et si q̄ po-
nūt sup̄ locū gezi tritū: aut alūmē succarinū aut sal aliquot
dieb⁹: dōcī cūret cū aceto vī vīo decoctiōis myrrhe aut oliba-
ni ad d̄siccādū residuū si qd remāserit. **C** Dixit Alb. si i opo-
ne tua dū icidis vicat te sāguis flux⁹ p̄de sup̄ ip̄m gezi tritū:
dōcī abscondat: dōcīde itera opone m̄tam donec extrahes
eam cum complemento sui.

C De cura egritudinū gutturis p̄ manualē opone. Ca. xxi.



Peratio manualis q̄nq̄ erigit i ap̄atib⁹
gutturis duaz amigdalaz et
vō et in eēctiōe infirm⁹ gutturis vī meri. **C** In
ip̄ate gutturis. Dixit Alb. q̄ antiq̄ dixerūt. se-
ctiōne oīe fieri in epiglottis nō vidi aliquē in
terra nra q̄ ē fecerit: et hec ē finis finis eoz. In b̄itib⁹ sūm-
nātiā. alio. finātiā opz vt euliet sectio epiglottis euz non fiat
suamētū pillud pp qd oēs vene pulmōis sūt in fine. In illis
vō q̄ b̄it āpa cāb in oīe aut gutture aut duab⁹ amigdalis

De ap̄ati-
bus gut-
turis.
De sūm-
nātiā.

q̄i nō est egritudo in cānali. i. meri opz vī sectiōe epiglottis
ad fugiēdū p̄ditiōne q̄ sit ex p̄foratiōe opz ergo q̄i volum⁹
illud vt secem⁹ epiglottis sub trib⁹ arculis ex circulo epiglo-
tis. i. cāne pulmōis tūc sub q̄m oīz p̄parādo a sup̄iori sectiōe
gua p̄latitudinē in eo qd est inter duos circulos in q̄ntitate
q̄ sit sectio in syphac. i. p̄nticulo cāne: et nō in carnilaginet
iste qd ē loc⁹ est p̄ueniēs sectioni: q̄m est p̄uāt⁹ carne et va-
sa sanguinis ab eo sūt lōgū q̄ si medicatoz fuerit timidus
opz vt extēdat cutē gutturis dōec cū vncino ip̄az capianet
inde scindat cutē gutturis donec q̄i venerit ad egle ouerit
vasa sanguinis si viderit ex eis aliqd: dōcīde secet syphac. vt
dōcī est. et dixit. signat sup̄ sectionē canalis ex sūte qd egre-
dit ex ea cum eo. i. infuso qd d̄strūpit et ex abscissione vocis.
C De b̄mōi sectiōe loquēs Raf. 3. p̄tū dixit. dōcī vidi Albu
sū medicū graui cura vī ad sgnātiā. alio. finātiā: q̄re non est
vīdēdūm cū mors fuerit iudicata. Et. A. dixit. cū credis q̄
p̄ditiō sit futura et cura oīz sic fieri. dixit Raf. q̄ scindi oīz p̄
niculus extis inter annulos canalē pulmōis ad vīū anbelit⁹:
et possibile est q̄ ide liberet patiens b̄mōi cura oīz patiens cu-
ra extēdi retro: sūte tūc capiat cutis et extēdat et scindat
post ei⁹ scissione vna p̄ cutis cū filo ibi p̄fuso extēdat sur-
sum et alia p̄ cū alio filo extēdat deorsū: dōcī apparuerit
canale pulmōis. Deinde scindēdū ē inter duos annulos cāna-
lis pulmōis in medio p̄nticuli vt locū b̄at sutor cū necesse
fuerit suere ip̄m. **C** Dicunt. ista cura est possibilis: et oīz fieri
sūt rōnē in casu in q̄ curatio cū medicis et cūonib⁹ nō suf-
ficeret et p̄fuit⁹ est p̄ hoc infirm⁹ in casu despatōis: q̄sūl hec
cura horribilis videat p̄mo aspectu et maxime apud vulgū
pp qd oīssuetudo facit ei⁹ eā reddi horribile: tūc nō fieri
mī postq̄ alia nō p̄tulerint et p̄tatiōe q̄ nō sit alia via sa-
lutis nisi hec. **C** Et scias q̄ incisio p̄dicta ē tenēda ap̄a p̄ti-
one et p̄ ip̄az anbelat patiens et nō suffocat: verūtū hec cu-
ratio nō valet si cōsecatū fuerit āpa ip̄i cāne pulmōis: et p̄ti-
pue in loco incisōis si dēdē q̄m tūc ista scissio nō sufficeret ad
sufficiētiā anbelit⁹: et cū tota scissura suffocaret: pp casū ma-
teriz in pulmōne a quaz casu ip̄a scissura non excusaret.
Uī ad hāc intētiōne dixit. A. q̄uis nō cadet. i. sufficiat ad
hāc intētiōne. i. ad quā facit scissurare hoc lōq̄ scā scissio
in cāna pulmōis adhuc suffocat infirm⁹: maxime si āpa fue-
rit magnū et cōsecatū p̄nticuli et ligamētū ip̄i cāne pulmo-
nis. **C** Dixit Alb. oīmittat vuln⁹ ap̄tū tpe aliq̄. i. vt ābelet
p̄ eūz hoc quazq̄ interim sūt medicamina q̄b āpa ip̄m: aut
curet aut multū diminuat vt valeat anbelare p̄ os et nare et
et remoueat cura in q̄ timet p̄foratiōe: et tūc aggrega duo la-
bia cutis et sue ip̄az solā absq̄ cartilaginib⁹: dōcīde admini-
stra medicinā p̄solidatiuā vīp̄q̄ sanet. **C** Ingt Albu. sūme
hui⁹ s̄mōis expositio nō est nisi q̄ q̄i viderit q̄ aliqd āpa
tūc hōp gutturis iā opilauit gutt⁹ infirm⁹ et sublimat infirm⁹
sup̄ mortē: et vult inter secari anbelit⁹ ei⁹ tūc vadūt ad scōm
epiglottis vt respiret infirm⁹ p̄ locū vulneris q̄rū respiratiōe
saluet a morte. Et pp hoc p̄cepit oīmittere vuln⁹ ap̄tū: do-
nec p̄sumet malitia egritudinis et malitia ei⁹ trib⁹ diebus
vel q̄s: et tūc p̄ceperit suere vuln⁹ et curare ip̄z. Itē dixit in
sua scō p̄actice. Et. A. tertio. **C** Dixit Alb. p̄firmatio
ne b⁹ curatiōis ē illū qd vidi p̄ meip̄m q̄ ancilla q̄dā cultel-
lū accepit et misit in gutt⁹ suū et incidit p̄tē canalis pulmōis
et vocat⁹ sūt ad curationē et inueni cā margire sicut ē murgī
tuo mortui dēteri q̄ vuln⁹ et inueni sanguinez q̄ egress⁹ fue-
rat ex vulnē paucū: q̄re p̄tū sū q̄ ip̄a non incidat et cūas
neq̄ guidet et vī egrediebāt ex vulnē. sūq̄ qd ē vuln⁹ et cu-
ram ip̄z dōcī curatiōem et nō accidit ancille illi aliqd malū
nisi rācedo in voce q̄ nō fuit abditas: redit p̄ dōcī ad me-
liorē d̄spōnē et p̄firmat hāc curatiōne exp̄mēto illi⁹ q̄ cre-
dēs interficere inimicū suū iā desperatū de salute pp sgnan-
tū fontē vulneris cū in gutture suo credēs interficere euz
et cecidit vuln⁹ inter annulos cāne pulmōis: vī habuit respi-
ratiōne et tādē sanat⁹ est q̄re dixit Alb. q̄ in sectiōe epiglottis

De apert
b' anug
dalorij.

non est timor an tñ hanc curatiōe opzuerit. Igentiū in fra
ctione h' apatis e apatu oluz q' euenit in mēbris gutturis
cū ferro aut cū alio instro scō ex ligno aut cornu vel osse vel
cū digij obligis seu engulib' ipsoz digitorū quocūq' rūpi
possint aut cū medicis rūpētib' apata postq' scē sūt erit
p' bonā maturatiōe. **C** Dixit Plato. maturato apate apia
tur. qd sit aliqñ itromittēdo instz lignū bñ polituz aut ex
osse vel cornu scñ ēt ferreū: cū cautela tñ h' scēdū ē. Et sub
dit. In vehemēti suffocatiōe 7 loqle amissioe nō expectet ma
turatio ad apiedū 7 scindēdū apas: subito fiat. **C** In spāli
de cura apaz amigō. Dixit Albu. si apa est dup' fusel colo
ris pauca sent' tūc nō tāgas ipz ferro: silt si ē rubei colo
ris 7 radix ei' est grossa: tūc nō tāgas eū ēt qm' timet ide flu
xus sūguis imoderat' 7z dimitte eū dōec maturet 7 tūc aut
pforabis ipz aut rūper' p se. s' si ē albi coloris 7 otūdus 7 est
ei' radix subnū: tūc istud ē qd oz incidi 7 opo in eo ē vt cōfu
deres si iā qenit apa calina: aut ē diminutū diminutiōe qdaz
tē fac sedē istmū corā soler' cap' ei' sit i sinu tuo 7 api eo ei'
7 accedat fusē it man' tuas 7 pmar liguā ei' iser' 7 tūc istro
ex argēto v' ere qd sit subnū: sic cultell' acū q' pmit cū eo lū
guā 7 ondis ibi apa 7 cap' sup' ipz in amigdala 7 trabe eā ad
exteriora qstū p' pter q' trahas eū ea aliqd ex tūcū. i. ex
pāniculis illic in circuitu extētib'. De iñ icide eā cū istro cui'
for' est sūls forficib': verūm extremitates ei' sūt curuatiōe
q' orificiū cuiusq' eap est in directo alteri' acute valde qd sit
ex ferro indō. i. calibe 7 si nō fuerit pñs hoc instz: tūc icide
eā cū spatamuli acuto a pte vna 7 non acuto a pte altera: 7
postq' icidisti amigdalā vñ icide alterā si fuerit oportūnū
De iñ gargarizet istm' eūz aq' frida aut aceto 7 aq'. Et dixit
ist' incidunt alia apata q' nascuntur in locis gutturis aliis.

De inci
sione vu
le.**In incisione**

De vuule oz p' siderare vt tardet ei' in
cisio qstū possibile fuerit: ex incisione
eniz ei' pueniūt notumētia. vñ Sal. 3. De accidēti icisio vu
le. qñq' est nocitius trāsitu loqle: 7 deinde infrigidantur
pulmo 7 pect'. **C** Dixit Pau. qñ vuula extēdit 7 igrossat
vel mollicat: 7 nō p' p medicinas reuerit ad locū suū: tūc
si lōga fuerit 7 subnū aut cauda maris 7 p' fuerit linguē 7 nō
fuerit coloris rubei aut nigri: tūc incidi p' sine p'culo. S' si
fuerit rotūda grossa coloris rubei: aut nigri icisio ei' erit cū
p'culo. Inq' enī in hypo. vuula tūmida rubēt timēdū est in
cidere. Alii. n. Sal. si vuula fuerit rubea pforatū incisiōis est
fallax: qñ inde sequunt' apata nigra 7 inanitio sūguinis ni
mia: maxime at accidūt apata qñ apa vuule q' incidit nō fue
rit matur'. qñ pte dolore nimio pp' quē defluunt būores ad
locū magnificātes apa p' exister' aut aliud gñāne: accidit ēt
inde timor ne materie fluētes ad pulmōe vel s'om descen
dāt 7 causent in eis egritudine. **C** Et ipz' insup incisione
p'dunt oia inuamētia pp' q' creata sunt. Dixit qz. ex vuulis ē ag
gregata rotūda 7 nō est ei' lōgitudine 7 est sanguinei vel fusci
coloris: aut nigri: 7 nō est ei' sent' densa incisiōe ei' 7 q' in
eo p'sistit moras: si vides eā lōgā albā 7 gracile in radice v'
palatū vel vrgētem ad aliqle liuorē. Et iā signa maturitatis
apatis ei' apparēt medicis nō p'ualuerūt aduer' eā: sed si
mel' pp' grossitiē eius in extremitate ei' p'dicte de suffocatio
ne: 7 ea q' dicit apa calidū: tūc ipsa est apta incisioni. Verūm
vt dixit Sal. bonū est vt pñ' mūdificet corp'. **C** Et mod'
incisionis ei' est vt facias sedere infirmū coram sole 7 pmar
minister linguā ei'. Tu vō p'ice vinctū in vuula 7 trabe eā
infer' 7 incide eā cū vno duop' instroz dictorū in incisione
amigō. verūm dixit Albu. opz vt non incidas eā nisi illud
qd addit supra terminū nālē sine additiōe: nā si tu icidis ex
ea pl' ledis vocē 7 sermonē suū 7 sine diminutione: qñ si tu
abscinderes in pua quātitate inuamētū 7 post incisionē ei'
fac vdictū est in abscisiōe amigō. 7 i vtriusq' incisiōe dixit.
paties teneat os apz vt sūguis extra fiat 7 nō a interiori
rasi tñ fueret ad pectus mūdificet p' tūmēt 7 si ad s'om p
vomitū. **C** Sūt it qdā q' vuula apata post apatis eius ma

turationē pueniūt eā cū s'ebotomo in pte malozia matura
tione: vt inde sanies 7 sanguis fluat. Et sunt q' cauterizant
eā cū stilo ignito inuomisso p' canulā donec pueniat ad eam
cū iteratione imissionis eius donec cauterizet. Et quidā fa
ciūt canulā hñtē extremitatē cōcauam in q' pōt vuula capī.
Deinde inuomittūt p' canulā instz incidēs ignituz vsq' ad
vuulā 7 incidunt eā sit' cauterizāt: 7 nō sequit' tūc flux' san
guinis: 7 vuula icisā recipit in p'canitate canule 7 extrahit'.
C Dixit Alb. si teret istm' ab incisiōe ei' sup. 7 cauteriza
tiōe cū ferro: tūc oz vt vtaris ingenio in causticatione ei' eūz
medicinis abiqz timore 7 pauore 7 modus nō est nisi cū aq'
acuta 7 ē vt pōas caput infirmi in sinu tuo: de iñ pme liguā
ei' 7 ocide accipe de aq' acuta 7 p'ice cū ea calcē nō extinctā
7 pone eā nō spissam: neq' subnū fluidā 7 imple ex ea in cō
cauitatē inst' rictus extremitas sit sicut p'canitas coclearis
radij: 7 pōe instm' cū hac medicina sup' vuulā: 7 infirm' sit
iacēs sup' lat' suū vt currat salua ex ore ei' 7 nō descēdat ad
guttur ex ea aliqd qd ledat ipz cū ex medicina ipsa ei' nō de
scēdat aliqd: deinde tene manū tuā cū medicina 7 exprime eā
sup' vuulā qstitate medietatis hore dōec videas eā iam deni
gratā 7 sedatā mordicationē. Et dixit. si vis accipe corū 7 in
uolue ipz sup' extremitatē radij: 7 infunde corū in medicina
7 inuomitte radiū cū coto in canulā dōec adherat corū su
p' vuulā: 7 fac illud multoties donec cōsequaris illd qd vis
de cauterizatiōe: qdā sunt q' applicāt canule pillulā pfectā
ex assa fetida auripig. vitreolo sale ar. 7 alumie cū aceto sgl
linico. 7 bec faciūt cū instro apto ad tenēdū pillulā sup' eam
p' spatiū vñ' bore vel circa donec incipiat denigrari: postea
dixit Alb. dimitte eā qñ arefecit post tres dies: aut qñ uore
post eam ei' si indigeo iterare medicinā lēta ipzaz p' cauter
izationē absterge in circuitu vuule cū coto imbibito in bu
tyro 7 mūdifica cū eo q' est in circuitu ei' ex medicina 7 col
luat os cū aq' frigida: deinde curat' extē' cū embrocto. i. in
frigidantib' 7 interi' eūz gargarismo. Et post casuz vuule 7
toti' eicare gargarizet cū vino decoctiois myrrbe donec sa
nes. **C** Dixit Sal. 1. 4. terapē. 7 pōll. 3. pñ. q' incisiō eius cū
ferro melior est qz cū medicinis causticis. Alb. aut dixit. q'
ipz curatiōis cū cauterio ē saluor icisione 7 lōginqz a ti
more: 7 intelligit de cauterio cū igne. Et dixit Albu. qñ cu
rat' vuula cū eo qd est subnū. i. e. mel' qz cauteriū 7 iciliō
qz curat' cū suffumigatiōe fm hūc modū. fume calamitū
ypopū ouganū ruthā sccha canonillā abrotānū 7 sūls eis.
Et aggrega oia aut qdā ex eis in olla 7 submergāt cū aceto
7 bullāt i olla sigillata cū luto decēt 7 sit i medio olle for
ramē sup' qd pōat instz p'canū ex argēto: aut ere 7 itromit
tal' extremitas in q' ē gñatū i ore infirmi: dōec ascēdat vapo
r ad vuulā p' canulā dōec obfuset' vuula multū de iñ lēta sup
ipzaz multoties dōec arestat: 7 caue ne facias hanc opōne in
pñ' aduer' apatis. Plerūqz. n. accidit i apate augmētū: imo
nō oz vt facias illd nisi apud declinationem apaz ei' calidi.
Si at nō ē pñs tibi b' istz. accipe canā 7 p'pone in extremita
te ei' corticē out vt nō pburat os infirmi: qñ cortex oui p' b'
bet vapore pburē os 7 dixit. q' b' ē ex bōa curatiōe cū salute.

De spina

gutturē retēta. Quāq' sigil' i gutture spina
p'ficta: aut frustū ligni vel ossis: aut bol' ali
qz nō masticat': aut os alui' fructuū: aut aliud sit. opz vt
p' sideres si appet' sensui 7 conare extrahere illud: aut trāspo
nere ipm ad inferiora. **C** Dixit Alb. extrahas illud qd ap
paret in gutture 7 sup' qd cadit vñ' tu' postq' p'mis liguā
cū instro apō solē vt declaret sibi qd ē in gutture. **C** Dixit
Aui. si sent' .i. vñs cōphēdit illud inspicēdo i gutture de
p'p'la lingua: aut opz bēdit ipm tacet' si esset in pñb' sup'ioris
būoris: mediatē pēna missa: aut p'phēdit ipz curuata car
zara. i. cuiusdā inst' reuolū apz vt inuittat in gutture: aut me
diatē acu tota dupla scā de plūbo vel alia replicabili: tūc ex
pellat cū illo ad inferiora: aut ebas 7 extra deca' rectio
nā cura ē extractio cū vncino vel pizicariolis. 7 modus ex

De extra
ctione in
gutturē.

trahē. si dicet iseri⁹ in de cētōe sūguisugap: q si sent⁹ defi-
cit a ppebēdēdo in xū z ocellū. aū occultatu tibi: tūc ige-
nare in cētōe vel in trāspiratiōe ei⁹. Et si qdē in xū fue-
rit acus aut ferrū. dixit Ser. q magnes est bon⁹. s. retet⁹ in
ore vel iuxta os donec ascēdat ferrum vel acus ad magnetē.
Et si fuerit os aut nucle⁹ fructuū: aut bol⁹ nō masticat⁹
retētus in meris: tūc dixit Daly. collū suū fortiter pcutit qnq⁹
eni exibit. i. trāsbibit iseri⁹: hūo fuerit spia aut fructū in xūo⁹
vt p⁹ ipz lozbeaf so: bitōes vīsose vt imisceaf spia cū ipis z
deicēdat cū eo. q si nō valēt tūc excidēt singul⁹ z vomit⁹ cū
dēgij vī pēna z medicis. Et dixit Alb. fac vomē iūrmū an-
qz digerat cib⁹ i sū vt cū sua soliditate magi ipellat in xūz
ex eis q expta sūt ad vomitū pūcādū. dixit. A. ē vt bibat ol-
de. s. j. naturij pūti cū aq cala z euomat illud. n. expellit
qd retet. Singul⁹ ē z nō ē tussis pūti et cā trāspōitiōis
spine pp vebemtiā mor⁹ corp. Et d remedijs cētōis aut
trāspōitiōis in xū ē qd dixit Bal. i suis secref. s. q deglutiat
fructū carnis: hōtie pelliculose nō supflue coctē pus cū nō for-
ti z lōgo ligare. Et pīā. dixit. q nō caro assata: z p⁹ deglutio
nē iūrmū subito trabaf: qz adbebit ei in xū. Et oīz. idē opaf
fructū spōgie. s. ficce z lenis. s. ligatū z deglutitū z attractū.
Idē dixit ēr. Albu. de spōgia. ēr. A. dixit. qnq⁹ ligaf cū filo
forti. s. aliqd deglutibile z igredit. s. d glutiēdo ipz: oēn cā-
bis trabēdo pūti sic egredit vī trāspōit. q retētū ē i gut-
ture. Dixit. z sili fac sic⁹ ficca ligata cū filo qn paululū ma-
sticat. Deī glutiē vt dixit Daly. Et de his q cōfēt. dixit
Daly. ē vt gargarizet eger aqua i q sic⁹ ficcas decoctis cuz
modico rob vini. s. sapa. Et. A. dixit. qn sit gargarism⁹ cū
rob vuule i qb⁹ decoctē sūt sic⁹ ficcentū illud qd retinet aut
mouet a loco suo: aut cē expellit aut iseri⁹ trāspōit. Et pīā.
ad h dīxi. gargarizet aqua decoctiōis ficuū cū modico fer-
mēto. Et si p dē nō pūlerint dixit Alb. tūc vī iūrmū de
plūbo qd nō grossi⁹ radio parūg z in extremitate ei⁹ sit licut
curuitas qz itromittat. s. panēs i gutt⁹ suū cū facilitate: ipe
beāt cap suū eleuāt iūrmū z cūeat i trāsmisiōe ei⁹ a tactu
epiglōti ne accidat ei tussis z ipellat cū eo os aut spinā: aut
qd cūq⁹ fuerit in xū: aut intromittat ipz in xū z medic⁹ mān
sua. vey q in xū: itromittat ipz ē meli⁹ pp sciaz quā bz de
loco rei āneret ipellat iūrmū: nūe medic⁹ in xū: z iūrmū rema-
bat manū suā ab eo f3 qz itatē q ppat oēc egrediat qd est
ānerū. verūm loco dē iūrmū de melioub⁹ reb⁹ ē vt accipiat
cādela cerea eqilis grossitiei z lōgitudis iūficiēz z calenat i
aq calida vsqz ad sufficientē molificationē z intromittat in
gutt⁹ f3 modū sup dīxi in xū. Et de pūcētib⁹ i extractio
ne sūpō sē qdā faciēda illd cū ppetate de qb⁹ f3 pīā. ē iter
cus gatte recte pūti solū in xū vī illūtu facit: qn iūrmū
difficiliter cēbit in xū gutturi. Et dixit. A. q qnq⁹ appōit
emplū gutturi in q emplō sē maturatio z agno subtilis: vt
opaf loc⁹ z egrediat spina z q curiū spine pcedūt. Et h tūc
oī fieri qn spia vī aliqd nūc sic iūgeret gutturi q cūspio ei⁹
veniret vī cutē extēsiōis: vī ibi licret spa. nā tūc intēdēdū
cēt ad maturatiōis: vt pūde cēheret spia. Et de emplō bo-
nis ad illd. dixit. A. ē illd qd pūciē ex faris ordet oleo z aq.

Bini

Aut. qnq⁹ attingit vt sint qdā aq hntes sūguisuga-
pūas occultas: qn occultatio difficile fac cū ē ab-
eāqre deglutunt a bibētib⁹ z sūguisuga qdē qnq⁹ adheret
z pēdet i masticō gutturi: qnq⁹ suspēdit in interiori pre-
meris: qnq⁹ puenit ad sūmū: qnq⁹ ē ita pua vt aspiciēs nō
videat solpenonē ei⁹ s3 tū cū pūalerit sup hōis de q curaf
z fugit ex sūguie qz itatē magnā cēfēt corp⁹ ei⁹: z tūc vī q
est ei qz itas. Et si iūgmā suspēsiōis sūguisuge. dixit. A. qnq⁹
accidat ei in q iūpēdit tristitia z āguitia z ingetudo: qz qn
sentit in loco pūcturā z iūrat cāz trūaf z āguitiaf maxime
cū alijs mēbris sentiat se ianū: z accidit sputū sūguisugaz
iūxmā accideret post casū sūguisuge: qz iū ē aliqñ pūngat
spia ad buclitē suspēsa: z tūc maxie ē sūguis subitū aque⁹.
Cū igr dixit. A. vides hōiez ianū iūpēte sanguinē subitū h.

ne pūmueritue interpolatē: tūc pūdera dīspōnē gutturi: qnq⁹
fortasse ē in ea sūguisugare maxie n pcellit pot⁹ aq de q dū-
bitet q in ea fuerint sūguisuge. Et de cura p manūalē opo-
nē. dixit Daly. si iūdo ore apto vt cū sūficib⁹ educat. q si
sensu nō appat: aut nō ē tibi possibile vt cū sūficib⁹ cūctas
ipaz: tūc dixit Alb. accipe cānulā pcauā z intromitte eaz in
gutt⁹ infirmi vsqz ppe gutt⁹. Deī intromitte cānulā ferrum
ignitū: z fac illud multonē: z abstineat infirm⁹ ab aq to-
tā: deī accipiat vas vitreū plēnū aq frida: z apiat os suū in
eā: colluat os suū cū eaz: nō deglutiat ex ea aliqd z mouet
aquā vna hora p⁹ aliā a naso suū: sūguisuga emz ilico cū sen-
tit aquā cadit. supple tu z vīt ad aquā cē. Et dixit. A. qnq⁹
sit ei hoc ingenū. s. vt submergat se paties cū aq calidat aut
moret in aere calido: z maxie p⁹ medicinas vīles qz assūm-
pserit: postqz diu steterit in colore illo z desinēter aquā fri-
gidā in frigidatā in ore sumat: hora p⁹ hōis: donec descēdit
sūguisuga q in ipso suspēsa est fugiēs a calore z declinās ad
pēte frigidat: z nō nēcū fuerit: z expectet sup illū calidē vsqz
teneat hincopim z expectet sup illū dē. n. regimē valde bonū
in cēbēdo ipaz. Et de medicinis at pūcētib⁹ in expulsiōe
sūguisuge. dixit Dio. osaliū gargarizātū excludit sūguisugā
medulla citri in aceto cocta z comesta in magna qz itate eā
cēbit: z pferat sal tritū deglutitū cū succo rute folia sic⁹ ma-
sticata z trāsglutitā eā cēbit. Et dixit. A. gargarisma cum
succo solioz salicis inest ppetas in cēbēdo ipam. Et dixit
Daly. acetū patietī porrige acerrimū. dicit q acetū calidū bi-
bitū cēbit eā: nā illūitū in q cūqz pte fuerint sūguisuge cē-
bit illas si sal tritū puluerizet in loco q adheret itanū deci-
dūt. Dixit. A. qn fuerit suspēsa ppe gutt⁹ qnq⁹ curaf cura-
tiōe gargarisimā ē z q sit cū acetotat cū sinapi: aut cū ou-
plo ei⁹ ex baurach: aut cū sinapi z nigella: aut cū aceto in q
decocta sint allia z sehea z lupini z hīc medicinē amare vt
acute vel salte salser: qn stimulat sūguisugā ad exitū. Dixit
Alb. suffumiga infirmū cū dūicib⁹: aut cū allia cū in xūo dē-
cto in suffumigatiōe vuuluerz fiat illd in xūo: qn ipsa ca-
dit. Et dixit. A. si fuerit ppe nasū curaf cū cappurgis fa-
cis cū aceto z nigella z succo cucu. as. z elleboro z hīb⁹: z
si fuerit itas in pūdo: z i sūo curaf vomitū z solone vētror
z cū eis q educūt vīmes qb⁹ est h medicinē. s. lupinū
sehe obrotam absentib⁹ iugelle costi nasturtij z mentastri.
an. ptes eqles sumant ex eo cū acetoz ex inuātib⁹ ē succo
solioz ebuli bibut: qn occidit eā z educit. Dixit Daly. pa-
tietī allia porrige z comedat ea. dicit. n. qdā q allū crudū
comestū solū sufficit: aut cū acetoz comedat ēt cepas z p oī-
ros z mēastrū z sinapi cū aceto z oleo calido: z si p post
ipz euomat: comedat ēt res salitas z acutas. Dixit. A. mo-
dus qz accipit dī sūguisuga. supp. aut aliud in xū gutturi
dū cadit sub aspectu visus ē vt sterile q deglutit sūguisuga
in sole z apiat os suū z pmaf lingua ei⁹ ad inferiora cuz ex-
tremitate istri chirurgi q ē hīc colear. i. cū spatula siue cū
et extremitate lara pizicarola: cuqz appet sūguisuga ponaf
in xū z capiedī. s. sūficies vī tenacule subiles i radice collī sū-
guisuge z nō icidat vt remaneat pēci⁹ in xū: s3 iūgra cēbat.

De curatiōe egrotū dū mēbroz spūalioz. Cap. xxx.



Ent Alb. qn vincūt hūiditates sup cānale
pulmōis: z pūpue qn istud ē cū frigi-
ditate opūmōitūc oī vt cūcū in xū in pūmō.
Deīde cauteriza ipm in noca opud radice gut-
turis in loco dēpso. Et caue ne venias cū cau-
terio ad guttū ne cōburas ex cute nīli qdā ei⁹. Deī caute-
riza ipm cauterio alio apd iūcturā collī in vltio ipōdili cuz
vltimandoz fiat cum cauterio clauili. Et dixit. qn tussis
z egrotudo pulmōis est ex humoibus frigidis: z infirm⁹
non bz febrem neqz tussis est antiqua: tūc cauteriza ipm
sum ouobus cauterijs supra furculam in locis dēpso le-
tibus vacuis z cauterio alio in medio pectoris inter duas
mamillas z sit cauterium clauilē nō vīo fac vt cauterizatiō

De cura
cūcū sū-
guisuga-
tum.

In bñd
tandū cū
nō pūb.

In mē.

tua sit cum cauterio puncti puctando et sint puncta vsq ad xxx. et sit cauteriu puncti habens tres ramos: et alleviatur cu eo cauterizatio: qm tu facis cu vno i vna vice tria cauteria. **C** Dicit Alb. antiq dicit q ad pleurem facta fiat cauteriu sz huc modu. accipe ex radicib⁹ aristol. log. sicce radice vna logiose q ex ea inuenis et sit ei⁹ grossitudo sicut digiti. **C** Deinde submerge ea in oleo et accende ea igni deinde cauteriza cu ea cauterio vno in eo qd e inter stimulatione furcule collo et duob⁹ cauterijs in eo qd e inter qnta costa et sexta ordinantib⁹ ad postero: a parup et cauterio alio in medio pectoris: et alio sup sto et trib⁹ cauterijs a posteriorib⁹. s. vno i eo qd e inter duas spatulas et duob⁹ a duob⁹ laterib⁹ pectoris inferi sub cauterio qd e iter duas spatulas: et non opz vt copumas manu tua cu cauterio: imo sit in manifesto cutis odorados. i. solu superficiali crustacido. **C** Et ia dixerut qda antiq q ex boib⁹ sunt q vntur cauterio ex ferro sibi radio et ignit ipm intronitrit ipm in eo qd e inter costas donec pueniatur cum eo ad ipm. apas: egredias sanies sic dices in epate epatis: verum in hac opone de timore psumit qd no moriat infirm⁹ statiz: aut accidat i loco fistula cui n e sanatio. **C** De curatione egritudinu stomaci epatis et splenis per manalem operationem.

In pleu. m.



Cado accidunt in sto frigus et humiditates donec extrahuntur ipm a plexione sua nati et multiplicant catarrhi ad ipz: et tu assiduas curatione ei⁹ cu medicinis et no pferit: tunc opz vt resupines infirm⁹ sup dorsu et extendat crura sua et man⁹ suas: deinde cauteriza ipm trib⁹ cauterijs. s. vno cauterio sub clavi pectoris qntitate vni⁹ digiti cu cauterio clauili et duob⁹ cauterijs inferi a duob⁹ laterib⁹ donec veniat figura cauterioy triangulata et elongata inter vtriusq vt no iungant qn faciet pus et sit. pfuditas cauterij qntitas tertiaz grossitudinis cutis. Et subdit. si vis cauteriza ipm sup medio stoi cauterio magno sz forma circuli et cauterizet stoa: puctado ei q teret ex isto cauterio. s. circuli. **C** Et qn accidit i epate dolor ex humiditate et frigiditate aut vtositate grossa donec egredias a plexione sua nati egredias supstua et no pferit ei alia curatio: opz vt resupines infirm⁹ sup ceruice sua: et signa cu encaustro quoz cauteria fm forma circuli sup epas inferi sub hypochondrijs vbi puenit cubit⁹ boio. s. supin⁹ et sit spaciū inter oē cauteriu fm longitudine recti corpus et copumas manum tuaz cu cauterio multu. vt sit qntitas q vnt ex cute quantitas mediocritatis ei⁹ no addas imo custodi te vt no vnt pcedas in cauterizatione et adurat spissitudo cutis tota: qre adurat corp⁹ eius totu: et pueniat ad itellina: qm cutis illic est subtilis. Scias g illud. **C** Si at accidat extura in epate: et illa fatigauit medicos: et curatione: tuc opz vt resupines infirm⁹: deinde signa locu apatis cum encaustro. Deinde igni cauteriu qd afflat radio et cauteriza cu eo cauterio vno doce ceburas cutis tota et pueniat ad siphac. s. spatia et egredias sanies tota. Deinde cura ipm curatione exture donec sanet sz no opz vt hac spe cauterij vnt nisi iller⁹ studiū in arte medicine plogat et p⁹ man⁹ curate erut egritudines iste cu expimeto aliquoties: tuc audeat sup hac opatione: verum dimittere ipsam apud me est meli⁹. **C** Et dicit Alb. cauteriu in splene est fm tres modos q oēs sūt recti: quoz vn⁹ est vt tu facias tria cauteria aut quoz lineado sz longitudine splenis sz figura cauterioy epis et sit iter oē cauteriu qntitas grossitudinis digiti aut pl⁹ papiz sit mod⁹ isti cauterij que dixim⁹ in cauterio epis equalit et no opimas manu tua cu cauterio et sit infirmus supin⁹ sup dorsu suū. **C** Et mod⁹ ali⁹ est vt ignias cauteriu bñs duo verua fm qd oē est in cauterio dislocationis būeri et eleua cutē q e in directo splenis vbi puenit cubit⁹ infirmi iuniter: et sit eleuatio tua q eleuas cutē fm latitudine corporis vt cadat cauteria fm longitudine corporis. Deinde intro mite duo verua ignita valde doce cu eis penetres cutē a pte

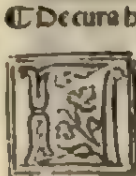
In mala copione bñda et frida stoi.

In dolor epatis.

In extura epatis.

In egritudinib⁹ splenis.

altera: deinde extrabe cauteriu et sicut cauteria quoz. Et si vis cauteriza cum cauterio habente tria verua: deinde cura circa cauterium postq dimitte ipsum emittere pus oieb⁹ multis: est. n. magis conferens q relique curationes.



C De cura bydropis. **C**ap. xxij. **C**et dictū sit de manuali opone cura nola bydropis in sermone qnto tractatu de disponib⁹ epans. placuit mihi hic asserre q de huius cura dixit Alb. q maxime puenit a sciti. Ipsa naqz plicis aut cauterio: aut iciliōe. et de cauterijs dicit. qn no pferit alia curatio: tuc oz vt cauterizes ipz quoz cauterijs in circuitu vmbilici et cauterio vno sp stomi: cauterio vno sup epas et cauterio alio sup splenē et cauterijs duob⁹ p⁹ dorsu: inter spondiles: vno in directo pectoris: et alio in directo stoi: et sit quantitas pfudationis cauterij ppinq spissitudinis cutis: deinde dimitte cauteria apas doce emittat pus tpe logo: et no oz vt euacues infirmu a curatioe p⁹ cauteriu cu eo qd opz vt agregens due intentiones ei et festinabile ad ipm sanatio cu auxilio dei. Et forma cauterij q cauterizaf venter sit clauilis et q cauterizaf dorsu sit olivaria. **C** Et dicit qn apas pes in bydropico et repellat aq citrina oz vt cauterizes supra dorsum pedis in loco q est inter auricularē et annulorē digitorū eleua manu tuā: et no lites ipz: refudat. n. aq citrina: deinde fac sup crura duo cauteria i oi crure cu extremitate cauterij cul tellariarū fiat fm longitudine cutis vnu sub genu: et aliud inferi circa mediu cruris et sup oēm corā cauteriza duo cauteria: dimitte cauteria apas sine curatioe tpe logo et refudabit ex eo aliqd aq. **C** De cura. dicit Alb. bydropis q cura tur cu ferro no est nisi a scites sola: et no appropinquet cu ferro ipi pposar che neqz tympanitis penit: na illud mortale est. **C** In a scite at medicada cu ferro psidea: na si infirmo psequuta est ia debilitas: aut e cu ea infirmitas alia pter bydropis: sic si sit cu ea tussis: aut venter solo et sita: tuc cane ne medicis cu ferro: qm illud est timoroso. Si at vides infirmu eruberatis vtriusq: neqz est cu eo egritudo: nisi sola bydropis: et no e puer: neqz senex: tuc mod⁹ oponis in ea est vt eleues infirmu stare inter man⁹ tuas et minister post ipz expmat venter eius manu sua ipellēdo aqua ad interiorē pectinis et tuc accipe spatulum spinosū qd sit duaz pnum acuta p logo et acute extremitatis: verum sit in eo apd opatione tua vsq ad intestinu et leuas ipz: deinde psidea. Itaz si est gñatio bydropis ex pte intestino: tuc opz vt elongaris cu sectioe ab vmbilico quantitate triu digitorū ad inferiora i directo ei⁹ supra pectinē. Si vo sit pp epas: tuc sit sectio tua sinistra ab vmbilico trib⁹ digitis. Et si fuerit pp splenē tuc sit sectio tua dextera in dextro latere: non oz lites vt sit sectio sup q vult facere lacere infirmu vt no curat humiditas ad illu locu debile: deinde pfoza cu instro cutē tota: deinde intronitrit in illa sectione et eleua manu tuā cu spatulum i ter cutē et siphac: qm tu excoies ipaz et sit qntitas q excoias qntitas vnguis vel circiter illud. Deinde pfoza siphac donec pueniat spatulum ad locu vacuū et est loc⁹ aq. Deinde extrahe ipm et intronitrit in foramine sile canule de argenti: aut ere subtile lene et tersu: cui in inferiori pte sua sit forame puū vnu ab vna pte et vnu a pte altera et facta sit extremitas ei⁹ incisa fm incisione calami et in extremitate ei⁹ supiori sit armissa. Na qn h instm puenit ad aqua tuc ipa statiz ascēdit sup istz. Eleua g tuc ex aq i hora qntitate mediū: qm si cūas ex ea plusq oz in hora fortasse morit infirm⁹ pp resolonē sui spūs aialis: aut accidit ei sincopis q appropinquat mortis: verum cūa ex ea sz qntitate vntis ei⁹ sz q significat tibi dī spōnes infirmi ex vture pulsus ei⁹. Deinde extrabe infirmu et reline aqua: qz retinet statiz pp cutē q remanet et remanet sup forame qd est in siphac: deinde itera instm die altera si vide ris infirmu toleratē illud: et extrahe etiā ex aqua quantitate parvam oieb⁹ aliquot. Et tu cave super timorem et custo/

diab errore: donec nō remaneat ex aqua nisi parū. Si autē tu timeres super infirmū & dimittis i vētre ex aqua rē multā tunc cura ipsū cum sepultura in arena calida & sudore multo in balneo & sole & expectet super litum & cura ipsū cū medicinis exiccatis donec sanetur. Et dixit. post attractionem aque cauteriza super stomacum & epar & splenem. De cura quarūdam egritudinum renū vesice & matricis per manūalem operationem. **Cap. xxiii.**

In vētris
solone.



Albucasis qdē dixit. qd qñ est resolutio vētris ex frigore ex hūiditate donec dūbilet vtutē retentiā & digonē qd sē i stō & intestinis: & nō pferat ei curatio p medicinas: tūc si vides infirmū exuberantis vtutis tolerantem cauterium cauteriza ipz cauterio magno supra stōz cū cauterio circuli qtuor alio materis in circūitu vmbilici cū cauterio clauili subtili & cauterio vno sup alkatin & sup albosos magnos aut duobus cauterijs: & si vides humores exuberantes & infirmū tolerantē aliditunc cauteriza ipm cauterio magno sup pectinē & cauterio sup oē illū. Et fortasse addes duo cauteria pna sup stōm prope cauterium magnū dictum est. n. hec curatio poficiē: & cū iuuamētū nō errat.

In dolo
re renū.

Et dixit. qñ accidit i renibz dolor ex frigore aut vētohitate grossa: & minuit pp illud coy? infirmū: tūc oz vt cauterizes cū cauterio oliuari sup oēm renēz. Et fortasse cauterizabis ipz scdo sup ipm almedatu. i. in medio spōdilis vltus caudā & conuēt cauteria triagūlata: & erūt magl vlt? i iuuamētū.

In debili
tate vesice

Et qñ euenerit in vesica debilitas & mollificatio a frigore: & ab humiditatibz donec nō retineat infirmus vrinam: tū cauteriza ipm in anteriori parte summis supra vesicam: vbi incipiunt pili pectinis & cauteriza vno cauterio a dextra pte & alio a sinistra ipsius & sit lōgitudō cauterij ois lateris pp quantitatē nodi pollicis: & cauteriza ipm cauterio i inserto ri pte doliuāt duobz si indiges illoz: & sit cauterijs clauile.

In mola
cōpione
matricis.

Et dixit. qñ accidit i matrice frigūz & hūiditas pbiēt p illud impgnatio & corūpūm mēstrua eius: & tardat pūo: catio earū. Et qñ accidit apud aduētum dolor eorū: tūc opz vt cauterizes ipsam tribus cauterijs in circūitu vmbilici: & cut diximus i curatione vesice. Et cauterio vno sup alkatin insertus doliuāt duobus cauterijs: & sit cauteriū clauile.

In mola
ficatione
cuto testis
culorum.

Et dixit: qñq mollificat cutē testiculorū. i. bursa i qbusdā hoibz pp qd mollificātur carnes q sūt iteri? & fedat aspect? ei?. Ergo necesse ē ei q cogat i curationē ei? vt faciat iacet infirmū sup doliū tuū: & incide totaz cutē q mollificata est sup cutē nālē: deinde aggrega duo labia eius cū suturaz si vis sue in pms quantitates cutis mollificate tribus futuris: aut qtuor: & firma futuraz deinde incide infra futuras. Et deinde cura curationē reliquorū vulnerū vsqquo sanet & cadāt sūla.

De castratione viroz & hermafroditorū. **Cap. xxiiii.** **Cias** dixit Albucasis. qd castratio i lege nostra excōicata ē: & pp hoc liceret mibi vt nō rememorarer eius i hoc lib. & nō ē necēcia ei? rememoratō nisi pp duos modos: quorū vn? ē vt illū sit i sciētia medicū qñ interrogat de ea: vt sciat curationē ei? cui accidit. Et modus scōs ē: qñ nos multoties idigem? castrationē quorūdā aialū pp iuuamētā nā: sicut arietū bircop & porcōp & aliorūz similitum.

Dixit ergo Albucasis. qd castratio fit p̄m duos modos scz aut p attritionē: aut p figurationē & sectionēz. In attritione qñ via ē vt facias sedere aial i aq calā: donec mollificet testiculū eius: & leniātur & pēdāt deinde ptere eos manu tuā: donec resoluant & nō appareāt sub tactu. In castratione aut p sectionē oz vt teneas aial & pmas cutē testiculorū cum manu sinistra: deinde liga suspēsoziū & seca supra oē ouz se ctiōe vna donec extra pcedūt duo oua: tūc incide ea. Post qd excarnaueris vtrūqz: & cūcutas: & nō dimittas super ea ex siphac aliqd pter siphac subtilē: qd ē sup vasa: & iste modus castrationis ē melior eo q sit p attritionē: qñ attritio fortasse

relinquit aliquid de testiculis: quare desiderat postea aial coytum: deinde cura vulnus donec sanetur.

Et dixit Albu. hermafrodita ex viris est fm ouos modos: vn? est qd appet in eo qd sequit spatū: aut in cute testiculorū: aut in eo qd ē iter duos testiculos lignū quali vulue mulieris in qua sunt pili. Et quādoqz currit vna ex eo qd est in cute testiculorū. Et in mulieribus est spēs vna: & est vna mulieris: & sup pectinē sicut testiculi viri parū oino emittēs ad exteri? quorū vn? ē sicut priapus viri: & duo sicut duo testiculi. Et qd curatio ouarū specierū ex viris & speciei in mulieribz est: qd opz vt incidas illas carnes aditas: donec fugiat impessio earū: deinde cura curationē reliquorū vulnerū in spece aut que est in viris ex qua egreditur vna q est in cute testiculorū nō est opatio: neqz est curatio oino.

De infantibus in quibus nō est meatus vrinē: & mulieribus pallicantibus meatum vulue. **Cap. xxv.**



Albucasis qñqz egredit aliquid in fantum ex vētre matris sue: & caput mictionis eius nō ē pforatu: & vñ bz vrinā emitteret: aut est foramē strictū: aut nō suo loco. Et oportet vt perforet statim cū nascit cū spatū muli subtili valde: deinde pone in foramine clauam subtilē ex plūbo: & liga ipm tribus diebz: aut qtuor: & qñ vult vrinam emittere removeat & mingat: deinde reduc ipsūz. Et dixit. si tu nō ponis plūbū: itēz pōt est vt vrina q icedit sup locū nō pmittat illud foramē claudi. Ille cuius foramē ē strictū medical? cū plūbo: sicut dcm ē diebz? multij: donec amplificet foramē. Illi autē cui? ē foramē i nō suo loco qd ē qz ex eis est q nascit: & foramē est ei apud finē capitis virge: qre non pōt mingere ad anteriora donec eleuet virgā manu sua ad supiora. Et dixit modus curationis ē vt resupinet infans sup dorsū: deinde extēde caput virge sue manu tua sinistra extēdē vebemētē: deinde incide caput capij vge ex loco papi cū acumine aut spatū muli acuto: sicut est incisio calami: aut sicut radas aliqd vt mediū eius veniat sūle capiti virge vt cadat foramen in medio fm q opz. Et dixit. caue tibi apud operationem tuā a fluxu sanguinis.

Cognoui puellā. x. annorū aspectu pulchriā: cuius foramen vulue erat in qntitate vni? parū denarij. Et dixit Albu. altarca. i. velata ē vt sit vulua mulierū non pforata: vt sit ei foramē puū: Et ē aut nālīs aut accitālīs: & accitālīs ē ex egrit? q pcessit: sit aut ex carne nata addita: aut ex siphac subtili: aut spisso: hāc mulierē vocat Aui. clausam. Et dixit. clausa est mulier sup os matricis cuius egredit aliqd quod pbiēt coytū ex re addita lacertosa. i. carnosa: aut pānicula tri fori. i. dura & spissa. sup. aut tenuis: aut ē incarnatio ab vlceratū est ex creatio. Et hoc sit dixit Albu. aut in pundo matricis: aut in lateribus eius: aut i supiori eius: aut in inferiori eius: & pbiēt a coytū & impgnatio: & fortasse pbiēt mēstrua. Et Aui. dixit. q est aut iter os vulue: aut iter os mictis. Et dixit Au. q quodūqz pdictorū modorū fuerit aliqd impedit impregnationē: & exitū mēstruorū: ita vt accidat virgini cū incipit menstruari vt non inueniat mēstrua meatum ad exitū pp aliquā dictarū causarū. quare accidit ei dolores vebemētes & egritudo maxima. si ergo non ingniet vt currat sanguis eius mēstruus & effluat denigratur mulier & pefocat & moxtur: & qñqz accidit vt q clausa est retineat p accidens cōceptionē: hoc quidē nō ē possibile nisi aut sit illud qd opponitur osi matricis de clausura rare texture aut habēs foramina plura: ita qd possibile sit matri ei attrahere de spmate aliquid. lz enim parū sit: nō possibile est vt ex illo fiat cōceptio si pars eius est veritas: qd visum est pho Ari. & pars eius qd visū est Sal. medicorū: de quorūz intentionibz apparuit sufficiētē in sermone pcedēte. qui est de dispōnibz mēbroz generationis. Et dixit Albu. cōgnitio clausurē sit per aspectū obstetricis si opilatio est apparenis propinqua: si autem non est apparenis tunc que-

In ber.
mēstrua.
ta.

De for.
mēstru.
ge iūstia

De for.
mēstru.
ut puelle.

re est oligis rube: aut cu radio. **C** Dixit. **A.** curatio clausa e cu ferro no cu alio. Si itaq; dixit **Alb.** oplo e ex siphac sub tili: est ppinq; duob; labijs tuc ppera e distrupis ipaz: e di stractio est vt ponas iter duo labia vulue puluillos: deinde pones idices tuos ouap manu uilz: mulier sit sup dorsum expas crumb; suis: deinde exte de duo labia cu fortitudine donec distrupat siphac illud subelle e aptat opib;. Deinde ac cipe lana e libbe ea cu oleo e pde ipaz sup locu e coeat mu lier oi ole vt no solides loc; vice alia. **C** Et. **A.** 21. tertij. tra ctan; 3. ca. p. dixit. si clausura appet tuc mod; est vt distru pant labia vulueita vt ponat inter vnuq; labio; vulue pilaz: maniant pollices man; panore tendant cu eis inter missis labia donec distrupant ab eo qd est inter ea. **C** Dixit **Alb.** si at siphac claudes est spissu e grossu: tuc opz vt feceris spm cu spatumuli lato sili folio mirri. De hac loquens **Aul.** dixit. Iuuat cu flobotomo obtuso e incide siphac: e dixit: Incide et carne additaz si est sup ipm siphac paulatim ita vt no remaneat de ea addita aliqd: nec et sumas de carne radi cali aliqd: fiat ista incisio cu instro de calibe fed. Et dixit. Ofia inter siphac e carne est: q; siphac no sanguinat: s; caro sanguinat. Deinde pde inter labia lana inf. sam in oleo e vi norz dimittat trib; dieb;: deinde administra fopea aqua mel lis si ea indiges: e a. Imista vnguenta mordicaria cu cautela a solidatione e glutinatione: e pprie qdes stillud qd incidisti est caro. siphac eniz pap recipit solidatione post scissuram eius. **C** Dixit **Alb.** si oplo fuerit ex carne nata. s. pfuda tuc suspede ea cu vncinis rube: e incide ea: deinde administra ca nula ex plubo lata vt no solidet vulu; velociter: teneat ea dieb; aliquot: e administra linciu; ex lino siccor deide curet aliq; curatioe vulneris donec sanet. **E**t. **A.** dixit. si clausura fuerit. pfuda tuc pueniat ad ipm vncin;: si est siphac scin dat scissione vna no cu illa eglitate. s. in q; inuencis; maiori. na fortasse coopt vesica e alia. s. q; egert distoopiri vel no cu ra illa eglitate. idest no totu. Na fortasse illud siphac coope rit vesica e alia: opz vt caueant e custodiant ne ledantur. **E**t dixit. incidat sicut caro paulatim. s. vt sufficiter incidat e no supfluat incisio: deinde adhereat incisioni lana isusa in vino stipicore: deide post illud sedeat in agstin qb; decoctio sunt res mollicianue: e postea curet cu vnguentis rectificati bus vlcera. s. exiccatiue e mudificatiue: e deinde cu soli dationis. e cu appet sanitas opz vt supassiduet coy; . **C** Et dixit **Aul.** opz vt caueant apud hac scissione e incisionem ouere. s. abbreviatio e incidendo e in findendo q;ritate addi ta. na si feceris oppositu e no inclieris totu qd est sup addi ta: tuc facies possibilitate ceptionis ad coytu: sed facies dif ficultate ptus: pparatq; setu e pgnare morti. Et caueat etia ne ptanetas vltra q;ritate addita: e capiat de sba matrice aliqd: qre apes matris e doleat: incurrat cures e spasmu e egritudines pntiosas. Cu igit dixit **Aul.** feceris hoc: tuc opz vt absoluas ea a frigore: e no appproximes ei med: eame frigidu. als. medicina frigidu actu oino: imo opz vt sint oes distillationes e iniectiones e suppositoria expoliata frigore. **C** De mo at faciendi sectione hac. dixit **Aul.** pparet mulleri sedes cora lumine sup q; sedeat cu paucio sustetaculo ad po steriora q; sit ppinq; respinatioi. Cu ergo adequat adhere re fac crura sua corio suis: e adfugat ea vetri suoz: liga ma nus suas sub curuatura popliru suoz: liget s; hac forma forat. med: admistret scissione siphac e icisione carnis: e q;q; idiget med: vt admistret speculu: ppe in eo qd est itra matricem. cu ergo exte. d. siphac cu radio e vncinis ex tefioe cu q; non exprimit matris e collu vesice e siphac eius copfioe nocete his mebris: i primis cu manu: scdo si no ex cusa. pcessio cu abab; mait; oder adueniat ei de acumie fer ri. Et speculu qd te videre facit q; efficias arte linder: facit cognoscere illud qd associat siphac subili de mebris dictis vesica e alia: tunc fac scissione in siphac e carne addita si est ibi q; si supfluit attractio tua siphac tuc dixit **Aul.** omitt

te illud donec redeat qd vehemeti; est attractu eo q; est ne cessariu: deide subleua siphac clausore cu facilitate: deide sed de ipm fmi obligate vt no psequat vesica: deinde psidea in fm cu scindis: e h inde egredit sanguis pauc; cu opone tua penetra sine timore: e si accidit cursu sanguis: tuc scide pau latim vt non accadat sincopla e paucitas anbelit;. **E**t dixit. q;q; est neciu vt oimittas instm cu q; incidis in ea vsq; ma ne inuolutu in lana ligata cu pano. Et cu fuerit mane pside ra in etute ei: e si fu. rit for; cura ea curatioe itegra. e si no dimittes ea vsq; in die tertiu: e remoue tunc instm e psidea dispone scissure cu digij ponedo sub vmbilico eius vt signa fices tibi mesura sine suma qua necesse est te incidere postea cu soluit mulier ab eo q; curat opz vt sedeat in aq; in q; deco cta sunt leuina cu est cala: e pprie si appet apa e melius est s. post quiete doloris e apatis: e administrant sup ea vngue ta incisua phibetia solidatione e meli; est id qd est pcau hns forame vt egrediant in eo supfluitates e ventositates. **E**t dixit **Aul.** q; q; incisio accipit nale carne: tuc fortasse ac cidit cursu vine q; no curat. **C** Dixit **Alb.** cu incisio tua ca dit in carne q; multoties accidit inde flux; sanguis multus psterne vntu: aut ipediis curatione; sint tecu medicine q; phibet fluxu sanguis sine inordinatoe sicut acania e san guis dracois e th; e aggrega cu albumie oui e vtire vbi oz. **C** De emorroydibus condilomatibus sicutus botbor mor ris eminetibus in vulua aut ano. **Cap. xxxvj.**



Matrice accidunt aliqui. dixit. **A.** emor roydes: e q;q; accit in ea moxre spes et botbor diuerse: quoz qda dicunt alase: qm sunt tike capitis; alase: e q;q; sunt albe. sup. e q;q; rubee v; alteri; coloris: et q;q; apparat sup ea botbor sic verruces aut clau; successioe raga diap et sine sside apatu ouoz: e q;q; accit in ea sic; et co; dilomata: hmoi et ipes egritudinu accidunt q;q; in ano vt roy e muli p. **C** Et sic; qd est eminetia hns pedu et figu ra in modu ficus et no emittit sanguine neq; humiditatem. Et adilomata sut qda tuberositates aliq; dure: aliq; mol les no hntes pedes a qb; q;q; emanat humiditas subtili: hpe vntu: e moris similes fractui celli i figura et colore. **C** Et emorroydes sunt eminentie euenietes in orificijs venaru ad ipsa loca terminata. **C** Dixit. **A.** q;q; segtur illa muliere e mstrua retinent aut multu minuunt apparitio emorroy das in ano suo et in eo qd appet de matrice sua: et spat q; aperiant et mudificent: et fiat cu eis securitas ab egritudi nib; difficilib;: q; facit euenire mestruo; retentio. **C** Et emorroydas ta eap q; sunt in ano q; et exitu in vulua qda sut eminentes subleuate acute. Et quedam sunt late et pla ne ample. et que ex eis sunt ample late non debent curari p manualeni operationem. **C** Dixit **Aul.** si fuerint emorroy des ample late tuc non labores in incidendo eas: s; curent p medicinas put ocm est in pcedentibus sermonibus. **C** Et eminentiu acutaru qda sunt sice in pfudo no apparetes fi: tui vel sensu: et de his dixit **Alb.** emorroydibus que sut in pfundo matricis et no apparat sensui no est curatio cum ferro. **E**t **Aul.** dixit. no est possibile vt sanetur emorroydes vulueit; que ex eis sunt extra matricem. que vero in profun do paru sanant: et similt emorroydibus q; sunt in pfundo ani non est possibilis curatio cu ferro nisi exterius trahat. **C** Et cura emorroydaru per manual e opatione tripliciter pot perfici: vno mo per ligationem: alio modo per cauteri zatione: et tertio per incisionem: quomodo curetur si cosue rit ex eis fluere sanguis ex tempore multo et fuerint plu res: tunc nunq; debent omnes curari totaliter. **A**it enim hypo. in affo. emorroydas sanari antiquaemih vna relicta fuerit periculum est ydropem fieri aut maniam aut aliam egritudine melicam aut malaru et incurabilium. **C** Dixit **Aul.** 17. tertij. cap. de regimine incisionis emorroydarum: cu sunt emorroydes plures numero: non oportet vt incidat

De emor roydes an.

tur oia simulismo opz vt audiat pceptu ypo. et dimittat vna
ex eis. Et recti? e vt curent incidendo vna post vna si tolerat
illud ab infirmo et i fine rei dimittat vna vt curat ex ea sanguis
corrupt? e? exit? dicit? e? i nā. Et pparas. Ad p dco mo
dos curatiois eap dixit. recti? e vt radix emorroy de liger? cū
filo stricti vel lini vel pīlo forti ex cauda eq. vel bouis: et tūc
sic cadit pillud bene erit et si nō expiat sup ea incisio cū medi
cīnis iciliuiz? si nō pferūt icidat cū ferro: aut cū cauterio.
Cū itaqz pponis curare emorroydes anitūc sigdē fuerit i
pfūdo ani oz vt eē educant. Et modi extractiois eap sūt
multitudo qb? e sicut Alb. vt pcpias infirmo vt affellet et exp
mal odec egrediat anus et appareat. Et. A. dixit. extra
ctio eap qnqz sit cū iūro. sicut. n. h. vt osetatio cū igne supra
anū odec egrediat et egressa retineat foris cū aliq iūro. Et
si timeat velocitas reditiois ei? iteri? dimittat vtofo vna bo
ra odec apē et inflet loc? et nō redeat pibete opone redi
tu. Et qnqz loco vtofo ligant emorroy de velocit cū filo li
gatione apante iflationē i loco facite pp defluxū hūoz ad lo
cū pp dolorē ligatiois? i o oz eē ligatio ista valde stricta vt
dolorē faciat vt tumefcat et tumefacte exteri? remaneat. Et
qnqz sit extractio emorroydaz cū medicis eēbēt? sicut si
sumat succ? cētauree et aneti būdi. i. recētis et staphisagria
et pficiant cū melle et linat cū eis anus: qm facit eas exte
pp mordicationē quā iferūt ano: vñ conant ad expfionem
vehementē: aut admittat uirū et sel thauriz: aut nātrū et pip
cū aliq liquoze. Cūqz foris fuerint et volueris ligare eas
aut incidere aut cauterizare: o pī? mūdificationē corporis
pmitisse cū flōmia: et purgationē fm q requit co: pīs dispō.
Et dixit. A. ex bōis. f. opomb? in curatiōe flōmia basilice
qst incisionē et curatiōē vt pibeat p ea spatio loci. Et di
xit. A. si itaqz volueris vt cadat emorroydaz tūc liga piaz
ex radice lit: et magnā ex medietate suiz: aut liga magnā fm
diuisione aliā. i. aut supra medietatē ei? aut infra ip? medie
tatē et liga: vt dixit Serap. cū filo sete aut lini forti et fiat li
gatura stricta si tolerat infirm? in vnica vice: si nō tolerat
augeat strictura vice? vice? dimittat donec arefcat et ca
dat. Inqz Judeus. Et si ligaueris emorroydas piderare ve
lis q na sit lenis: qm facit eas ei? gnat apa et dolorē vehemē
tē. Et de mō at incisionē eap. dixit Alb. cū apparuerint tibi
emorroydes. ppera et inspēde eas cū vcinis: aut tene eas cū
ungue tuo apud radices suas: et si nō retinerent in eis vñd
nīpp humiditatē eap et ipsaz mollificationē tūc cape eas cū
pāno algo aut cū coto et dispoloy de linea supio: et extrabe
eas cū digitis tuis. Deinde incide eas et p incisionē pulueri
za sup eas qsdam pulueres calidos. i. acutos vt sūt ei loco
cauterij: aut cauteriza eas: deinde cura reliq curatiōe odec
fuerit. Et dixit. A. sed incisionē dimittat sanguis fluere vtofo
quo timeat debilitas: deinde retineat sanguis cū medicis
strictiuis ei? aut cū acutis vel cauterio: vt dixit Alb. Et si
nō fuit sanguis sufficēter et tolerat infirm? vt sanguis edu
cat cū medicis aperitiuis osticiis: vt enap fiat: qm erit re
ctū: et si nō timeat q cadat vñ? ex nimio dolore fiat vt fluat
sanguis cū medicis acutis sicut cū succo cepet qm sufficit in
hoc q si nō tolerat infirm? et nō fuit sanguis sufficēter tūc
multiplicet flōmia basilice. Dixit. A. fac incisionē cum acu
tore et penetrabiliorē. i. cū iūro veloci? incidente: et fac
incisionē ex radice ei? et nō iudas aliqd ex eo qd est infra ip
sum: qm p dicit hoc ad nocumēta et apata magna: et qnqz
pducit ad malitiā. i. corruptionē loci et difficultatem. f. cura
tionē: aut fortasse retentiōis sanguis. Et dixit Alb. si nō to
lerat eger aut abhorret incisionē cū ferro: tūc opz vt admini
stres suture eap. Aut hūc modū. Accipe filū inuolutū. i. ro
tū: et intro mittere ipm in acū. deinde trabe emorroydas ad su
periora digitis vel vncinoz: fac acū penetrare p cū in rad
ice ei? ex pte altera: et inuolue has duas extremitates fili i in
feriori pte acis sup latus: et stringe emorroydā stri
ctura forti: deinde no da filū et extrabe acū: et fac hoc idē oib?

emorroydib? vna dimittat supra dcm est. Deinde pone de
sup pānū ifusū in oleo ro. aut aceto: et pcepe infirmo vt que
scat et dimittit ipsum donec cadat: deinde cura donec sanet.

Inciso at emorroydaz mīcis lic o3 fieri. dixit Alb.
Introuit mulierem in domū fridā et ibi facia
tionē: cū volūtas fuerit incidēdi eas extēde eas ad exteri?
cū aliq iūro: aut cū pāno aspero: et incide eas vel eas ex ra
dicib? suis nō accipiēdo de carne ppiā: et qz ad incisionem
pferuerit seg duo accidētia ad q o3 intendere. f. fluxus san
guinis: et dolor itēius ad pibēdū ne supueniat fluxus san
guinis supflous. Dixerunt pulueriza sup locū puluerē inci
siuū sanguis sine mordicationē. Dixit. A. pulueriza atramē
tū alumē et corticē thuriz: et mulier tūc impellat pedes suos
ad parietē: aliqueliter subleuatos et sustenat sic vna hora
aut duab? deinde fac eas sedere in aq frigida: aut fac adhere
re dorso suo pectini et mīci pānos infusos i aq stipticio b
frigidatis in niue: et accipe dixit Alb. farinā oaderz confice
eā cū melle et aceto et fac adherere dorso ei? et si cū his absci
dit fluxus sanguis bñ est et si nō fac adherere dorso. i. o3 vñ
tosas sine scarificationē et māmullis ē: deinde accipe lanam et
submerge eā in succo stipticio et vino pōtico sicut in succo
arnaglose corigiole millefolij et similiū. et fac eā adherere lo
co incisionis: et rege eā o3 alio regimine flux? sanguinis men
strui aut emorroydaz supflui. si at supuenit dolor vehemēs
incisioni emorroydaz uni vel mīcis emplastre. Dixit Ju
deus cū ponis et butyro. Rafas at et. A. dixerit cū cepe aut
porro elixato pfecto cū butyro: Jude? et sūt. A. suffumige
tur cū bdellio et adipe gibbi cameli: aut suppone emplm fa
ctū cū pane andache. i. de qdā pta: aut alio pane similacco et
vitello oui et pauco oleo: fiat ei encatima in aq in qbus
decocta sunt semē lini et alia et semē ei? et porro et simila
bis: pnt et fieri alia remedia oca in sermōe. s. ex his q bñt se
dare dolorē emorroydaz: q si nō sedat dolor et vides hūo
res fluere ad locū: et times aduētū spatio: tūc fac eas sedere i
aq stipticis: et vttere repulsis fm necessitatē curatiōem
emorroydaz. i. ani qz māticiis. Cū cauterio pnt fieri cū igne
et pnt fieri medicis acutis. Et de cauterio cū igne. dixit. Alb. cū
nō valet alia curatiō tūc cauteriza trib? cauterijs supra infe
riorē spōdile dorli sub almeidapaz cauterio triangulari: et
vno cauterio sub vmbilico: et duob? digitis: et si cogitas q
stomach? ei? infrigidat? sit: et q cib? ei? non d? gerat? et facie
eius vides apari tūc cauteriza ipm sup stomach? cauterio
magno circulari: et quo supra dcm est de cauterio demet
et sūt cauteriza ipm supra epoz et supra splenē cauterio clau
culi: et dimittit cauteria apē tpe aliq: cauterizaf et aliq ipa
emorroyas post incisionē de ea factā: vt supra dcm fuit: et qst
qz cauteriza pter q pcedat incilio igni erga cauteriū et pōe
sup ipsaz et vltima manū tuā odec pueniat cauteriū ad orifi
ciū vene ex q fluit sanguis aut vtofo ad radicē ei?. Et de cau
terio aut cū medicis sciēdū est q qdū sunt fortiores: et q
dā debiliores. Dixit Rafas. pti. dico ad debilitādū emorroy
des hec decoctio bōa erit. f. fructū sauinē corticis thuriz
extremitatū et marisci panis porcini ciperi et cornu spine: id
est fruct? rubi caninis et coque in aq. et fac q paties in apoz
mate hoc frequēter ingredias et ipso egrediete ab eo sparge
sup eas de galla et sole armoniaco: et expectet trib? horis: et
et ipz ingredias apozmā: et sic se quas odec mortificabunt?
et tūc tollant cū iūro scindētē: aut emplastre cū porro aut
butyro: donec cadat pte. Et de medicis aut fortib? est cal
cidicon. Dixit Aaron spargendum est pluries super emor
roydas calcidicon donec vñantur: et ipsis vñis mitigetur
dolor eorum cum silamo vñto et illinione olei ros. Dixit
Sol. abluatur locus et fomentetur cum aqua in qua deco
cti sunt porti fermentum alumen et calx vñas: quoniam pio
culdubio facit eas cadere. Et dixit. A. puluerizet sup emor
roydā medicina acuta: qm ipsa corrodit eam et mūdificat
ipsaz et apparebit caro sana. i. post mūdificationē et dixit

De emor
roydibus
māticiis

De mō
do
curatiōis
emorroy
daz.

nō sit medicamentū acutū corrodēs nisi cū exiccatione. i. paratū in forma sicca ut in pulvere: qm̄ est leui⁹. i. securi⁹ q̄ in forma hūiditate illud id q̄ magis adheret et nō extrahit ad loca vicina: et de medicinis acutis est dābardich qd̄ fit ex bdellio et armoniaco dissolutis et incorporatis cū flore eris et ex eis ē alchalcidion factū de calcito vel arsenico. In fine sūt opationis medicinis acuti denigrat res et cadit: verūtm̄ q̄nq̄ sequit ad eū dolor vehemens attrahēs ap̄āq̄re opz ut sedet dolor et phibeat ap̄a. **C** Dixit. A. si dolet p̄ illud sedet in aqua stipitio: et cures illud q̄nq̄ doleat fortiter: et linias ap̄a cū butyro p̄mo posito sup locor q̄nq̄ m̄ nō resoluit. i. non sedat dolor absq̄ admistratione medicinis acutis. i. fortis et potens in sedādo dolorē sic est medicina sup factū aq̄re opz ut admittet sedato dolorē et phibito ap̄a sup locū denigratū. Dixit. A. elixir et nō b̄ qd̄ fit elixir adēdē q̄z intelligi de porro et oz elixir cū oleo et supponi et reteret: qm̄ sedat dolorē et facit eas cadere. Deinde cures locū curatiōe aliop vulnere donec sanet. Eisdem etiā modis. s. ligatione incisione et causticatione curant sicut et mori et omne genus boibz que oriuntur in anoz aut vuluis mulierum.

C De ano non p̄forato et ragado ani et vulue. **Ca. xxxvii.**
Alii pueri nascunt et ani eoz nō sunt p̄forati q̄z opilat siphac subtile. Dixit Alb. cōuenit obstetrici ut p̄forat ip̄m digito suoz et si nō p̄forat ip̄s cū spatulum acuto et caueat ne i p̄foratiōe t̄gat locū ani. Deinde pone sup ip̄m lanā infusam in vino et oleo. Deinde cura cū vnguentis dōec sanet: et si times ne iter opilet et solidet siphac: tūc pone in foramine saginē de plūbo dieb⁹ aliquot seu multas h̄z ne cessitate et auferat q̄n puer vult egerere. Et dixit. q̄ accidit opilo an̄ ex solidatione vulneris aut ap̄atis opz ut seret illa solidatiō: deinde cures cū cannula de plūbo: ut dñi est. **C** Ragadie vero ani et matricis tā exteriores q̄z interiores curant cū medicinis: ut dñi est in samonib⁹ p̄cedētib⁹ et e rūt q̄nq̄ antiqua et ḡat in fixuris ipsis cortex qd̄ phibens imp̄sione medicinas in ipsis: ipsaz solidatiōne et in tali casu dixit Alb. opz et radas cū pūcta spatulum aut vnguento donec auferat cortex ille supposit⁹ eis q̄ phibet solidatiōne: fiant humide donec aliq̄ humiditas ab eis emanat in illa ratione. Deinde cura eas fm̄ q̄ opz donec consolidentur. Si tñ non consolidentur per hoc tunc iterā sup eas rationem vehementiorē: p̄ma donec sanguinem multum et excoientur et deinde cura eas donec sanentur.

C De cura eminentie umbilici. **Cap. xxxviii.**
Uando accidit in mirach vētris inflatio et tumor sup uenē q̄ q̄nq̄ accidit umbilico: et circa ip̄m q̄nq̄ accidit in reliquo vētre ut hypocoūdris et lijs et sumier et q̄o: cūq̄ in aliq̄ dictor locor euenit ab auctorib⁹ vocat eminentia siue augmentū siue acūmē umbilici: et q̄nq̄ accidit in inguinib⁹ ambob⁹ vel altero eoz: et vocat ab eis eminentia: augmentū vel acūmē inguinior: hoc q̄nq̄ est cū descēsu inflatiōis ad borsam testiculor: et dicit de ea in sequēti caplo. et q̄nq̄ est sine descēsu aut puo descēsu: quo dicit in hoc ca⁹. **C** Et eminentia qd̄ umbilici vel inguinis multas h̄z spēs. Est enī qd̄ ea apostemosa ap̄ate molli vel duro: et cura tradet in fractura. s. hui⁹ sermonis. cur de alijs tractabit ap̄atib⁹. **C** Et ex ea est q̄ ex hūiditate aq̄sa frigida et gelata inter siphac et mirach: quē admodū aquo sitas aggregat intra siphac in loco vacuo vētris in ydropisiz q̄ hūiditas aqua q̄nq̄ sui liquiditate sit apta descēdere ad inferiora mirach. tñ aliq̄ cōp̄sione scā a mēbris nutritiuis in inferiorib⁹ mirach appet eius ip̄ressio in superiorib⁹ eius: q̄ in superiorib⁹ a cōp̄sione illoz detinet. Et ego hāc eminentiam vidi lucet et vidi eā hic in qd̄a oña de pallaeconibus. **C** Et ex ea est a carne addita intra in ip̄o mirach: aut inter siphac et mirach in vlcētib⁹ eius: aut siue vlcere. **C** Et ex ea

est q̄ est ex vētositate coadunata inter siphac et mirach ip̄elēte p̄tes mirach et in tumore elevāte. **C** Et ex ea est q̄ accidit ex ruptura aliq̄ arterie siue vene magne in p̄tib⁹ mirach absq̄ ruptura sine p̄tinuitatis solōne euenit et in cute ipsius mirach: quē admodū in q̄busdā aliis corpis locis aliq̄ constringit et vocat talis eminentia i q̄cūq̄ p̄te p̄gerit corporis embordinare dicit de eo in tractatu ap̄atis. **C** Et ex ea est q̄ ex ruptura accidit siphac: aut ei⁹ mollificatione et texture relaxatione: q̄re ingredit p̄ eā zirr⁹: aut intestinum et p̄pellit mirach: et in ip̄o eminentia facit: ista spēs q̄nq̄ in quibet p̄te mirach euenire possit p̄potissime accidit in inguinib⁹ vltima alias spēs. **C** Et hīs spēs⁹ dicit Pau. aliq̄ rūpitur siphac i loco umbilici sup. aut relaxat et ingredit rupturā ei⁹ sup. aut relaxationē zirr⁹ aut intestini. Et aliq̄n accidit absq̄ ruptura siphac sup. et relaxatōe ei⁹ ex frida hūiditate p̄gata ibi sic ē dispō et dropis: aut forte orit ibi vētositas ex pellēs siphac. i. mirach: aut forte erit ex ruptura aliq̄ arterie vel vene magne a rupturā egredit sāguis exiēs iter p̄tes mirach: ex exitu p̄tes extrisece p̄pellit extra et eminent. **C** Et Alb. tres spēs ei⁹ tetigit. i. factā ex ruptura vene: et factā a vētositate cāta in mirach aut siphac. **C** Dixit. A. q̄nq̄ accidit h̄z semitā rupture note. s. ip̄i⁹ siphac: quā egredit zirr⁹: aut intestini: et q̄nq̄ est h̄z semitā et dropisio. s. ascitis aut tympanitis: ita ut aggreget in loco illi⁹ eminentie aquo: sitas vel vētositas. Et q̄nq̄ sit cā vene aut arterie. s. fracte in loco illo facientis currere ad ip̄s sanguinē et q̄nq̄ sit cā ap̄atū duri. sup. aut nō duritant cā additionis carnis sub cute mirach. **C** Sūt et eminentie umbilici et inguinis alle spēs magis accitales dñi: quā aliq̄ fuit aq̄ritate ei⁹ h̄z quā aliq̄ de pus aliq̄ magnat aliq̄ mediocritas: aliq̄ sumis a tpe ei⁹ fm̄ quā aliq̄ de rectas aliq̄ dñi: et aliq̄ iter eas media: et aliq̄ sumis a p̄sione et p̄sione infirmi h̄z quā de q̄ aliq̄ euenit in corpib⁹ grossis duris: et aliq̄ in corpib⁹ mollib⁹ teneris: et aliq̄ sumis ab etate patientis h̄z quā alia v̄t euenire infatib⁹ et pueris: et aliq̄ adolecentib⁹ et iuuenib⁹ et alia senescentib⁹. **C** Et h̄z oēs bas diuinitates diuersificat ipsa in facilitate et difficultate curandi ipsi⁹. Et enī q̄ est pua et recēs et in coipe tenero et erate puerili et facili curatiōis ita q̄ et cures p̄ medicinas absq̄ manuali opone. Que vō est eā magna antiquata in corpore duro et etate senectutis nūq̄ p̄ medicinas curat: et forte vir sanas p̄ manualē opone et nō sine timore et piclo. Que vō est iter p̄dictas media mediocrit se h̄z: curabilis enī ē p̄ manualē opone: h̄z nō sine piculo. p̄ medicinas vō raro aut nanq̄ curat: nisi fortasse fuerit ex relaxatione siphac: et nō ex ip̄i⁹ va ruptioe. De intētiōe enī auctorū va disruptio siphac p̄ etate pueritē p̄ medicinas solidari nō p̄t. **C** Inq̄ Balysa. B. p̄acti. itestioz eruptio q̄ est scissura accidit siphac: medicaminib⁹ curabilis nō ē. Et intelligit auctores p̄ etate pueritē q̄n iā siphac ē induratum q̄n siphac ē subtile nerveū nō carnē vel carnosū ineptū fcm̄ vniū et solidatiōi. Que at ex dilatatiōe siphac puenit et meatus aut ex raritate sube ei⁹ q̄ ex hūiditatib⁹ puenit. dixit Balysab. facile p̄ medicaminas sanas strigēda. s. iteri⁹ supra et emplata. s. exteri⁹ appositā: et freni. i. ligature astrictionē et hanc curantes qd̄ cur medicinis putant verā siphac disruptionē curasse et errāt et ex hoc errore procedunt affirmantes se cū medicinis oēs siphac rupturā curare posse. mentientes in hoc et in hunc errorem deueniunt: q̄ non p̄t distinguere inter verā disruptionem siphac et ip̄i⁹ relaxationē siue radificationē: maxie cur difficile sit iter eas distinguere p̄p̄cōcantia earuz in signis. **C** Quidā tñ dixerunt. q̄ vera disruptio siphac tā magna q̄ parua in corpib⁹ humidis et etate puerilis nā astro diuini curari p̄t per medicinas: maxie q̄ recēs est et nō vltimari v̄p̄ q̄tū est recēsior et quāto fuerit in coipe magis hūido et tenero qd̄ in etate min⁹ p̄cesserit tanto est abiliōr susceptiōi curatiōis: q̄cūq̄ fuerit illa hūe magna siue parua in corpib⁹ multū duris et nō in etate puerili cura

Que eminentia sit curabilis et q̄ non.

De raga dñi.

De p̄tib⁹ eius

tionē nō suscipit p medicinasz ad curationem eget opone manuali. C. Et ex his dicunt appet q fit cā qre vna ruptura aliqñ curat in pueris p medicinasz alia ē q si minor sit i pueris nō sanat r qre vna pua nō sanat in pueris i 7 ma gna sanat in pueris. Et ppea dixerūt. q sapiēs medic⁹ anqz cure onas p medicinis suscipiat o3 ad oia pdicta aduertet: r cū his pñderare o3 regimē patientis pñerit an fuerit hu mectatiūūan desiccatiūū r tps. s. anni pñs r pñōnē eius: r hec oia in mente sua pñerat: r ex hōy collatiōe iudicat q patientiū sit curādo p medicinasz q sit relinquendus.

Signa i
mutant
zibales i
quo est
ab alijs.

Signa gñis nota sūt ex sensu vñsus r tactus r relatiōe patientis. C. Signa aut spērū sunt. dixit Pau. si ipellēs. s. mirac r facies eminentiā: fuerit zibbus i tūc color eius erit ad modū coloris corporis. s. qñtū ad spm locū qui est filis coloris q est in loco circūstātib⁹ eius: dicit Alb. r p hoc nō differt ab ea in q egredit intestīnūz in q ē color est filis coloris corporis. Dixit enīz Aui. q in augmento qd est cā egressiōis zibū aut intestīni color est sicut color corporis ipsius: neqz ē p hoc differt ab ea a scā a ventositatē: in q etiā color ipi⁹ nō pmutat a colore ipi⁹ corporis: s3 p hoc si qñtū differt pdictē a scā ex humiditate in q color corporis declinat ad albedinē magis r luciditatē q lociditas maxie cōphendit cū aspiciat in ipsa lumine cādeles: r differt a scā ex ruptura arterie vel vene in q p sanguinē ad lo. cū curat. s. Dixit Pau. q color loci est dñluis ad nigriōrē. i. ad rubo rē obscur. Dixit. n. Aulcē. q est sanguinei coloris r nigri. C. Et q est ex zirbo est lentis tac rui: r p hoc non differt a scā ab intestīno: q ē est lentis tactus: s3 in mān⁹ q in scā ex zirbo. Et silt nō differt a scā ex ruptura vene vel arterie aut ab hūiditate aut a carnositate. In his enīz oib⁹ repit lentitas in tactus: aliqualt differt pdictē p hoc signū a scā ex vētositate in q tact⁹ inuenit aliqualē resistētiā. C. Et dixit Pau. q est ex zirbo est diuersi situs. i. in tactu. nā qñ tāgis longius inuenis diuersitatē in maiori leuitate r minori: silt in mi nori eleuatiōe r maiori fm ptes diuersas eminentē: s3 hoc signū nō differt ab intestīnali nisi q in intestīnis diuersitas pdicta est maiore diuersitatis. r. A. dicit. sit loc⁹ diuisiō p pte in ruptura ex intestīno. Et ambe pde differt ab alijs in qb⁹ nō est diuersitas i hui pñū. C. Et dixit Pau. q est ex zirbo est sine dolore: r p hoc signū differt ab intestīnali: in q vt dicit. A. vt pñ associat dolor qdā. r silt in alijs spēs⁹ aliq lias dolor repit vt in apostemosa. C. Et dicit Pau. tumor in zibali nō est multe rotunditatis: r silt ē rotunditas tumoris in alijs. C. Et in scā ex zirbo vel intestīnis dixit Pau. accidit vt magnificet pñes itroin balnei r fricationē. s. cū molli ficatiōis: r hoc h3 veritatē tā in vā dñruptionē siphac q in relatiōe et rōp maior sit additio in intestīnali q in zibali. Et ppea auctores hoc signū in intestīnali appropiauerunt. Et A. addidit. q ē mor⁹. s. corpori fontes addūt ei magni tudinē pparat. n. mollicatiua r balneū ad maiore aptiōnē r relaxationē: r mor⁹ ad maiore dñruptionē: r p hoc signū differt pde spēs ab oib⁹ alijs in qb⁹ pde nō faciūt augmētū. C. Et dixit Pau. cū pñus manu sup zibalē redit zir bus ad iter⁹: r tollit eminentiā r ei⁹ redit⁹ est sine rugitu. r p hoc differt ab intestīnali r vētosa in qb⁹ redit⁹ est cū aliqñ rugitus: abscofio tñ intestīnalis nō erit semp. qz aliqñ phibet ipi⁹ abscofio p pte pñē intestīnālē. s. intestīnū ex fecib⁹ vt alijs. Et iō dicit Pau. q cū pñis digitis forte absentat: p hoc signū ostigunt pde spēs a scā ex hūiditate r apate vel car ne orta qō cū digitis pñio nō occultat. scā enī ex hūiditate nō occultat apressio nec eius qñtatē altera cōpessio scā cā occultat oia: qz semp remanet apparet. Et silt dixit Pau. q q est ex carne orta aut apate duro ē sequēs magnitudinē r formā certā. s. fixā nō pmutabilē. Et zibalis cū reuertit s3 est absentat. Intestīnal⁹ vō difficulter r tardē vētosa vō fa cilitat r celeriter ē si fuerit magne qñtatis. C. Et in scā ex vētositatē. dicit Ras. ii. pñ. h pullatūa desuper facta fuerit

audietur qñ sonitus tympani cū fortitudine. Dixit. A. q est ei sonitus tympani r vox r dicit: q est leuior oibus alijs.

Cura eius q est ex carne addita aut hūiditate humoralis vel aquea. dicit Alb. op3 vt deauro. i. cū spatium li apā. i. tumorē r extrahere carne vel hūiditate quā inuenis in eo: r silt dixit Baly. p. practice. si caro supaddita fuerit aut hūiditas op3 mediū apāz deauro: r sic q extra siphac circūpositū est vmbilico educes. Deinde incarnat r cōsolida. Quidā modernop carnē additā excolat r circuitu. r extra hūit ipas. C. Et in scā ex hūiditate pforat totū mirach vñq ad locū aq r extrahunt eā. Ego aut vidi hūc casu: r nō scā aptiōne post tps est scā aptio spōte. r post dies pñs multa aqua egressa facta est cōsolidatio. Et inuentiones adduxit. A. q regimen eius est albezi. i. perforatio r incisiō r silitio postillud. Et deinde cōsolidatio fm curationē alijs vulnep. aut cara zibalis. i. intestīnalis ponat sciendūz.

Cura co
mole vel
pāosole.

Anteq q ipi⁹ sūt cāe intrinsece r extrinsece intrinse ce qd sūt multa stomaci r intestīnōy replē ex cibarijs aut fecib⁹ aut vētositatē q rarificat extēdēdo siphac: r qñq frā gunt aut multa humiditas ad siphac: r pñs circūstātes de flura q relarat r mollicat ipm. Extrinsece sūt labor multus vociferatio clamor car⁹ rñsus mult⁹ rñct⁹ casus vel percussio pōderis grauis eleuatio aut delatio vñactatio sicut lapidis vel ferri scissio lapidū vel lignoy salt⁹ insuauis eqtatio mul ta expñsio in emittēdo fecū egōnē aut vñā multa sternutatio frequēs tussis mult⁹ coitus multus r frequēs vñus cibo rñ vētosoꝝ multa anhelit⁹ rētiō: r silt his vt vētus sonitis cōpessio scā ab hōle violēter aut a re grauē r subita r rebe mens cōmotio nutritiōy vt in patibulo sepe ptingat r ma xime dixit Ras. ii. pñ. Accidit ruptura siphac qñ pde cāe occurrat corpori post multā repletionē. tūc enīz accidit si pphac scissio sicut accidit vesice inflatē r tēte qñ sit sup eā clo lentia cōpessio: r hec qd passio pñmū accidit pueris ppter multā humiditatē eoy mollicantē r relaxatē r multā ven tositatē eoy extēdētē: q humiditas r vētositas in pueris p pter mollicitatē multiplicat r indigestiōē ad qd coadiuuat inordinat⁹ motus ipsoy. C. Et cura hui⁹ egritudinis i gñe li triplici pñicis listo. s. diem pñiōe ciburgia. C. Et oia q dem pñit in abstinētia ab acre frigido vētosoꝝ aut grosso r extremoy frigiditate r ab oi forti motu aiali r corporeoz r maxime ab eis q dicit sunt in causis hui⁹ egritudinis r a balneis mollicatiuis. vt enīz supra patuit mollicatiua oia augmētant hāc rupturā: r ab oib⁹ cibarijs digōnis difficilis: r his oibus qbus mollicat vētositas aut humiditas ventosabilis aut nascentiā satietatē gñantibus: r a cibis multū vñctuosos relaxātib⁹ mēbra: r a piscibus lacunali bus r anguillis r a lacte r caseo: r quāuis oia debeant esse humefactiua: hoc erit maxime cū fuerit ex cibarijs multi r boni nutritiōis. i. nō multe qñtatis qñ oēm repletionē vi tare op3 r abstinere oino a potu aque r aceniz sit pot⁹ ei⁹ vinū rubēū clarū ad pōticitatē declinē parūper limphatū: r abstinēat ab acutis r multū salis r declinet ad pōnca r silt pñca nisi vētris pñipatio affuerit: quā sumo ope vitare o3z sint etiā cibaria parata assa in veru vel in testulis aut pastil la nisi natura ente stricta qñ elixa tūc pueniūt magis. Coy tus ē fugias qñtū possibile est. Et si aliqñ p lōga interval la ad eū accesserint nō sit illud sup a cūbi repletionē: r fiat a p dictis oib⁹ custodia oimode: qñ si inducere pñt rupturam in nō ruptis qñto magis augere pñt iāz factā r a sanatione phibere. C. Cura vō p pñiōnē qñq vertit ad cām qñq ad morbū: r qñq ad accidēs. Et que vertit ad cām extrinsecā qd si affuerit abuidit r phibet. Intrinsecā vero diuertit ol gerit r euacuat. Et ex diuertētib⁹ simul r cūantib⁹ maxi me vñtib⁹ est vomitus mediocri si nō cū multa difficultate puocet. est enim vomitus multū difficilis rrandus p p agitationē r cōmotiōnē quā efficiat r ex diuertētib⁹ simul r cūantib⁹ sunt clisteria q in principio debēt fieri leuia: r in pñocissu

De cura

De pñe
na

processu acuta: et ex blivertentib⁹ sunt fricationes supioru ex-
tremitatū et appones ventosas in spatulis et docto et natu-
ris. **C** Digeretis māz est sirupus possimē: q sic fit. **R** came-
dros serpilij pprie montani et radice celidonie cyperi ru-
the menthe mellisse nepite giutarie quā nro ydiomate ber-
bā teneā dicim⁹ radice serpetarie maioris vel minoris. añ.
M. j. decoquāt in aq vsp ad medietatē et colent⁹ et ad oēo
duas libras p dicit decoctionis ponat lib. j. mellis: aut suc-
cari et decoquat ad pfectionē sirupi dosis ei⁹ est. 3. ij. cū toti-
dē decoctio camedros. **C** Strupo aut p plures dies sumi-
pro et digesta māz edet pprie cū elario indo qd eūar māo bu-
midas et viscosas et vctosās a pib⁹ stōi et intestinos. Et rei-
teret ista cūatio fm necessitate et in fine cōueniūt diuretica
medie acutatis. **C** Et post diminutā bñ māz in cōsuptione
reliquas pueniūt optata sermetatas: et maxie thiriaca p in-
serualla supra cū vino rubeo aut cū vino decoctionis serpi-
lij. Et scias q cūatio maxie nēcia est in eminentia relaxatio-
nis. In eminentia vō dīstruptionis nō sic nēcia est nisi cū qris
in eminentia curatio p cūationē. **C** Inretio vō q respicit mor-
bū aut ptes siphac relaxatas pfortat et pstringit cur partes
ei⁹ solutas vnit et p solidat: et ipse ista inretio cū medicis et
interi⁹ sumptis et exteri⁹ applicatis: et iste sunt simplices et
cōposite. **C** Et iste simplices medicie sūt sumēde p os. s. cō-
solidata maior et minor et media et pprie radix eay recēs et
seca cū comedis aut bibis: et succus ei⁹ sūt bibis. et succus
burse pastoris bibis: et puluis stipticus. als. stipticū serpilij
montani est multū vtilis: et sūt succus barbe byrdine supus
cū vino stiptico et acaria sūt et fruct⁹ rubi canini in vino bul-
lit⁹ cū bibis vinū illud et fruct⁹ corni et succus camedros
bibitur crudus sicut exprimitur: sūt aq decoctionis bibita.
C Medicine simplices appropiate que cōueniūt intus et
extra sunt cauda eqna. qz qū folia ei⁹ bibunt cū aq: et fit em-
plastrū cū eis curat rupturā. Et sūt succus ei⁹ et radix ipsi⁹
est melior et pilosella et nux cypressi viridis cū bibis pistata
cū modico vino: et emplara mixta cū succo ipsius cypressi:
curat sūt rupturā et nux et cypressi sicca et puluerisata va-
let. et radix burse maioris valet bibita et emplata: et radix si-
gilli salomonis et radix lactee siue cordis porculi: et radix
piceae herba gerens fragra et edera terrestriore sūt radix
sigilli sancte Marie et pilli leporis incisi minutim et pferri
cū melle multū cocto et cū sumunt reducti in formā pillula-
rū et exteri⁹ applicant mirabiliter sanant rupturas. **C** Et
ex cōferentib⁹ interi⁹ et exteri⁹ sunt numia et mastice: sicut
nantū et galla imaturae et gūmi arabici: et sanguis draconis:
et bolus armen⁹ et terra sigillata et lapis ematilis: et alia si-
milia istis. **C** Et medicie simplices pueniētes exteri⁹ appro-
pimate sūt cicuta. nā cū folia cicute fetide trita torrefacta su-
per regula cala et emplata spatio triū diep a. x. vsq ad. xx.
curat oēm rupturā. Et lumbrici terre. nā qū cū eis fit empl⁹
multis dieb⁹ sanat eā maxie si tūc sumant pille sacre de pi-
lis leporis supraposite et celidonia. Nam dicit Ras. q qū sic
sessio in aq decoctionis ei⁹ sanat exitū umbilici. Et dicit ra-
dix cōburat lupini. s. amari cūz petiis panti lini postea cinis
ille sumat et cū vino rubeo stiptico misceat et supstuppis po-
nat: et sic loco applicet. **C** Medicine int⁹ sumēde cōposite
multe et varie sūt. Dicit Dio. cōfice elariū ex stercore leporis
cū melle mellei cocto: et da ex eo frequēter ad modū fabe. nā
mirabiliter cōsolidat rupturā. **C** Electuariū e anaglico fil-
vestri multe vtilitatis sic fit. **R** radice ei⁹ bñ decoctā in vi-
no austero: et postea optime stritā et mellis dispomat. añ.
lib. ij. et coquant lento igne vsq ad pfectionē: tūc suppona-
tur puluis: q sic fit. **R** san. dia. 3. s. mastice: et pilos leporis
incisus. añ. 3. ij. et gūmi arabici. 3. ii. lapidis ematilis. 3. j. nu-
cis cypressi. 3. ij. gar. macis cinamomi nucis musc. añ. 3. iij. pl-
peris sigi. et croci. añ. 3. j. et bñ incorporent. dos ei⁹ mane et
sero. 3. s. cū vino rub. **C** Genilis cōposita pillis quas dicit
esse mirabiles i cōsolidatione inuiscatione et pgregatione pūi-

disiunctarū que terminant curationē tanq⁹ exite interi⁹ ali-
quo manuali opante q sic sūt. **R** nature vel limature ferri:
scilz calibis. 3. s. pilos leporis minutissime incisus. 3. iij. nu-
cis cypressi munnie san. dia. ypoqstidos oliban acatie. añ.
3. ij. nasturtij dragagati myrrbe cyperi. añ. 3. j. terent⁹ et cōfi-
ciant cū succo pfolide maioris vel lecteo. als. iactet nigre. et
est cameleonta nigra: aut cū aq fluente ex viridi ligno cerui
cū aduris: qz est pcpui iuamēti. Dos. eay est a. 3. ij. vsq ad
liij. sumunt de sero sine cenais: o3 vt in nocte q sumant tene-
re sup loco fracture magnetē sufficiētis magnitudinis lenē et
applanat sup carne nuda nullo mediare. nā ipse magnes su-
perpositus ipso cōtactu spūs inficit fluētes et resluētes p mē-
bra adinuicē cōspirationē hñna et cōstnat ei⁹ et attracti-
ua p eos tanq⁹ p mediū vsq ad ferrū q in dictis pillis cōfi-
net: qz inficit ip3: vñ mouet quocūq⁹ mō vt cōiungat ma-
gneti et pfaciat ab ipso et comitant ip3 ferrū relique medi-
cine opōne ipsay pillulay igrediētis ex cōnta bone mixtio-
nis ipsay cū illo. Cūq⁹ ad locū pueniūt solutū opant i eo so-
lutū adberētā. q nec tā velociter nec tā pfecte delegarent a-
nā ad locū ip3 siue a pēdiculo magnetis: et bis pillis cū ap-
plicatione magnetis pluries vtendū est donec pfecte curet
loc⁹. **C** Et dicit Sētilis pillē valētiores predictis sic sunt:
R limature ferri. 3. j. pilos leporis puluerisatos. 3. s. nucis
cypressi. 3. iij. munnie (san. dia. oliban. añ. 3. j. pfaciant cū suc-
co millefolij et approximent vt supradicte. **C** Electuariū
fm Sētilis optimū. **R** gario. cinamomi sigi. macropipis.
añ. 3. s. thuris mastice sang. dia. nucis cypressi balauit. añ.
3. ij. pfolide maioris et medie lactee nigre sicce. añ. 3. s. scis plā-
taginis lētiū mirti. añ. 3. j. cyperi. 3. s. succari qd sufficit dos.
a. 3. ij. vsq ad. liij. **C** Aliud elariū boni saporis et multe ope-
rationis sic fit. **R** radice pfolide maioris atoz. añ. lib. j. ra-
dicia sigilli salomonis vel burse maioris et radice caude eg-
ne. añ. lib. 5. mellis lib. iij. sint radices decocte bñ in vino si-
ptico et strite opte et cū melle decocte et in fine decoctionis
misceat cū eis spēs q sic sūt. **R** nucis cypressi. 3. ij. pilos leporis
3. s. mastice corallio. munnie. et rehā. cinamomi. añ. 3.
liij. gūmi nuda indie calami aroma. cassiellig. añ. 3. li. dos a.
3. ij. vsq ad. liij. cū vino decoctionis nucis cypressi. **C** Elariū vti-
le et expit. **R** succo millefolij pfolide maioris et medie cor-
rigiole plantagis cameleonte nigre caude egne pimpinelle vo-
lubilis minor. sigilli sancte Marie. añ. 3. iij. mellis. lib. iij.
5. decoquant succi pdicti depurati cū melle vsq fere ad sūc-
co pūpūdes. postea sponant ab igne et supimisceat pul-
uis: q sic fit. **R** succū lucij piscis magni pūstap. san. dia. la-
pidis ematilis oliban mastice munde pilos leporis nucis
cypressi boli ar. corallo: ignati gar. macis. añ. 3. iij. cum vino
pontico. et de pferentib⁹ est puluis: q sic fit. **R** radice pfolide
maioris et minoris sicce et radice sigilli sancte Marie sic-
ce et radice burse maioris sicce et millefolij sicci pimpinelle
sicce. añ. 3. ij. boli ar. pilos leporis nucis cypressi. 3. ij. gūmi ar.
dragagati gar. macis. añ. 3. ii. mastice munnie cinam. añ. 3.
3. et dos ei⁹ est. 3. j. cū ovo sorsibili aut cū vino pōtico vel cū aq
plantagis. **C** Medicine vō pposite appropimate ab ex mul-
te valde sūt. s. ego elegi ex eis qstā mihi magis appropia-
tas. als. appropiatas ex eis q ptes relaxatas pstringūt et so-
lutas pglutināt ex qb⁹ est epl⁹ qd sic fit. **R** gūmi ara. draga-
gati mastice boli ar. san. dia. glutis pisciū. glutis de cortho
doli. añ. 3. ij. thuris. 3. iij. picis grece. 3. j. picis naualis. 3. ij.
munnie. 3. iij. glutis carpētariop. 3. s. liqñat pūx naual et gre-
ca ad ignē et cū liqñate fuerint addant glutina et eis liqñat-
etis et incorporatis deponant ab igne et supponat puluis āba-
rū rez et bñ incorporent et cū sūrdiā ceperint fiat ex eis mag-
daleon manib⁹ pūs o3 ro. iunctis et cū necē fuerit extēdat
ex eo sup conio vel pāno firmo tāte qñtatis q pñeat totus
locū et aliqñtū salis in circuitu ip3. **C** Aliud empl⁹ sic fit
ptere semē pilij. et infūdet ip3 in aq pluviali calcfacta aut in
aq decoctionis caude egne et pfolide et dimittat in ea donec

Medicie
simplices
ad pstru-
gēdā et cō-
solidādas
lo. 4.

Medicie
et ofice ob
extra ip-
pāde.

Medicie
pōstura
tas samē
de.

Ingrosset et pinguetat: et cū ingrossata fuerit aqua sup adde puluerē squinati gallay balauit. phidie et nucū cypressi et emplastrē locus cū eo. **C** Aliud bonū. R. armoniaci. 3. s. sar. cacolle. 3. s. gūmi ara. 3. iij. pigule alberaline pini picis grece. an. 3. s. infundant hōia in aceto acerrimo et dimittant p dies. iij. postea dissoluant ad ignē semp cū spatula miscēdo et cū dissoluta fuerint ab igne remoueant et cū spatula ducātur vsq ad infrigidationē. **C** Aliud. R. puluis ambrosie caude equine et psolide domesticæ et siluestris. an. par. iij. mume thuris mastice. an. par. iij. pponat et emplat cū eo oī die vsq ad. xv. vel. xx. dies et interim oī die mane et sero bibat ciatū vnū vini bullitū cū puluē supra. d. cap. herbay. **C** Aliud emplim bonū et vtile. R. armoniaci galbani mastice terben sine gipsi litargiry gallay lūbicor terre picis naualis colorie myrrhe olubani visci qrcini aloes aristol. lon. et rotū. boli ar. psolide maioris phidie balauit. an. 3. s. vine puero rū lib. j. sepi qrcini lib. ij. pellis arietis recētis in jaq et aceto fortissimo decocte vsq ad totalē liquefactionē lib. ij. cere rubee. lib. 3. dissoluēda dissoluant in vīna: et eis dissolutis addat glutē pelis p dīctæ et miscant. postea ab igne deponantur et addat puluis alia p rep et malaxet donec infrigident. **P**redicta empla supponi debēt tota pus cirbo vel intestino ad interi⁹ vētris intromisso et o3 desup ligatura fieri firmiter illud tenēt: et bonū ē interi⁹ vt iaceat resupin⁹ vel saltē iaceat odo et quieti iuxta posse. **C** Ampli⁹ in sequētī ca^o ponent empla alia vtilia ad berniā intestinalē q ad hūc locum pnt afferri sicut q in h ca^o posita sū illi et veniunt dicent et in sequētī ca^o q implent intētionē curatiūā habendaz erga accidētia: qm hec et illa in vnum cōmunicant.

Cura per
tactationē.

C Cura vō eminētie vmbilici et inguinalis per chirurgiā qñz implet p incisionē: et qñz per cauteriū et modus incisionis etus est iste. Dixerūt sapiētes. Paulus Aulius Daly. Albu. et Alii. Precipe infirmo vt surgat et stet erectus et extēdat totū corp⁹ inclinādo se retrorsus qñtū pōt et retrahat anbelitū ad se et cōtineat ipsū tādiu donec appareat augmētū siue eminentia qñz iuxta dictā figurā meli⁹ manifestabit totū illd: et cū manifestū fuerit tūc signa in vniuerso circuitu ei⁹ cum attramēto siue encaustro. Deinde pcipe ei vt iaceat sup dorsum suū. sup dorsū liga ipsū ant habear o3o3 ministrōs fortes: quoz vnus stet sup crura sua et teneat ea firma: et alter stet sup brachia et pectus vt nō valeat se mouere cū opōnē fecerit. tūc incide cū spatunuli lato flobotomo vel pilo mirach p totū circuitū signi qd fecisti pter piciāas aliqd de siphac qd est sub mirach. Deinde insige in me⁹ mirach illius in circuitu cui⁹ lucidisti sarmata. i. musculū vel vncinū et insige ipsū sup mirach solū. quasi dicāt. nō pfundes in infixiōe vncini vt nō accipias cū eo qd sub siphac est. s. n3 girbū neq3 intestinū. Deinde accipies duas ac⁹ magnas lōgas s3 qñtita et ipsi⁹ pñs mirach circūcū et plus et itromitte i vnā quāq3 acū filiū duplicatū p totū forte aut cordulā de siricoz: intromitte acū vnā in ipsūz mirach ex vna pñū incisionis quā fecisti in circuitu et fac eā penetrare s3 rectitudinē ad aliā pñz illi⁹ incisionis oppositā pñi in qua intromisti acū: deinde intromitte eodē mō acū aliā ex altero latere: fac sū penetrare vt obuiet sibi acū siue fila ipsa s3 crucis figurā: et intromisso ipsay acū sit sub ipso mirach solū cauendo ne acū obuiet aliam pñto sub ipso mirach. s. neq3 siphac neq3 girbo neq3 intestino: et ad h vt magis caute h facere possis sub leua pñt ipsi⁹ mirach circūcūz trahēdo eā sup⁹ cū vncino quē in ipsā insigisti et extrabe acū et dimitte qñtū extremities fili vel cordule eñles. Deinde liga cū de in circuitu dimis se pñs subleuare ligamētō stricto. sit tñ nodus ligamēti ar. coacti: vt dixit Daly. nodo currenti quē nro ydiomate ad rī scorsūz dicim⁹: et fac vt cadat ligatio ad lacertū iuxta lacertū qñto plus fuerit pols: et hic nodus iō fit vt si volūtas faceris soluedi ipsūz facili⁹ soluerē possis. facto nodo dicto incide vt vna parte illi⁹ pñs mirach circūcūgate faciēs fixurā tāre

qñtatio q p eā possis intromittere digitū tuū indicē et itromitte ipsū p cā et quere an inuenias girbū aut intestinū cū fillo alligatis: q si inuenieris illic intestinū selue ligaturā: et res pelle intestinū ad interiora vētris: deinde stringe filūz nodo firmo. Si aut inuenias girbū nō repellas ipsūz iteri⁹: sed liga ipsūz et amputa qd supemiet ex eo et sue qibi sūt vene magne aut arterie cauēdo sāguis fluxū et cauterizādo si neciūz fuerit: deinde dimitte locū ligatū stricte donec mūdificet caro ipsa ligata et cadat per seipsay aut incide ipsay qñ subtiliat et mortificat. Deinde cura locū cum eo qd opz ex vnguentis et alijs donec psolider. caue tñ ne fiat psolidatio dum vulnus fuerit ad huc cōcauū, et nō sufficiēter repletū ne remaneat cicatrix pcaue. sūr stude ne psolides anq sic pcedas ad exteriora ne sedū remaneat sūr emineā reliquo vētri. **C** Quidā aut modernoz dixerūt. q signato loco et ligato institis patiente aut a vris fortib⁹ retēto ponat minister suū digitū suū per locū rupture tenēdo firmiter vt nō exeat intestinū, et tūc incide cū spatunuli: vel pilo cutez mirach sup loco signato totū qñr donec peruenias ad rupturā siphac: et ea inuenta sū siphac put oīcet in cura vulney mirach penetrantius: et postea cura eā cura illoz. **C** Qz si emineā vel ruptura fuerit in inguinib⁹ pter qd descēsus fiat in burfay testiculoz aut pua valde tunc mod⁹ curationis ei⁹ piciōne s3 intētionē ipsoz auctoz est vt facias infirmū ambulare, et si necesse est saltare vt tibi manifestet bñ tot⁹ loc⁹ emineā etus et signa locū, deinde fac infirmū iacere sup dorsum suū inter manus tuas et pcipe vt liget vel teneat a ministris: deinde locum seca rupture emineā sectione p latitudinē tēdēte fm qñtita et trū digitoz. deinde excoria mirach donec siphac vel oīd mus appeat: et tūc si aliqd ex intestinis extra siphac fuerit reduc illud in locū suū, et si nihil ex eo ex fuerit, aut si reduxisti ipsū sit pñs aliq3 minister q pponat extremū insti radij siue in egeili vsq sup siphac vt intus cōtineas intestinū et probibeat ipsūz ab exitu: deinde opz vt suas vtrūq3 latus siphac siue didimi futura firma: et h facias tenēte ministro pñne dictū instm, cūq3 iuxti tūc extrabe instm et nō incidās ex siphac aliqd oīno, deinde cura vulnus cura vulney mirach penetrantium. ptraheatur enim tunc siphac et non addet inguinis rupture, toto tamen tempore cure opz vt iaceat infirmus resupinus donec sit perfecte sanatus.

C Cura vō eminētie vmbilici vel inguinis p cauteriū actualē sit fm hunc modū. **C** Dixerūt sapiētes. cū accidit rupturā in vmbilico aut reliquo ventre et est incipiēs et vīo vt nō addat tunc cauterizā rupturā cauterio rotundo fm qñtita: et rupture: et sit illd qd a duris ex cute mirach sicut tertia pñe. Deinde cura vulnus sicut opz quia nō vltra addetur. **C** Dixit Albu. q iam dixerūt qdā pmoz auctoz q cauterizet rupturā cauterio triangulato. signat enim locus cum encaustro: et ponit lineā que est fm latitudinēz trianguli in latere supiori rupture et lineā altera ad inferius, deinde dōpone manū tuā in medio cū cauterio clauili, sed cauteriū pñū est leuius et melius. Eodē mō pōt cauteriū fieri sup emineā inguinis. Et dixit Albu. q cura dictay emineāz p dictū cauteriū est melius et securius ea que fit per incisionē. **C** Qz si infirm⁹ ferrū timuerit et ignē tūc cures emineāz vmbilici cū cauterio potētiāli pparato s3 formā circuli, vt dictū est in actuali. **C** De mō aut cauterizationis emineāz vmbilici cū cauterio potētiāli dixerūt qdā. signa locū cū encaustro, deinde in loco vbi signasti sub ruptura pone, me⁹ cauterizāte dōec obuat cutis: deinde pcede cū mollificātib⁹ donec escara cadat, deinde respice et si neciūz ē itera medicamēt et h toties siēdū ē dōec os pectinis pscēris, bonū ē tñ vt qñ diu neciūz fuerit iterare medicamēt vt aliqd d pñt escara dimittat ne cadat medicamēt acū sup carne vīa penit⁹, et h vt leui⁹ toleret, et escara vltima sublata totalr cura vuln⁹ cū carne generātib⁹ qñ citi⁹ illd facere poteris, deinde locū cauterizā. interi⁹ tñ pñne eger supin⁹ iaceat et ēi sup ad cū est.

Cura per
cauterizā.

De curatione hernie siue ramice.

Cap. xxxix.



Hernia siue ramex ut dicitur Sa. in lib. d. apa-
tib⁹ et ponit a Rabi. 23^a particula. a
modernis appellat^r oē apa siue ois tumor et illa
io accit^r iuxta testiculos sup. s3 nō recte. et ppea
ib⁹ dicitur gibal⁹ et intestinalis descensus in osseus
siue bursa, testiculor⁹ hernia vocat^r et nos pcedam⁹ de her-
nia fm hūc vsq⁹ q saltē ad pns cōis est oib⁹. C Sciendū est
igit^r q septe ponit^r cē spēs ramice siue hernie. s3 gibal⁹ in
testialis aq⁹ hūoral siue saniosa vōsa carnosa et varicosa.

Signu
spēs ram
ce siue
hernie.

De gibal⁹

q a qbusdā dī crepatura sit per solonem
pāniculi et didimi singularitate sua huc talis solo sit vā dis-
ruptio pūnitatio siue sit solo iproprie dicta q est dilatatio
et amplificatio meat⁹ ipū⁹ didimi q d3 esse stric⁹ s3 nām. et
ppea subdit Aui. q illa solo singul^r didimi sit aut ppxurā
et⁹ quē. i. fixū et ruptū extit^r penetrat. i. ad penetrationē pa-
rat. vel quē. i. ppxurā meatū penetrat. i. descēdit corp⁹ qd
fuit cōprehēsus in eo. i. sup⁹ eu qñ scilicet. i. gibal⁹ aut inte-
stinalis aut sit illa solo didimi ppxurā dilatationē stricture in meat⁹
tu ipū⁹ didimi aut solūne. i. relaxationē et⁹ et subdit. q qd
eūq⁹ dictor⁹ modor⁹ penetrationis sit gibal⁹ vel intestinalis que
nit ad testiculos tūc noiat^r ramex aut hernia. Qz aut. f. de ty-
more burse testiculor⁹ aut itate iuxta testiculū est pter hoc. i.
ppter dictū modū noiat^r hernia. f. ramex noie cōitatio. i. cōi-
ter et gñat^r hernia testiculū et varicos et⁹ durities ipū⁹. et lo-
quē. Aui. de spēs⁹ hernie et cōis eap. dicit. q durities sol-
liculi. i. pāniculi testiculor⁹ q dī didimus cadit in gibal⁹. i. ac-
cidit ppxurā descētionē gibal⁹ in ipū⁹ sup. aut intestinali. nāz qñq⁹
accidit vt dilatent^r duo foramina q sunt in inferiōi siphac in
loco inguinū. sup. aut alterū tñ ppxurā debilitatez ipsoz locor⁹
aut vt disrūpant^r et egrediat^r qd sege^r ea de būditate glutino-
sa aut hūoralis aut mollicatua. f. q facit ad dilatationē et
relaxationē et facilitatē descensu: aut accidit illud ppxurā
torū et ppxurā aut casu aut motu aut retētionē sperma-
tis mori in coitu vel sine coitu et phibiti ab expulsiōe: aut
ab ascensione mulierū sup virū: aut labore anhelitus in cog-
itu et ppxurā sup repletionē ventositatis aut egestionis sicce in
vētre in actu coitus. qre descēdit aut gibal⁹ aut velamen. i. si-
phac et intestinalis intestinalis qd maxie et frequēdus descen-
dit est monoculū. qm put apparet in anatonā eorū ipū⁹
est solutum nō ligatum sicut alia intestinalia.

Signa gñis hāz oia ppxurā siue crepatura p sunt
additio appens ad sensus. f. tumor et inflatio re-
perta in bursa testiculor⁹ cū qua tā duritie q sentit^r et pcpit^r
ecē in ipsa bursa cū tangit^r inter siphac et⁹ intussecū et inter
mirach et intussecū cutē et⁹ burse et addit et⁹ appitio et ma-
gis manifestat apud motū et ppxurā et tussim. Et dixerunt
qdā. q ad cognoscēdū vtrū paries sit ruptus siue crepatus
fiat vt ipse ieiunet ppxurā: vt duos dies: deinde fo: titer tussiat
tunc. n. si siphac fuerit ruptū itanz intestinalia descendunt.

Signa vō spēs sunt: qm eius q est ppxurā dilatationē meatus
sig^m est q appet paulatiz in osco absq⁹ motu laborioso voca-
feratiōe et alia similibus causis et est ramex testiculū: q illa
magis est similis hernie ex alia causis que vt apparuit dī
potius hernia testiculū qz. f. intestinalis.

Et subdit Aui. q q est ex gibal⁹ ppxurā qd supra. f. illd qd
dictū est. f. qd nō appet paulatiz sed magis repente et absq⁹
motu laborioso et vociferatione et alia sñb⁹ causis: tunc ipsa
est ppxurā disruptionē et fixurā pculdubio. Alij dicūt. et hū: q q
appet et euenit paulatiz absq⁹ causis extrinsecis fortib⁹ est ppxurā
dilatationē meat⁹ sed q appet subito et post cās extrinsecas
fortes est ppxurā disruptionē pculdubio. Et dicit Aui. q nō cō-
uenit ei. f. q est ppxurā disruptionē ericatio. f. cū me^m int^r et
approximatio: et ita ericatio pferit in facta ppxurā int^r
pueniēt ex mollicitate facta ab būditatib⁹ relaxatib⁹.

Et dicit qdā. q gibal⁹ nō reuertit^r dāto q int^r m⁹ locat^r

resupin⁹ s3 intestinalis egro iacēt resupino reuertit^r satis fa-
cili nū in intestinum descēderit vōsitas aut egestio sicca.
Et dicit Aui. sig^m et⁹ qd est ex intestinalis penetratib⁹ in fixu
rā est reductio ei⁹ cū velocitate qñ resupinat^r et sensibilitas
rugu⁹ ppxurā qñ cōprimis supra vt intromittat^r. **Et** dicit
Aui. q illa q sit ex gibal⁹ aut siphac signat^r aduer⁹ et⁹ paula-
timus est ad pfundū cū eq̄litate in situ et nō sentit^r in ita ra-
mice rugit^r: et fm plm est qñtitas que in qñtitate pfunditas
tis: qz fm plm nō multū descēdit ad pfunditatē osi: qñq⁹
qñq⁹ totat^r egrediat^r gibal⁹. i. fm magnā pte et h3 pfunditatē
magnāq⁹. f. multū descēdit ad pfundū osi: et nō est motus
ei⁹ diuersus a tactu hernie intestinalis et vōsitas: et est: qz
tact⁹ et⁹ est eq̄lis sicut in illis. dicit. gibal⁹ et intestinalis: et
maxime intestinalis auget^r ex dolore qñ multiplicat^r vōsitas
tas in ventre et qñ resoluūt vōsitas dolor carū alleuiat^r.

Et dicit Aui. q ambe ppxurā differūt a vōsitas: qz ambarū
reditio est difficilior qz vōsitas. Vōsitas. n. redit absq⁹ cōpres-
sione plurima et doloris: et qñq⁹ redit in dispōne. i. nām
et nō eger vt resupinet^r eger ad hoc vt redeat. nā resupinatio
nō facit eā velocioris reditus qz hora alia. f. in qua nō est re-
supinatio sed fm aliū sñm. iudiciū eius in resupinatione et nō
resupinatione sñe est cū nō sit grauitas ei necq⁹ lubricitas: s3
in ea q est in intestinalis: et sup. in gibal⁹ est hoc diuersum:
qm est apud resupinationē parū facilius: et qñq⁹ accidit ex
intestinali maxie dolores rebenientes ppter q extēdat osseus:
et qñq⁹ cōprimis testiculū: et inflatio et vōsitas manifesta est
ad tactū et cū percutitur desuper sonat vt tympanum.

Hernia vō aquosa. dicit Aui. cognoscit^r p tactū qñ cedit
tactui et cognoscit^r per tensionē osi: et ipz splendor et leuio-
rē bonitatis: et qñ apostema. nō redit interius nec ingredit^r
per cōpressionē in quocūq⁹ situ eger maneat.

Et carnosa sig^m. dicit Aui. q est in ipso osco et nō itra ipz:
et est cū duritie et grossitie et pueritate vīe. i. meat⁹ didimi:
q nō est durities illa et grossities in toto meatu. Et dicit q
dant. q in carnosa testiculū vt auger^r absq⁹ dolore et absq⁹
apate testiculū m qñ ad subam suā nō augetur.

Varicosa vō. dicit Aui. cognoscit^r ex venis in osco reple-
tis et ex corione vīe. i. alis. mutali. f. et qñ appet in ea emi-
nētia ad modū botror⁹ vīe: et dicit qdā: varicosa est sñe
virga oblonga dura: cui⁹ grossitudo qñq⁹ inuenit^r fm grossi-
tudine digiti. Et Aui. dicit. q est cū mollicitate testiculo-
rū et phibitione a turib⁹ et motibus. i. ipsoz: et q repletio
venar⁹ qñq⁹ est pulsatiū qñq⁹ nō pulsatiū. dicit Aui. q il-
la q est in arterijs tactu cū digitis pphēdit^r. sup. et distingui-
tur sed eam que est in non pulsatiūbus tactus non compe-
hendit et non distinguit.

De humoralis siue saniosa nō fecerunt auctores mētionē:
aut qz raro euenit aut qz repositur^r ea in eo aquosa. cū co-
de mō curet^r. Distinguit^r tñ ab aquosa: qz ei⁹ mollicitas non
est tāta sicut in aqua: s3 ipsa est sine dolore et nō redit sicut illa.
et saniosas pcellerūt aut eritura in locis illis ppinga aut
vīe: et qz saniosas fluxit in osco. Et ego vidi hāc ac-
cidere in qdā q curabat^r cū cauterio ex inguina ipū⁹ medici.

Cura emnētie vmbilici ex lib⁹ causis. **De** dieta nāq⁹
dicit Aui. q regimē est dimittere repletionē et motū plm et
salutē et incessus libitū et coitu et oia his sñb⁹ q deterior
hāz dispōnū est illa q est sup repletionē: et opz vt dimittat ei
bos inflatiuos et nō multū vīas potu aqz: inflat et molli-
cat: et opz vt dimittat oēs res mollicatē: ita q et balneat^r
et opz q cū comederit resupinet^r vt nō accidat tūc descensio
vel nō augmētet^r et ppxurā cām cū sedet sit ppxurā. f. fm
coras: qz sedere coris strictionē sit ppxurā apud coitu
ppxurā sit coitus ei⁹ s3 lenitate eius vīe: et nō sup reple-
tionē. **Et** potio in his duab⁹ hernijs sñt aut respicit cām
et implet^r pot dicit^r est in emnētia vmbilici cūz diuersionē
māe ipū⁹ digione et euone: aut respicit ipsam dispōne siue

Signu
vōsitas.

Signu
vōsitas.

Signu
vōsitas.

Signu
vōsitas.

Signu
vōsitas.

Signu
vōsitas.

Signu
vōsitas.

Signu
vōsitas.

the red,
none is
development
and

distillationis soliday dictay. Et de pferetib⁹ est sagena
cū bibis ex ea oi mane. 3. j. cū vino stipitico. Et ex pfereti-
bus est por⁹ vini stipitico decoctionis nucis cypsi et gal-
viridiū. Pentastilon vi ponit xi^o pti. pferatū in potu
et positiū in emptore marie valz in ruptura ex dilatatioe pp
mollificationē. Bit. n. Sal. vi ponit. 2. pti. q^o radix pentas-
lon desiccat violēter absq^{ue} putrefactioe. Et ait Raf. ex li-
sine auctore. q^{ui} pugillis vn^o arthemise coquat in rotulo
vno aq^{ue} v^{el} mictio in olla petre bñ obturato capite ei⁹ in cli-
bano p noctē vnā donec remaneat rotulus vn^o et bibat ma-
ne et nō comedat patiens postea vsq^{ue} ad vespertas. et hoc fiat
donec pstringat ipsa ruptura et eminetia penit⁹ ac si nō eēt
Et si cū ruptura istestinali fuerit vētositas grossa in ipso
intestinis tūc da in potu de nucē cypsi et ameos in aq^{ue} calb⁹
et nasturtiū qd^{am} assuz cū bibis pferi rupture et vētositate
qñ ponit ex nasturtio asfo trito in lacte nuritico et dat isant
rupto sanat ipz. Et de medicis ho ab eis approximatis vel
approximadis fz Sētilē p^o et pcpuū empl⁹ extollēdū et ex-
pertū sup oia alia est h^{oc} qd^{am} sic fit. R. picis naualis. 3. j. litargi-
ri cere albe et rubee colofonie armoniaci galbani. aii. 3. v. s.
visci qrcini thuris myrrhe gipsi. aii. 3. ii. 3. iii. boli ar. nucis
cypressi. aii. 3. j. 3. ii. j. aloes caballini solidē maioris et mino-
ris masticio. aii. 3. 5. 3. ii. j. arist. lon. et rotū. aii. 5. ii. 3. ii. 3. ii. j.
galle. 5. ii. et 3. ii. terbetine cū aceto lotē. 3. ii. 7. 3. ii. j. sanguis
hūani. 3. ii. j. acacie sanguis dia. mummie. aii. 3. 5. et recipe ista
pellis arietine depilata et incisa minutim⁹ fac ea bullire in
aq^{ue} donec liquefiat et liq^{ue}factis eis addant glutinis carpēta-
riorū. Et cū quo ligna pnectunt adinucē et glutimo scriptorū
glutinis piscatorū. i. colla d^{omi} piscib⁹ et glutinis lico demonū. Et
cū quo lapides et vicei pglutinant. aii. 3. j. et cū adinucē liq^{ue}-
facta fuerint addant alia supradicta fiat ex eis emplim. de
quo extēdat sup sufficiens syndone vel corio subtili et ruptu
re applicet et liget. Et Aliud fz cū si se pdicto in stute bz ist
singularitate sup eminetias et rupturas bñtū signones vō
tolitatu et gurgulationis assidue qd^{am} sic fit. R. picis liq^{ue} et
re colofonie arist. lon. et rotū. vermiū terre aloes. aii. 3. ii. j.
litargiri armoniaci galbani masticio bdelli sumae terbeni-
ne serapini solidē maioris et minoris. aii. 3. j. visci quercini
lapidis ematris apolonici olibani gipsi myrrhe thuris. aii.
3. vj. san. dia. 3. vj. sanguis humani lib. j. deinde accipe pellē
arietinis remonis pilis incisam et in aq^{ue} bullire fac donec tota
liq^{ue}fiat postea pmitte aquā spatio triū bonaz reidere. deinde
accipe gymnas pdictas et spēs cribellatas et in fornissimo ace-
to et cū pdicto sanguine pmixtas et pmisce cū colatura aque
pellis in cacabo et fac vt bulliāt oia donec ad spissitudinem
deueniāt et nigredinem deinde referas et vtere vt pdicto.
Et Aliud vitile de q^{uo} or^{itur} q^{ui} sanat rupturā spatio. xv. die p^{er}ito
vt nullū veltigū rupture remaneat sic fit. R. picis naualis
cere albe. picis grece. aii. 3. ii. j. aloes caballini. 3. v. visci qrci-
ni. 3. ii. j. armoniaci galbani litargiri masticio. aii. 3. ii. j. boli
armeni gipsi. aii. 3. v. radicio arist. lō. et rotū. ramop⁹ et folio
rū mirti. aii. 3. vj. myrrhe thuris. aii. 3. v. radicio miram⁹ et
anisi. aii. 3. ii. j. san. hūani recētis lib. j. oz at sic offic. R. pelles
arietinis cū pilis et coq^{ue} in aq^{ue} donec liquefiat. deinde colat et de
inde adde ei viscū et ad certā pte coq^{ue} paulatim mouedo pos-
tea adde cerā et picē grecā in alio vase liq^{ue}factas et iteraz
decoq^{ue} multū deinde adde terbetinā deinde litargiri et fun-
dit⁹ moueant ne adhereat cacabo. Deinde mastice thūs et
myrrā et post paululū deponat ab igne et addant x^o meos bñ
triti et gipsuz et bolus armen⁹ et incoq^{ue}nt. postea reducan-
tur ad ignē et addant oia alia pter aloz qd^{am} oz poni in vlr⁹
et coquat vsq^{ue} ad cōsūptionē aq^{ue}. pbat⁹ aut vitū sit coctū
vel nō sic. pone q^{ui}da et eo in vale et infrigidat⁹ malaxaz
qñ nō multū adheret est coctū. Et de pferetib⁹ est empl⁹
qd^{am} sic fit. R. armoniaci galbani masticio terbetine gipsi litar-
giri galay lūbrico terre picis naualis colofonie myrrhe
olibani visci qrcini arist. lon. et rotū. boli ar. sang. dia. p^{er}dicie

**Medicine
no extra
approx.
made.**

In tractu
tu debet
nisi genti
lio sic fir
batur de
sen.

recede
ab ira ap
proximan
de.

bolonstie. añ. s. j. vine bolis lib. s. sepi pini liquefacti lib. s. pellis arteris recetis decocte in aqua 7 aceto fortissimo vsq ad liquefactione lib. s. j. misceant cu lib. s. cere rub. itaq li quefacta vina cera sepo 7 gum pulueres alioz misceant 7 fiat emplastr si sit nimis ligdu addat de puluerib 7 semg co tundendo 7 malaxado. Aliud de quo dr q sanat et crep turas equoz. R. ratina pini 7 armoniacus. añ. 7 infunde in aceto forti die 7 nocte. ita q acetum superineat eis vno di gito. postea abijctat acetu qñ totu deinde coquat in patella ferrea supra igne vsquequo cu tangit cu digito fortiter illis adhereat. tuc extēdat suppetia lini tensa 7 dimittat in frigi dari 7 ex ea in forma ferri frustu scindat 7 reductio intesti nis applicet 7 lumbare superponat 7 qdā addunt huic em plastro pulueris gallap 7 nucū cypsi vep b vebemeter ad beret. cu ergo volueris eleuare ips suppone ei petia cu assu gia porci 7 dimittit donec mollescat emplastr tuc remoue bis sine dolore. Dixit Aut. q de emplis puenitib est il lud qd sit ex farina 7 nucē 7 folijs cypsi qñ ista sunt em plastroz radices suppetia frumamēti quoz est puenitēia. Apposito emplō rupturē o3 supponit brachale cu pluma ceolosaue o3 fieri ligatura pferas emplm sup locū 7 pbi bene elongationē rupturē siue dilatationē 7 plumaceolus nō o3 esse rotundus ne ingredi possit in locū rupturē sed o3 esse triangularis habēs in cuspide corrigiā cu qua retro fir miter alligent 7 ligatura nō o3 habere inuolutiones spheri cas 7 rotundas. dixit Aut. qñ ipse dilatāt rupturas s3 fiat stricture cu inuolutionib 7 ppatio ad aggregandū labia scil sūre. sup. 7 ad aggregadū ptes dilatatas. 7 o3 ligatura satis stricta fieri nō s3 sic vt causet dolorē 7 v3 talē ppatū vt non impediat egōne exire vt nō sit necessē soluere eā tpe surrectio nis ad sellā. 7 o3 dimitti plus 7 minus fm dispōne emplō. ad min 7 o3 nō o3 solui añ qñtū diē nisi añ relaxaret. n eniz ante qñtū diē relaxare debet itēp cōstringi.

Correctio accidētū Intētio aut ad corrigēdū accidētis cōplet fm diuersitatez accidētū ex qbus sūt remanētia s3 b3 aut intestini in loco ru pturē cu qb 7 nō pnt intromitti 7 de hoc accēte dictū est su pra. Verūm cū supra dicta nō stulerint ad reingressu tuc p pte in intestinali accide duas matalas filati de lino crudas 7 coque eas in aq cu cinere sicut sit qñ o3 albificari 7 cū cor ere fuerint tuc sitas infirmū pnt inferiorib 7 magis suble uatio supiorib 7 applica ad locū vñ de p dictis matalis ca lidā qñm tolerare possit 7 cū applicuisti cōpume paulatine tulo manib 7 intestinū ipellēdo ad interi 7 cū ceperit infri gidari altā applica 7 reitēra vñ post altā donec ingrediat 7 qdā hoc factū cū spōgia infusa in decoctōe mollificatiuz reolatiuoz p plurē iterat. De accidētib 7 ipse est dolor cū fuerit vebemētis qñ tuc op3 vt sedet. Et ex eis est pti patio vētris 7 vena opilatio mēstrolēaz epatis 7 aliaz q sequent ex v3 stringentiū 7 cōstipatiū iteri 7 assūptoz ma xime in appropiatio. Et op3 vt vētris pti patio tollat cum molliētib 7 cōstipatiōe 7 bibitis 7 vena opilatio aperis tur cum aperientibus fm exigentiam.

Cura per incisionē. Cura vō pchirurgia aut sit p incisionē aut p cauteriū. De ea aut q sit per incisionē dixit Albu. in curatiōe spēz hui 7 egritudis cū ferro est timor qre op3 vt caueat casus in ea. cū q volūtas curadi ipsaz cū ferro assuerit duplex ponit ē modus. vñ ab antiquis cū extractiōe testiculi 7 ali 7 a qbusdā modernis siue extēsiōe ei. Et mod 7 pntis dixit Albu. est vt pcpitas infirmo vt reducat intestina sua ad interiora ven tris. sup. aut reducant p medicū 7 sit istud post educationē supfluitatū 7 resupinet inter man 7 tuas 7 iter doctus suū in disco firmo 7 eleua crura ei 7 liga ipsuz aut teneat a mini stris fortib 7 deinde extēde cutē q sequet inguina siue q in guinib 7 pntia est ad supiora. aut qd meli 7 est pcpie mini stro vt extēdat ei. deinde redne testiculū illi 7 lateris vsq ad locū rupturē 7 pcpie tuc ministro vt teneat manū vel digitu suū supra locū rupturē vt nō creat intestinū tū seca cū piz

lo cutē siue pellē p longitudinē corpis vsq ad pelliculā pti nentē intestinū 7 sit sectio tanta q sit pole vt egrediat ex ea ouū. id est testiculuz cū feceris sectionē infige in duob 7 la b3 sectionis vncinos fm q indiges vñ vel plures ad ope riēdū sectionē olgitis tulo facias deinde excozia siphachis q sūt sub cute quā incidisti 7 s3 b3 et si inueneris hoc dē baly. fac cū obtuso nouaculo 7 plures modernoz excoziāt cū vnguib 7 suis 7 excoziāt in m donec qñ detegit siphac al bū durū q est vidim 7 ab o3 pte possis immittere digitu tuum indicē in eo qd seq testiculū. In posteriorib 7 ei 7 absolue cū eo o3 adherētia q est a posteriore pte oui quāto plus po teris deinde moue cū manu tua dextra ad interiorē cutē inte stinop. 7 tuc extēde siphac albū. i. ad dimū ad sursum trahen do cū manu tua sinistra euellēdo s3 testiculū cum siphac ad prē. i. ad pte sectionis quā fecisti. deinde pone hoc in man 7 mi nistri vt extēdat tān ad sursum. 7 tuc tulo siphacē 7 o3 adherētia q est a posteriore testiculū tulo cōpleta vt non phibeat totalis ei extēsiō ad sursum post hoc qre digi tis tulo locū vidim 7 donec circuquas. 7 caueas ne illic ali qd supit intestini iplicitū 7 inuolutū in vidimo 7 si inuener is in eo ex eo aliqd impelle illū in vtre iteri. Deinde acci pe acū in quā pcpitasti hū grossū factū licinū ex decē filis hoc est q sit grossus 7 duplicatū vel alpatū forte. 7 acus sit magnus 7 qdrata 7 tū omittē ipsaz apō postremū siphac qd est sub cute testiculoy q sectionē seq. i. in pte siphac q seq sectionē iurū in guen 7 tuc cū eo siphac. Deinde icide extre mitates q eminet ex filo donec sint qtuor fila. i. qtuor extre ma fili. deinde pponē qdā ex eis nodādo sup qdā figura q sit in mo 7 crudo. 7 liga cū eis siphac ligamēto vebemētis. do nec nō possit aliqd ex vasis q nutrit eos nutrire ad eos ali qd vt nō accidat inde apā calin 7 post b pone itēp liga 7 ex liga 7 p 7 lōginquū ab eo min 7 duob 7 digitis. 7 post ista dimittē ex siphac qd est sub cute testiculoy qñtātē mag 7 digiti 7 icide reliquū totū ex vidimo s3 rotunditatē 7 aufer vñ pus tñ qñ icidas appone tabulas lataz qdā tanabas vocat 7 strige cū eis. Deinde icide vt desit est. tuc 7 tuc cū fer ro lato bñ ignito vno vel plib 7 loc 7 cauterizet. Et qdā moy dernoz vidimū icidūt cū p dicto ferro igneo. 7 nō min 7 por stea et cauterizāt cū alijs duob 7 ferris optimē ignitis caue do ne icidas. aut oburat aliqd ex ligamēto s3 v3 bis panti seca siue pform cū stoboromo in inferiori pte burse testiculoy sectionē siue pforatōe ex q currat. i. exire possit sanguis 7 sanico q gñabil 7 nō retineat in ea 7 faciat herniā sanioz 7 lich miū illi sectioni siue pforatōi pponat vt nō claudat s3 rema neat exir 7 sanguinū ill 7 sanici. Deinde tñ suppone vulneri bus illis lanā s3 necitatē imersaz aut in oleo solo ad mitigā dū dolorē aut in oleo ro. mixto cu albumie oui ad mitigan dū 7 phibēdū 7 fluxū sanguis cohibēdū. Deinde liga liga mēto pueniēti 7 omittē extrema fili ex pēdere. deinde solue patiēte a liga 7 qd ligasti cū. Deinde postea sic caduer iter riorib 7 sp aliquā tuloz eleuatis 7 ponat in lecto molli 7 bā paratoz ita vt eo locato pedes sint aliqz tulo capite altiorē. Deinde pueniēter coopiat 7 a frigore bñ custodiat 7 ab os bus accētib 7 ale optimē sibi caueat 7 sic dicit. dimittat do nec liga 7 cadat p seipz interiz ponēdo cibū suū labizcus. vt nō egeat cōpssione in allēlādo q si cū hoc egestio sicca fue rit mollicet cū cassia 7 s3 b3 7 c. Dixit Daly. q b tpe an tiq patiētē in concha. i. tina oblōga sedere. i. iacere faciebāt in qua erat aq cala septē singulis dieb 7 bis maxie aut pue roo 7 sic de hac via repellebāt apā calin 7 b q mitigabant dolorē 7 phocēt vincula. i. liga 7 cū strictis pea corpi bus cū cadēbāt bic aut modus hodie nō est in vñ dicit tñ mo dermi q si p. vii. vel. viij. dies escara 7 liga 7 p se nō ceciderit q tuc l3 embrocare locū cu3 aq calā 7 oleo. donec cadat qd rectū est 7 vñmur interim quaz vice q curat vngant ingui na 7 loca circūstātia cū oleo simplici vel oleo ros. reperfato. Deinde post casuz ligamēti 7 escare cura locū reliqua cura

none vulnere donec sanet. Ex his bñ q q egri post qm vel gñp oies surgere e ambulare faciūt stulti sunt: nō mī nus q se in manib⁹ eop cōmittūt. **C** Sedo aut mod⁹ sine ex tractione testiculi. dicūt qdā modernop inter quos fuit Gul hēf. q situato infirmo sup disceore cōueniēter ligato crumb⁹ aliquātulū eleuatis e agns vt loc⁹ bñ videat: tūc medicus accipiat cū manu sinistra pellē q est sup locū infirmū e lein dat eā fm rugationē loci e psequat cū incisione sua foramē e locū vñ erūt intestina: post de foramine experiri si in hora incisionis eleuauerit minister testiculū illi⁹ partis vsq ad lo cū q incidit eq: per istā viā statim manifestabit foramē: q p eandē viā descēdūt intestina p quā testiculus ad supiora ele uat: e cū cert⁹ fueris de foramine dimittat tūc testiculū de scēdare ad suū locū: nullo mō psumat testiculū extrahere sicut stolidi e nihil sciētes faciūt: s; accipiat nervū. i. pāniculū e viā per quā descēdūt intestina: e liget nervū ipsum vel viā cū filiō blando subtili qd duplicato in duob⁹ locis supi⁹ e inferi⁹: e sit inter duas ligaturas distantia vnius digiti: e illud spātiū scindat p mediū ex trāuersore: postea cauterize tur optime: postea ipleat vulnus pul. sanguis dīa. e albumi ne ovi e firmet bñ loc⁹ ligādo cū plantacolis e bindare oī mittat sic per oīe integrā e plus e sp vsq ad finē infirmita tis iaceat eger supino corpore. Et sepe clysterizet e intestina sint sp vacua e supfluitatib⁹ e vtonitate: vt nō ipellat e leda tur loc⁹. Et dixerūt q puluis sang. dīa. apponēdus in isto loco cū albumine ovi sic fit. **R.** sang. dīa. ʒ. ʒ. masticis draga ganti. an. ʒ. ij. pistent e cribellent. e cū firmat⁹ fuerit locus e mūdificatus ab escara e ligamētis incarnet e solidetur. **C** De cura autē p cauteriū. oīcūt q pōt fieri p cauteriū actua le cū igne: e per potēiale cū medicinis. De cauterio actuali. dixit Albu. qū accidit ruptura in inguinib⁹: e descēdat inte stinū aut sirbū ad testiculū: est illud incipies ppinquus e nō antiquū: tūc opz vt pcpias infirmū dimittere comestio: nē in die hore vt vtal clysterib⁹ vt descēdat stercus de ven tre suo: deinde infirm⁹ resupinet sup dorsum suū: pcpie ei vt teneat anhelitū suū: donec egrediat sirbū aut intestinus. Deinde redat ipz digitis tuis e ligna cū encaustro sup ru ptura sup os pectinis cū ligno. cui⁹ extremitas sit sub me: dīetati circuli ad supiora coigis. Deinde habeo cauterium ignitū multū: donec proiciat scintillas: e reducto pus testi no: aut sirbo ad pcauitatē vtrius: e posita postea manu mi nistri sup locū vt nō ultra egrediat sirbū aut intestinus: liga to infirmo: aut detento a ministris deponere cauteriū sup lig⁹ ipz cū manu tua te stante erecto e tene intus ipz: donec cō sequaris cū eo oīa: aut itera cū eo vice alia si nō fuisti psequa tus in p⁹ vsq ad os: e puidēter obserua ab exitu intestini in hora cauterizationis tue ne cōburas ipz: e eueniat qd illud sup infirmū aut mozo aut malitia magna. Et scias. Dixit Al bu. q qñ tu psequeris cū cauterio tuo os nō pferit curatio tua: opz vt sit cauteriū infantiū subtile fm mēsurā eop. i. magnop⁹ e opz vt sit infirm⁹ iaciō sup dorsū. xl. dieb⁹: do nec ligilles vulnus: e opz vt ponat nutrimentū eius fm lon gitadinē rēpositio curatiōis ei⁹ illud qd leniat ventrē eius: vt nū exeat intestinū apud conamē e egestionē. **C** Cura ho p cauteriū potēiale sit eodē precise mō qui dictus est in caplo pcedētī de cura emittētie vmbilici e inguinis. Deinde cura locum cauterij e vulneris sicut oportet.

Thernia

aquosa dixit Albu. nō est nisi aggregatio hui⁹ dīaris aque e in siphac albo: qd est sub cute te sticulop pīnētiē ouū. i. in didimorvz qñq est aqua agre gara in quodā pāniclo pprio quē pparauit ei nā in pte ouis donec putet: q est ouū allud: est in cutis testiculi iter siphac albū dictū: e nō inuenit istud nisi raro. Et dixit. q gūatio e cāboi⁹ ramiciō est ex debilitate q accidit testiculis alteri vt ambobus. qre effundit ad eos mīa aquosa: e maxime effun dit in corpib⁹ caceticis. e in hydropicis asclitib⁹: e qñ iam egrediat aqua multa in ventrib⁹ eop: e qñq occidit ex per

cussione sup ipsos testiculos: aut cōpessioe ipz: e dicit q bñ humiditas est bñs colores multos. Nā aut est color ei⁹ declinūs ad cītrinitatē: aut est sanguineus rubescens: aut secus lentus niger: aut est aqūs alb⁹: e est illud qd est fm plus.

C Et eius gñs signa posita sūt sup: signa autē spēs sū: qñ ea qb⁹ scit vbi. i. in quo pāniculo pīnēt aqua sūt ista: nā si est in siphac albo: tūc apā est rotundū ad longitudinē parū: per: hūc figura ouī e nō appet q sit testiculus: qñ hūditas pīnēt ouū ab oī pte. Et si est in pāniculo pprio libitūc apā est rotundū cū pīer pp hoc extimar bō q est ouū allud: e si humiditas est inter cutē testiculop e siphac albū: tūc cadit sub sensu. **C** Qñ aut vis cognitionē hñe colop hūditatis il lius: tūc intromitte acuz qdratū vsq ad locū. e extrahē. Et fm id qd egredit iudica de illo qd est intus. **C** Et cura eius p oīa e potione est illis cure hydropicis asclitis. **C** De ap propriatis tñ ad hūc locū resoluētib⁹ e psumētib⁹ humidi tatē est inunctio cū oleo de colio vel cū oleo de latib⁹: e suppositio emplī qd sic fit. **R.** baccay lauri. ʒ. v. nitri. ʒ. x. fi. mī colūbini. ʒ. ij. ʒ. olei de lillo e cere ruber qd sufficit ad in corporādū. Aliud. oīxīe Balp. **R.** calcē viuā e in aqua forti ter pte. e excola aqua: deinde calcē cū oleo mīce libio. e terra rubea liquefacta: e suppone. **C** De cura vō ei⁹ per chi rurgis. oīxīe Albu. cū vocario ad curatiōē ei⁹ e ferro: tūc pcpie infirmo vt flebotomet e eūc si pole est illud e vides corpus eius plenū. Deinde resupinet infirmus sup dorsum suū sup rē alā parūper: e pone sup eo pānos multos. Dein de sede tu apud sinistra ei⁹: e pcpie ministro vt sedeat a de xtra ei⁹: e vt trabat virgā eius e extēdat ad vnū duop late rū cutis testiculop: e ad pīe mirach ventris. Deinde accipe spatū mule latū e seca cutē testiculop ad pīe ex medio p lon gitadinē vsq ppe pectinē: e fiat sectio s; rectitudinē egdi stantē lineē q diuidit cutē testiculop. Ita q nō fiat sup ipsa q a latere: e fiat x funda donec pueniat ad siphac albū. e si aq est extra ipz exbe aqua totamr si est intra ipm pfoia ipm e extrahē eā: e si est in pāniculo tibi excola ipm e obserua in excoitatione ne feces ipz. Et sit excoatio tua q ipz excoias ex pte q suspēdit cū ouo plus: e subnlt scrutare cū excoia tione fm qñtitatē fm quā tibi pole est: deinde pfoia siphac plenū aq pforatione ampla donec extrahas totā aquā. Dein de separa inter duo labia sectionis cū vncino: e extēde illuz pāniculū ad supiora cauēdo ne tāgas: aut cōprehēdas cutē testiculop: e incide ipz quātūq est tibi pole incidere ipz: aut cū totalitate sua: aut frustatim: e pcpue latus ei⁹ subn: lenā si tu nō ex glite pscrutaris incisionē ei⁹ nō sit securitas q aq nō redeat. Qñ n testiculus pcedat exteri⁹ a cute sua in hora opōis mētūc qñ ppleueris sectionē siphac reduc ipz q si inueneris testiculū corruptū: tūc opz vt liges vasa que sunt suspensoriū ei⁹ timēdo flutū sanguis. Deinde abscinde testiculū cū suspensoriū: e extrahē testiculū: qdā aut incidunt suspensoriū testiculi cū ferro ignito: e exbut ipz: nā si dimitti tur testiculus corrupt⁹ egritudo patit recidiuā. Deinde ag grega duo labia vulneris cū sutura e cura locū sicut opz q si nō fueris necia sutura intromitte in sectionē lanā intinctā in oleo ro. e pone lanā aliā de fouis quā submersisti in vino e oleo: e expone ea sup duos testiculos: e sup mirach ven tris e sup eā puluillos ex pāno duplicato: e liga eos desup cū ligamēto qd est hñs sex. scaptra. Deinde accipiant duo pāni e suant e impleant lana carminata: aut coto fm hanc fistadinē: e sūt extremitates qb⁹ nectunt ex coto aut ex la na humida e aggregent cū stricura in lūbari brachay e vna extremitatū accipiat sup anū vsq ad dorsū. e alia acci pīat ad pīe pectinis: e vne extremitates alie sup duo ingui na e aggreget stricura in lūbari brachay. Et dixit Albu. q si aqua aggregata fuerit in duabus pīib⁹ simul. tūc scias q sunt duo ramices. seca ergo partē aliā fm q fecisti in pri ma equali. e si potes fac vt opera tua vna sit.

C Et dixit. qñq artificiali medical b rames cū cauterio loco

Cura per
cauterij

De ber
nia aquo
sa.

De ma

Cura

Cura per
incisionē

De cura
per caute
rium.

sectionis cū ferro. Et modus est ut accipias cauteriū cultel-
lare subtile et igneū et seca cū eo cutē testiculorū donec qñ de-
regio siphac albū pñtēs aquā tūc accipe cauterium sile lfe
grece et sit ignitū et pfora cū eo illud siphac donec egrediat
humiditas tota deinde extende siphac. si ppiū tibi si affue-
rit cū vñctis ex excozia cū cū cauterio subniti ignito et incl-
de ex eo qd est posse tibi donec eradicet ipsū totū et cave ne
tangat ouū ignis et apertio qd cū cauterio est saluio et lon-
ginq̄ior ne accadat fluxus sanguis et melior q̄ opō cū se-
ctione verū q̄ p̄dicte opōnes sunt difficiles ad tolerādū
si infirmus est timidus et nō expectat sup eas pp horribilita-
tē caputū ad ministra pforationē hoc mō. si ut facias sedere
elevatū deinde pfora inflationē in inferiori pte eius fm lon-
gitudinē corpis apertione amplas donec currat tota aq̄ de in-
de pone sup locū conūz dimitte ipm donec currat residuum
aque et ista est cura quā modernū cōter faciūt deinde aqua
tota egressa cura locū sicut opz. **C** Et dixit Albu. si pletas
sit tibi de egressiōe aque in bora q̄ pforasti nō sit illud nisi
p̄pes p̄ p̄m culus albus p̄trietatē facit istas in oñsibz vul-
neris p̄bibeas et tūc aq̄ est opz ut intromittas in vulnus
pēnā aut infirmū quo extrahis aqua hydropicorū. sc̄. cānula
aut adde in sectione parūper. ista tñ cura non est eā bona ut
superiore et fm p̄m eā seq̄ recidiva. **C** Dixit Albu. scias q̄
aqua redit et aggregat post sex menses aut circiter eos a die
curationis p̄dicte. s̄ cū aggregat tūc pforat fm eundē mō-
dū et sic pertrāsibit infirmus dies suos qdā tñ conat p̄bibe-
re saltem ad tēpus recidivatiōis eius ponēdo sup locū de fē-
sus ipsi? empla p̄stricta cū ligatura adberētiam faciente.

C Et eisdē modis curat hernia humoralis siue saniosa
No ventose cura per dietā et potionem est s̄tis
cure hydropis timpanitis. Emplm ducit
ei. p̄. cimini carment baccap lau. simi colubini castorei. aii.
p̄ce cū oleo rutaceo et cera et superpone. **C** Aliud qd p̄fert
in ventosa et aquosa. p̄. baccap lauri. 3. j. ruthe sece. 3. h. bdel-
lij. 3. h. aggregant oia cū oleo laurino. **C** Aliud ē bonū. p̄.
bdellij. 3. j. sameos cimini carment baccap lau. aii. 3. iiii. ag-
gregant s̄ cū oleo laurino aut anetino et qdam dissolunt
bdellij cū salina bois idonise p̄ficiūt cū alijs. **C** Aliud bo-
nū in ventosa. p̄. pulveris baccap lau. lib. j. farine fenugre-
ci. 3. j. et incorporent cū vino qd sufficit et modico aceto de in-
bulliat donec fiat pulo tunc sup adde pulverē amicos amo-
mi vel loco eius cimini danci c̄p̄ri et leuistici et adde sex vel
octo spicas alij cocti bñ p̄stare et dū incorpore et superpo-
ne ex eo qdā tñ addunt in curatione cū perforatione perue-
niente ad locū in quo ei? ventositas p̄tinet deinde curant lo-
cū put opz verū tñ fm p̄m recidivāt. **C** Dixit Albu. in hac
spē nō vidi aliq̄e q̄ ausus fuerit curationē ei? cū ferro qdā
tñ antiquo p̄dixerunt q̄ cura ei? sit sicut in hernia varicosa.

De hernia
varicosa.

Ethernia varicosa dicta vitis est inflatio eueniēs in
pelle testiculorū involuta inuolutiōe sibi bo-
tro vne cū mollificatione testiculorū et sit difficilis superin-
firmū motus et exercitium et deambulario.

C Et cura eius per dietā et medicinā est s̄tis cure varicū cru-
riū. s̄. ut dixit Daly. cū medicamine laxante colerā nigram et
vomitu. s̄. eū ante colerā nigrā b̄ frequēter faciēdos facies
minutiones de vena basilica et postea emplastrabis infirmū
cū empl̄s mollientibz et dissoluentibz et ipz a cibis colerā
nigrā ḡiantibz arte temperatis aut refice calidis et b̄uidis.

C Cura aut ei? p̄chirurgiā fm antiquos dixit Albuc. est ut
facias sedere infirmū sup sedē elevatā deinde ipelle suspēso-
riū testiculorū ad inferiora deinde tene cutē testiculorū cū di-
gito tuo cū vasis q̄ sunt p̄p̄nqua v̄ger et teneat ea minuter
ali? et extēdat ea extēsiōne vehemēti deinde incide cū spatū
mulato acuto sectionē trāuersā i directo vasis donec dete-
gant vasa deinde excozia ea ex oī pte sicut excozia arterie
temporis cū debet extirpari postea fige in eis acuz in qua
sit filū duplū et liga cū eo in p̄prio loco in quo accidit varix.

siue vitis. Deinde liga iterū inferi? in altero loco vltimo ca-
rū deinde seca ea in medio sectione recta fm lōgitudinē cor-
poris et extrahē qd aggregatū est in eis et humiditatis se-
culentis corruptis deinde cura vuln? sicut sit in vulneribz
in quibus vis generari sanies ut cadant vasa que nutriūt vñū
testiculū nō enim est malum si vitis fuerit in oībus vasis
tunc opz ut extrahant testiculi nutrimenti ex incisione vasis
ruināre tabescūt et arcescunt et nō remanet inuamētū in eis.

Hernia No carnosā. dixit Albu. sit ex supfluitate que
descēdit ad testiculos. s̄. que ibi manēs cōuer-
tit in mām durā carnosā et cū qñq̄ est et p̄cussio vel at-
ritio accidēs de foris et est inflatio ista fm colorē alterius
corpis est dura grauis cui nō est dolor ex multo tpe p̄-
uenit et cū digito tangis mouet totū qd est inter testiculū
et nullo mō minuit et dicit Albu. fortasse est ap̄a b lapideū
cuius color est fuscus et nō est ei sensus et qñq̄ sit ex nodā-
tione venarū et inflatione ipsarū.

C Et q̄ sit ex nodatione arteriarū cognoscit p̄disponē ap̄atio.
qñ cōp̄m̄io ipz digito tuo et qd sit ex nodatione venarū
nō dispargit ex eo aliq̄ apud cōpressionem cum digito.

C Et cura ei? p̄dictā et potionē. dixit Daly. est s̄tis cure ap̄a-
tis duri testiculorū. **C** De cura eius p̄ incisionē. dixit Albu.
scias q̄ in sectione sup hac ramicē est ex timore p̄ducente ad
p̄m̄iē in pluribz p̄sponibz et cū hoc ē nō sit nisi cū difficul-
tate quapp dixit ipse inde ut q̄ dimissio butus cure est me-
lior et dicit. factā denodationē arteriarū non opz ut tangas
proius sup alias aut spēs potē est ut fiat sectio. Et modus
sectionis est ut seces cutē testiculorū deinde extrahē testiculū
in sursum ad locū sectionis et extrahē ipz ex didimo et libera
suspēsoiū ex vasis et liga vasa et incide suspēsoiū post q̄ tu
liberas ipz ex oī pte ex p̄tibz ei? et si ouū p̄solidatū est cū il-
lis carnis natiuitū opz ut exbas ouū et incidas ipm et si
adherētia aliq̄a haberet iter ipz et siphac aut q̄ est inter va-
sū opz ut liberes totā illā adherētia et incide ipz inciso
ne rotūda. Si autē est adherētia natiuitatis carnis in loco q̄
est retro opz ut incidas totū et exbas ouū sicut dictū est.

C Quidā aut modernorū dixerūt cū volūtas fuerit operādi
mollifica pus carnositate illā p̄ posse cū op̄aglon dissoluto
in oleo nardino et s̄ilibz et corp? eius cū s̄lita et solone vētris
vel vomitu fm necessitate deinde incide cutē testiculorū cū
pilodonec inuenias carnositate q̄ inuēta libera ouū ab ea
quāto facili? poteris et si testiculus est solidus nō lesus di-
mitte ipz et si fuerit lesus exbe cū cū illa carnositate totamā
si dimitteret corūperet in p̄cessu t̄pis illū deinde si necesse
est suere vuln? fac illd et si nō suppose lanā infusā in oleo
ro. et vino calefactis deinde p̄sequere curam sicut opz.

C De gibbositate. Cap. xl.



Gibbus siue gibbositas est remotio spon-
diliū dori vni? vel p̄m ex locuz
nālē et ista remotio aut sit ad p̄tē exteriorē aut
ad interiorē aut ad latera qñq̄ ad dextrum.

C Dixit Sal. 4° de interioribz. si ostēsiō spō-
diliū sit ad exteri? vocat gibbus exterior q̄ sit ad interius
vocat gibbus interior sup et si sit ad latera d̄ lateralitē nō
p̄p̄tē d̄ gibbz qm gibbz p̄supponit tumorē siue eminētā
mō qñ spōdiles trahunt ad latera nō appet tumorē bñ oī-
stiquet spinale exinde et ego vidi hāc distorsionē ad latera
in puero quē mihi et p̄libz alijs ostēdit magr Chiofor? geor-
gij q̄ valde notabilis erat et vocat hec attractio spōdiliū ad
latera p̄torio. De hac aut p̄torione nō determinauerūt au-
ctores in caplo de gibbositate s̄ p̄tē reduci ad ca? de dislo-
catione spōdiliū de exteriori igit et interiori b̄ic p̄sequēdus
est. **C** Dixit Sal. ubi supra et ponit 2° p̄ti. sic gibbz est attra-
ctio spondilis ad interius aut exteri? vñ quonēscūq̄ attra-
bit spondilis vna et spondiles alie nō p̄sequunt manifestā-
bit tunc gibbus. Ingt Aaron gibbz aut sit in dorso aut
in pectorē et sit in dorso absolute vocat gibbus et sit in

De ber-
nia car-
no.Quid sit
gibbus.

pectore vocat struma: Alii Raf. 2^o an. sicut glibbi oēs sunt qñ pō spōdiliū in rotunda for^a hiat: in pte media aliq̄ parā eo: p̄manet illesa. C Dixit Aui. 22^o tēty. gibbositās cil re/ morio spōdiliū ad interiora dozi. i. sūs pect^o aut p. ad in/ teriorē p̄tē aut ad exteriora dozi et gibbositās posterioris partis, aut ad latera of incōtōsior est gibbositās ante/ rioris p̄tē quā qdā noiant arcuationē, cū enīz accidit cūte/ cōitate ossiūz cāsi. i. pectoris vocat cōcātio et arcuatio.

De causis **Causarum**

gibbositatis alie sūt ex natiuitate: quibz enīz gibbositās nō numeret̄ inter egritu/ dines que hereditant̄ in semine. tñ bñ cōsiderādo successō/ res gibbosoz numerari posset: ego nāq̄ in pluribz cōsidera/ ui et vidī ex gibboso ayo vel patre vel patruo nasci gibbosū/ filiū vel nepotē, et alie sūt ex tēpore acq̄sire que sunt ex tpe/ alie sunt extrinsece p̄mitiue, et alie intrinsece aītes et cōiun/ et p̄mitiue qdē sunt, sicut mala plasmatio in pñ^a natiuita/ tis, aut mala ligatio facta de infante vel ab obstetrice vel nu/ trice aut casus vel p̄cussio aut delatio ponderis grauis vel sp̄ius eleuatio. C Dixit Aui. cāe ei^o p̄mitiue sunt p̄cussio: aut casus, et q̄ currat cursu corp^o que p̄prie sunt cā ei^o q̄ sit ad anteriora sūs pect^o, aut est delatio pōderis grauis, aut ipsi^o eleuatio. C Cāe aut̄ intrinsece siue corporee sūt aut ex homi/ ditate aquosa falsa lubricatio q̄ molificat ligamenta spondiliūz q̄b^o molificatio et relaxatio sēpant̄ a suo loco ver/ sus aliquā dictā p̄tē aut sit ab hūiditate limosa. i. grossa q̄ sua grossitie cū multiplicat̄ ipellit spōdiles. Gal. nāq̄ 3^o de vtilita. partic. voluit q̄ inter iuncturas spine cū p̄dinulce se/ pirant̄ inuenit̄ qdā hūiditas alba viscosa nātr̄ ad ipsas trās/ missa: sicut ad alias trāsmissas iuncturas p̄p̄ remollire eas ne nimīū ericcent̄ in motu et s̄fricatione: aut spōdiliūz vltra quātitate p̄ueniētē ex hūiditate sup̄infundat̄ si fuerit subulis aquosa molificat̄ ipsos ligamēta, et si fuerit grossa extēdēdo ipellit eos. Aut dixit Aui. sit p̄p̄ a p̄a. i. magnū ex/ tēdēdo tunicas. i. p̄aniculos: et p̄inde ipellens spondiles: aut molificās eos mediāte mā ab eo reludātē: et ista ap̄ata ad/ dūt in interioribz pectoris et qñq̄ in interioribz vētris: de his dicit Aui. q̄ qñq̄ declarant̄ hā ap̄ata per sanguinē vel sanie egredientē cū solone vētris significātē maturationem ap̄atis: et ipsius eruptionē. C Et qñq̄ sit gibbositās p̄p̄ vē/ tositatē aliq̄ p̄ueniētē. i. ipellit spōdiles. C Dixit Baro. q̄ hūiditas et vētositas s̄m p̄m cōsequunt̄ cibaria q̄ nō di/ gerunt̄. Et Aui. dicit. q̄ in infantibz accidit gibbositās et vē/ tositās. i. p̄p̄ vētositatē qñ cibant̄ aī horā: et hoc in infantibz attingit qñ nimis cito remouent̄ a lactatione et cibantur alijs cibarijs: aut qñ sumunt cū lacte alia cibaria aī ipz tem/ pus, et in pueris sit qñ comedūt aī horā, et ponunt cibū su/ pra indigētiū cibū. C Dixit Simon. q̄ gibb^o qñq̄ sit ex vi sp̄asmi: aut siccitate musculi. Et Aui. dicit. qñq̄ sit p̄p̄ sp̄as/ mū ligamētōz. i. neruoz lacertoz et itelligit de sp̄asmo ex siccitate: p̄p̄a dicit Aui. q̄ est pauci casus. i. rari euentus, s̄z cū cūenit̄ est velocis intersectionis, sicut sp̄asmi ipse sic/ cus velociter interficit, et si affirmat nō sanat. C Dixit Dyp. 6^o affo. q̄buscūq̄. i. infansibz gibbi sunt ex asmate: aut tussī aī iuuentutē pereunt. i. nō multo tpe viuunt. Et Raf. 11^o cō/ tinē. bñc affoz. asserēs dicit q̄buscūq̄ sūt gibbi ex asmate aut tussī aī oīū p̄loz in pect̄e pereunt: qñ dixit Raf. qñ gibbi sunt absq̄ p̄cussione vel cā manifesta erunt ex nascen/ tia interiori expellētē spōdiles spinalis q̄ nascētia si fuerit ex vltima grossitudine hūoz indigētibilis erit oīnoze iō inter/ ficit in tali cōditiōe: qñ accis in pōcto tpe non p̄mitit̄ pe/ ctus extēdi et dilatari. vt quātitas oportuna aeris frigida et pulmoni et cordi p̄leuat̄: et ex hac anbelitus necessitate et stricture interficiētē: i. ipsa nascētia maturet̄: tñ credi tpe sue maturationis et ruptiōis siue emanationis sanie inserē/ rē patientē cū magna sit, et sunt verba Gal. in cōmēto di/ cti affo. et ait Raf. q̄ sūma verborū Gal. in ipso cōmēto. bec/ est. q̄bus sūt ex p̄cussione et duo sūt aut extura intra spi/

nale dura et grossa extrahente ad se spondiles. Et Aui. addu/ cens p̄dictū affo. dixit. cui accidit gibbositās ex asmate: aut tussī aī q̄ expuat̄. i. mām asma siue tussim facientē ipse mori/ tur. Et illud est qñ signat̄ mām facientē asmate: aut tussim per/ mutationē ad spōdiles et facit in eis accidere exturā foras apparetē eueniētē a mā grossa: nā si nō ēēt ei^o grossitudo nō accideret gibbositās ab ea: qñ si esset subtilis pōt̄ resolueretur q̄ gibbositatē faceret. C Dicit. et pōt̄ nū fieri ali^o affo. i. q̄ si i iuuenibz ex diti causis fiat gibbositās q̄ aī senectutē vel saltē aī seniu pereunt, qñ nō multo tēpore viuunt: et vt di/ cunt affo. ille verificat de gibbositate interiori. Nā dicit. A. cū ita sit nō sit p̄paratio pectori, vt dilatet̄ pulmoni sufficiē/ ter, quare retinet̄ anbelit^o. i. retrahit̄ a bonitate suozimo ap/ paret vt malus fiat et p̄ducatur ad p̄ditiōnē: et hoc maxime p̄cūt illi q̄b^o ex attractione spondiliū ad intra nō cōcatur. nocū^o ossibz pectoris: ita q̄ nō p̄eminēt̄ antem^o: qñ tunc anbelit^o p̄strictio est magna et pua est p̄paratio pectoris vt dilatet̄ pulmo sufficiēter: cū aut cōcāret̄ nocū^o ossibz pecto/ ris: ita q̄ exteri^o p̄eminuerant: tūc pectori remanet̄ p̄cautia: sufficiens ad dilatationē pulmonis, nec accideret cito inde moraliut̄ neq̄ accidit cito in gibbo posteriori: vt experientia declarat. C Dixit. A. totū illud. i. qd dicitur est de causis gibbositatis: aut est cā. i. remotiōis cōcāntis spōdiliūz plu/ ribz nūerōz aut duobz vel tribz vel pluribz s̄z gradationē. s. q̄ nō oēs cōtēparant̄ a loco suo: aut nō est ita. i. q̄ nō cōcānt̄ pluribz sed vni trā. C Dixit Gal. in cōmēto dicit affo. extura accis in infantibz dū attrahit̄ spōdiles ipedit pect^o et co/ stas q̄ nō augeant̄: vñ stricture fiet pulmoni et cordi cele/ riter cū stricture anbelit^o. C Dixit Serr. in p̄mo hauriarij. bec egritudo p̄m accidit infantibz: et cū accidit in infantibz, dixit. A. p̄hibet penit^o incedere in dilatationē, et amplificā/ tionē suā: quare diuersificat̄ mēbra anbelit^o nocumēta p̄strin/ gētia sup̄ anbelitū. et dixit. gibbositās p̄prie ea q̄ est ad in/ teriora p̄stringit locū sup̄ pulmonē: q̄re facit accidere malitiā anbelit^o: qñ pulmo p̄strictus nō pōt̄ sufficiēter dilatari. vnde accidit vt fiat in eo anbelitus paruus velox et sp̄issus.

Signa gūis nota sūt ad sensus. Et dicit Aui. subtilitatem/ crura habētis gibbositatē p̄pillat̄ qd facit gib/ bositās de op̄ione quorūdā meatuū. i. venaz siue viarū in/ quibz penetrat̄ cib^o: q̄re nō penetrat de nutrimento sufficien/ ter ad crura vñ gracilant̄ et signa replōnis eius in pueris. dixit Albu. sunt q̄ accidit sup̄ cū stricture in anbelitu apud eleuationē et motū. Et inuenis in vltima spōdiliū dozi et no/ dis eius q̄ inde cepit enūnere sup̄ alias spōdiles. Signa spe/ ciey. dixit Aui. signa facte a cōis p̄mitiuis sūt casus cap. s. q̄ p̄cellit̄ aliqua cap: et signū facte ab hūiditate. dixit. A. est signū forme a qualitate corp^o. s. et habitudinis. i. molit̄ et signū tact^o: qñ tact^o indicat corp^o et loca spōdiliū humida mollia relaxata: q̄ loc^o p̄p̄ extēcat̄ olez quo inungit̄: et tarditas ei^o in ericcādo ipz: et q̄ p̄cellit̄ regimē humectati/ uis. C Et signū facte ab ap̄ate est tactus lociq̄: cū tangit̄ dolet si puenit̄ ad exteriora, et est tact^o eius tactus ap̄atis: et dolor eius est p̄prie in paniculis, et accidit ei febris sequē/ tes illud ap̄a. C Et signū facte a siccitate est signatio siccita/ tis toti^o corp^ois: p̄cellerūt cāe ericcātes, sicut tolerātia fe/ briū acutaz. sup. aut valde cronica: et tolerātia euonū et si/ miliūz cū sit inunctio sup̄ loco ex oleo velociter et multum. ericcat. C Et signa facte a vētositate sunt signa vētositatis significatiua multiplicantiā in partibus pectoris et vētris.

Curatio et p̄cessio regis gūantis vētositatē. facte ab humiditate: et facte a siccitate. dixit Aui. est curatio paralytis et sp̄asmi humidi. s. q̄ntū ad factā ex humi/ ditate. Et curatio sp̄asmi siccī. s. q̄ntū ad factā ex siccitate, et hoc q̄ntū ad oleū: et q̄ntū ad potione in necessitate euonū: et in humida dimissionis et egestionis in siccitate ad ministrādī emplāstra et embrocās: et alia. s. vt sint ericcan/ tia in humiditate humectantiā in siccitate: qñ gibbositās raro.

fit a ficitate: Ideo auctores non pesserunt pculi de cura
duor: facte ab apate cura est cura apatis oictor: locop ma
xime apatis oictorio ad resoluendū seu maturadū rūpēdū
et q: pūm fit ab būditate mollificāte pesserūt spātū aucto
res in cura ei. **C** Dixit Aui. can. medicinar in ea q non est
cū ficitate est ut sint stiptice. s. exiccāte ut exiccent et strin
gant ligamēta q mollificata sūt. q: obre. s. pp quā mollifica
tione inclināte sūt spōdileor: sint calefactue ut pfortēt ea. s.
ligamētaz: sint et resoluēte et cōsupiue illi būditatis: ut
stringant. s. exiccent būditates tā mollificātes q: adiuuan
tes ad mollificadū. s. et fluētē et fluxet: marie fluētē strin
gant. s. pibēant a fluxu. nā dixit ipse. cū cadit sufficitia su
per stiptica. s. et calida resolutiua possē est ut pfortēt ligamē
taz: exiccent: et nō inclinēt ad intus vel ex et tollat gibbo
ritas. **C** Et dixit Aui. cū nō resoluēt et exiccat illa mā būdi
da in locis spondillū manēs pūstet ut pmutet ad mēbrum
altud. et pūm pmutat ad mēbra inferiora. s. ad pedes: fa
cit in eis accidere paralysim: sūto egritudines fm nāz ipi
būditatis in subtilitate et grossitudine suaz: fm modoz
pmutationis eius ex imbibitione ei: aut infusioe paulatim
facta. nā si est subtilis et ibibit inducit paralysim. et si est gros
sa et infundit pōt inducere spāsmū aut tetanū aut stuporē.
C Et posuit. A. can. in tpe eius stipticor: et dicit: cū ancesit
mūdificatio et purgatio corpis nō est malū. imo est bonū ut
tunc stipticis. s. exiccatis. calefactis et resolutis: iste
tres qualitates q: ppterit in vna medicina singulari. si
cur in nuce cypressi et folijs ei: et folijs lauri et calamo aro
matico et aluimati et enula. et q: q: sunt necessarie medicine
cōposite in qb: fit stipticitas: et bec erit iuncta aut cū frigidi
tate sicut in ros. et acatia et balauistiaz: sūlib: et q: q: cū cali
ditate in pdictis. et q: q: est necēz ut cōponant medicine sti
ptice frigide cū calefactis: ut pdictēz sūles cū folijs lauri
casto: ei: folijs oleandri et acorio et sūlib: et bec necessitas for
ret q: talis gibbositas foret in corpore cōplōnis nātr calides
aut cū illi būditati quoquo mō esset coniuncta caliditas.
C Dixit Aui. olea pferētia gibbositati humide. s. sine calidi
tate sūt olea rerū stipticarū calida pūstet oleū rutes: et oleū cy
pidis. et oleū de castoreo et pietro et euforbior: q: q: sunt
eaz oictis oleis vel aliquo eoz empla q: miscēt medicine
foris resoluētes. sicut folia oleandri et castorei et rute et sūlia.
C Emplm bonū ad būditā sūmant acoris et enula: et deco
quant in aqua cypressi. et emplastet cum eis locus.

C facte vō a vōluntate curatio est curatio vōluntatis et infla
tionis vētris quo ad oictā et pōtionēz adducant spondilli
bus et pectori medicine localis vōluntatē resoluētē: et de ap
propriatis in hoc loco fm. A. est emplm qd sic fit. s. sūlia
eis liq. de et colli et saūne et calami aromatici. añ. 3. j. eufor
bij. 3. j. olei nardini quātū necesse est. **C** Emplm pueniēs ad
būditā et vōluntatē sūlib: s. saūinā et seca. et armoniacū et nucez
cypressi et pietro et sanfūctū et cordumēnū et squinātū et cas
siaz. s. lignēz decoquant cū aqua decoctioe optima. s. mul
ta et ordinata et effundat desup de oleo quātūz est aque me
dieta et decoquat et iteret in hoc multoties: postea pūstet
in illo oleo castoreū et euforbū et saūina strita et administre
tur in ipso est carminatio vōluntatis et resolu būditati
tū extraneaz grossaz. **C** Aliud cōferēs vtrūq: sūmant enu
la et saūina et acorūz decoquant in vino donec dissoluant
tur postea dissoluant cū eis bdellū donec fiat sicut vnguētū
et administret. **C** Dixit Aui. qū nō valēt curationes cū eis
que bibunt cū empla. et alijs. tūc administret cauterium et
remoueat mollificatio et induret et exiccat locus. **C** Scias
nā q: sicut medicatio cū medicinis non valet in inueterata et
pfirmata gibbositate. imo nō valet nisi in incipiente et recen
terita neq: medicatio cū cauterio. **C** Et modus cauterifan
di in pñ gibbositatis. dixit Albu. est ut cauterifēs illud cū
cauterio qd sit circulus ut capiat cauteriū sup oēm pte spon
dilis equalitē si vis cauterifā in circuitu spondilis cū caute

rio puncti duos lineas aut tres. et sine puncta propinqua ad
inuicē: tūc si ne administret cauterium in gibbositate que
fit ex spāsmo neruū: qm ut patuit talis spāsmus est ex ficitate
facto cauterio: et ad ipse retento apō curet sic opz. **C** Aute
riū nāq: cū reliqua cūronēz aut sanati aut pibet augmētū eius.
C De manuali opōne in egritudinibus venie. **C** Lap. xij.



Iberatio manualis in egritudinibus ve
fice q: q: regit in extractioe
lapidis: dicit de ea in sequenti ca: et q: q: reg
it in curatione retentionis vine et curatione
scabiei excoctationis et vicez eius. et de ista opō
lirigatio huc elyterigatio venie que fit cum intronissione
allicuius instri opz dicit opz p foranien virge quousq: pueniat
ad vesicā. **C** Ista nā manualis opō nō est siēda stare apate in
venia collo eius vel virga pūstet adiacētib: venie. **C** Aut enim
Raf. x. pūstet. qū affuerit apatio venie aut ami nolo iponere
instm vūnatū: qm addet et in apate et dolore. **C** Et Aui. di
xit. tūc ne administret ea. s. instm vūnatū: qū apā est in
venia: aut in coartatione ami pūstet: nā intronissio eoz au
gmentat apat. s. apā augmētat et addit in dolore: sed pcedo
dixit Raf. pus ad sedādū dolores cū oleo et aqua calida et
curo pus apā. **C** Quidā et pibēt administrationē eoz sū
lib: vkerib: in meatu virge q: est ad vesicā marie si vkeris il
la fuerint dolorosa: qm addendo in dolorem puocat apā: et
neq: est deueniendū ad hāc opōne nisi postq: pesserit admi
nistratio medicinarū auxilio p dicit opz et nō cōtulerint.

C Dixit Aui. qū nō pferat medicine nō est excusatio alteri
ingenti et administrationis alkakitā. instri p qd attrahit
aer aut aqua et administrationis instri quo mingit. **C** Ut
potui aut cōprehendere ex oictis: in intentionib: auctorum
instm qb: medic: vbi q: quatuor sunt que oia gūat vocan
tur vūnatia. et vocant liriga: liriga m qū accipit pūstet
solū accipit p altero eoz ut patebit. **C** Primū eoz est quo
vis opz in retentione vine qū cū retentionis eius fuerit aliqd
opūstet stans in meatu vine pūstet in collo venie: siue fuerit
lapis: siue sanguis coagulatus. siue pus. aut būor grossus
vel viscosus. et tale instm dicitur cū sicut sūlus: nec est necesse ut
sit cōcauus: qm nō est ad cōtendū ex venia: neq: ad iponen
dū aliqd in ea: quātū ista opō ē tripli possit esse pūstet.
nō mōz medicus deuenire ad opādū cū eo nisi pus pūstet
hic bec duo ingenia: pūstet. dixit Raf. 4. pūstet. si fuerit retēti
vine cū lapidē in collo venie pūstet patiēti q: iaceat sup dor
sūz sūstet eleva pedes ei: et crura dū fuerint bene eminetēz
et tūc cōmoue ipz diuersimode ad pres. s. dextrā et sinistram
multis vicib: deinde pūstet ei q: studeat ad mingēdū: q: nisi
mingat iterato fac illud: et pluries qū pūstet lapis ex hoc
descēdere i venicā. vbi remouet opūstet et vūna egrediet. **C** 2.
ingeniū est. dixit Albu. si vides retētiōne vine fieri ex lapidē
de q: iaz ingressus est collū venie: cū opz ut infirmū sicut sup
genū sua: deinde cōponant pedes ei: sup dorso ei: et extē
dat vētrē suū a supiori pte dorso ei: et pstringat infirmū anbe
lirū sūstet qūstet post est. nā cogit tūc collū venie ad expulsiōne
lapidis ad posteriora. s. ad pūstet venie. et sūstet ista duo inge
nia q: pferunt in remotione sanguis coagulati puris vel
humoris grossi: et teniz facta expulsiōne illi: absoluit vūna. s.
sic nō absoluit sed vehemēs fit res sup infirmū: tūc opz ut
administret excoctationē ei: de loco illo cum instm vūnatū.
C 3. instm est quo ore fugit postq: intronissus est visq: ad
vesicā: ut mediāte ista suctioe attrahat vūna ad os: et attra
cta expuat: et ista suctio dicitur fieri ab aliq: vili pso. et istū instm
dicitur pūstet būs in fundo vūni foramen aut et plura in cir
cūto pūstet de hoc instro et mō excoctationis vine. dixit Aui.
19. terrij. adiuuet ad vūnadū cū exufflatioe facta cū rachatir
in xga posita et exufflat nō aer emittēdo: s. attrahēdo ad
semā q: trahit aer ne detur vacuum: sequit vūna et cūatur.
C 3. instm est intus cōcauū vūni solū habens in fundo fo
ramen directū: qd quidem foramen directe claudis cum re

Stante
apate in
venia aut
meatibus
eius si est
lirigadū

Instm vū
natū sūstet
quātūz.

Cura fecit
ad hunc
dum.

Cura fecit
ad hunc
dum.

Cura per
cauterifan.

lumen que possit per superiore ei⁹ parte extrahi, nā cū trahit^r ad super⁹, seq^r ipsū vna ne de^r vacuūz istud implens si-
ue claudēs foramē instruat est istius plū⁹ officiu⁹ instrū-
mētū perpendiculari vsq³ ad foramen inseri⁹ q³ d^r h^r ex su-
periori pte ei⁹ manubū quo possit capi & trahi ad superius.
De quo dixit Aui. q³ illud q³ implet vacuitatē illius instruat
est istius ppendiculare penetrans in eo hīs suspensiones. i.
additamētū sup⁹ ipsū: quasi manica cū qua possit cōprehēdi
& cū qua remouet^r. i. extrahat^r: aut iplens foramen instrū est
lana aut cotū: q³ qdē ligat^r d^r cū filo duplicato & fori ppo-
sito ex plurib⁹ ordinatis filis factis de lana aut de serico cū
quo filo fori extenso. i. plicato medio. i. per mediū ipsi⁹ to-
tius liget^r firmiter illa lana vel cotū: ita vt cū volūtas fuerit
attrahere filiū: attrahat^r cū eo simul illa lana vel cotū & nō re-
maneat in meatu: d^r aut filiū esse ita oblongū vt cum ligata
fuerit lana vel cotū in medio ipsius ambe ipsius extremita-
tes excedant quātitatē longitudinis instrū palmo vno aut
plus: & cū volūtas fuerit opari cū ipso per foramē fudi mit-
tant^r ille ambe ipsius extremitates donec exeant p foramen
superius: & trabat^r quousq³ lana illa ligata vel cotū ingredia-
tur foramen fundi instrumētū: si qdē ex ea extra remanet^r,
rit foris: b⁹ incidat^r ipso: ita instrū intronmittat^r vsq³ ad locū
vulnē. Deinde trabat^r superius extremitates fili equalit^r vt
trabat^r cū eis lana vel cotū vt trabat^r illud q³ seq^r. i. seq^r d^r
ex vna vel alio vt sanguine pure vel humiditate: & est hoc
instrū simile instrū quo vniunt^r pueri ad p^roliciendū aquas
ad longinquū: q³ nostro ydionate vocat^r schibatorum q³
pueri cū ponūt in aquā fm p^rfundū ei⁹: & attrahūt ad se pa-
ruper stilū aqua insequens illū ingrediet^r instrū deinde ele-
uant^r instrū ex aqua: & cū volūt aqua illa attrahā p^rocurre
supellunt inferius stilū: cuius impulsione aq³ violentata cū
fortitudine exit ex instrū: ideo hoc instrū etiā esset cōuer-
sū cū vellet medicus ponere in vesica aliq³ liquorē cum
violentia & fortitudine: inijci^r liquor in instrū. Deinde
impellit^r cū stilo in vesicā: cū aut vna vel alia humiditas in-
sequit^r lana attrahat^r extrahere tūc eā & dimitte vna currere.
Deinde si necesse est intra instrū: donec tota vna euacuet^r.
Et scias q³ stilus est melior iplens vacuitatem instrū q³ lana
vel cotū: qm cū necessariū fuerit iterare instrū nō est neces-
sariū ipsū extrahere ex virga: & iterū intronmittere sicut est
necessariū cū implet^r ex lana vel cotū. hoc instrū assimilat^r
Albucasis de p^redere cum qua p^ricis nata in p^relis maris.
¶ Quartū instrū est illud q³ p^rap^rie vocat^r siringa q³ est in-
terius cōcauū hīs fundū obtusū: nō foratū, sed in circuitu
fundi sunt foramina plura. Et Albuc. dixit: tria ex vna p^re
duo ex alia vnu: & ista pluralitas foraminū: nō sit. dixit Aui.
vt cū retinet^r eorū aliq³ p^ribet ab ingressu liquoris in ve-
sicā aliq³ arene aut sanguinis aut humoris grossi sit ei q³
vertit^r de medicina: aut p^rocac^r de vna penetratio aliare
nō egeat extractione & intronmissione frequētē: & sup⁹ hoc in-
strumētū q³ p^rparat^r ad hoc vt cū eo clysterisatio fiat & inie-
ctio liquoris in vesicā sit eminetia lata aperta rotunda ali-
quātulū alta in qua sit sicut funis in qua liget^r aliq³ q³ sit
sicut vagina sine bursa cōfirmata ei: & cōfirmata ligamento
fortius sit facta p^rap^rie ex vesica arietis: aut ex aliquo corio le-
ni subtili: aut ex pergamenosita q³ sit similis candelæ cū qua
inijci^r enema in qua infundit^r liquor inijciendū: liquor aut
d^r aliquat^r calefact^r sup⁹ ignē: & sic calefactus ponit^r in vesicā
deinde stringe manū tuā sup⁹ vesicā & liquorē in ea cōtētū
strictura decēt^r & impelle liquorē sicut liquor enemat^r: do-
necc sentiat^r instrū q³ illa humiditas iam puenit ad vesicā:
suā: & b⁹ instrū cōster vtunt^r medici ad remouendū opilatio-
nes ad extrahendū vrinā sugēdo: aut attrahendū in vacuū
stilo intronmissore ad clysterisatū sine inijciendū medicamē-
tū aliq³ ligatū in vesicā: verū hoc instrū d^r haberi multiplex:
vniū: in grossitie eius vt sit apud medicū instrū pueniē
cū boi fm virgā ciuē: fm ipsius amplitudinem & stricturā.

ram. ¶ Dixit A. mē⁹ b⁹ instrū est illud q³ est ex lenia-
ribus corporib⁹ & magis susceptibilibus flexionib⁹: iam
inueniunt^r qdā aialla marina: & qdā cona aialū siluestriū:
q³ cū aliquo mō p^reparant^r noto apud p^reparatores. Deinde
sunt^r ex eis aliq³. i. & redacit^r fm formas predictas: & p^rolu-
tinant^r glutino casti in hoc cōferunt^r p^rolentatē & flexibilita-
tē suā: q³ sit instrū ex plumbo vel stanno & est bonū: & si
fuerit plumbū leniatū. i. multe flexibilitatis fiat forte cum
aliqua re p^riecta sup⁹ ipsū ex massacumia. & marchabita: aut
cū multitudine liquetactionis & infusionis: & p^riectionis su-
per ipsū sanguis p^rcininā p^rcinus sanguis est fortis in p^r-
uocatione vniū: cū hoc stringit^r plumbū vt sit sup⁹ fluxū
cabile: cōterista instrū sunt ex auriscalco. ¶ Et modus ipo-
nēdi siringā quā pauci chirurgici sciunt q³ modus est. Aui.
In 3^o. Et modus iponēdi b⁹ instrū p^r foramē vge & velicam
est: vt cū puenias in mollicādō vesicā vel vga cū balneio:
finis embrocis & vncionib⁹ & vnguentis maxie facile ex eis
que pueniūt ad intētiōē tuā. Dande p^rcipe vt sedeat eger
sup⁹ sedē sup⁹ extremitatē caudē suē & cōprimat anū sustēat^r
retrō ab aliquo ministrorū eleuet^r genua sua pax vsq³ sup⁹
inguina sua cū apertione inter ipsa. Deinde intinge instrū
cū oleo aut butyro cum albumine oui mixtorum: ex aliquo
oleo vel ceroto ex p^roportionalibus ad intētiōē tuā: deinde
intronmitte ipsū p^r foramē vge cū facilitatē tarditate sine do-
lore ne exconationē facias cū eo, donec pueniat ad radicez
vge nō qdē ad collū vesicę: & ad radice q³ est iuxta superiore
p^rē bursę testiculorū q³ est q³ medietas vge. & cū puenit illuc
instrū: tūc p^rep^r vga cōlis sic stās cū inclinatioē ad sumē. i.
ad p^rē vmbilici oucedo vga sup⁹ roinde subtiliet^r. i. subtili-
ngeret^r medicū in expulsiōē instrū in meatū vesicę quātitate
vni⁹ nodi. i. digiti, aut duos p^r donec pueniat ad vacuitatē
vesicę & sentiat eā instrū: ita puenisse ad rē vacuā: & sentiat p^r
eā q³ sedat^r dolorant^r minora q³ an erat: aut q³ ia: puenit ad
remouēdū aliq³ opilās de loco: & nō sit hoc. dixit Albuc. fm
hūc ordinē inuā q³ meat^r virgē in q³ vadit instrū est meatos
in quo est tortuositās in radice vge p^rditat^r ad vni⁹ vō cū pe-
netratio ei⁹ in vesicā est sensata: tūc reduc^r vga ad p^rē inferio-
rē ad suā p^rntā dispōnē in p^rparatione tua cū intronmissi in-
strumētū: aut vehemēt^r ifert^r: cū ergo feceris illud: tūc ex-
trahere ex vesicā aliq³ si vis aut ipelle aliq³ in ipsam si vis
q³ meat^r virgē vsq³ ad vacuitatē vesicę est satis lōgus: & cō-
uenit vt p^rinstrū extra maneat: dicit Albuc. q³ lōgitudō si-
ringe sit sicut lōgitudō palme vni⁹ & medietas aut qdā falsi
siringatores ignorātes modū inuisionis instrū cū puenit ad
radicē virgē: vt ostēdāt totā siringā intrōisse accipiūt pel-
lē virgē & trahūt ipsas vsq³ ad extremū siringę: quē ad^r vidi
si frāt^r siringatorē facē: & oñt sufficēter iposuisse siringā.

¶ De curatione lapidis viroy per incisionē. Cap. xlii.



Sunt Serap. 4^o breuiarij. cap. 11^o lapides q³
est in renib⁹ qdā antiquorū sapienturū
extraxerūt cū ferro p^rorationē facientes retrō
sup⁹ lat⁹ duorū illoz in loco renū. i. sup⁹ latere
renū patiens lapidē: & ego dixi Serap. video
q³ hec est audacia difficilis vehemēis sublimis sup⁹ mortē in-
firmi p^radmissionē huius curationis: & iō hui⁹ curatio
est penitus dimittēda. ¶ Dixit Aui. sunt qdā q³ laborāt ex-
trahere ipsos per incisionē vlt^r p^rossus: sed est timor in eo
magnus: & est h⁹ op⁹ eius q³ rōnē nō h⁹z in lapide vesicę q³
vis sit timorū: si nos administrat^r curationē eius cum in-
cisione nō est in opone ista. Dixit Sera. vehemētia timoris
similis illi: qm euadūt qdā: imo plurimi si nō ceciderit error
in cura ex eis ex qb⁹ extrahitur lapis ex vesicā: ex eis enim
sunt in qbus nō cōsolidat^r sed remanet in loco ex quo atra-
hit^r lapis via ex qua erit vna semp^r q³ est: q³ illi qb⁹ aper-
tur locus iste absq³ hoc q³ sequat^r ap⁹ magnū euadūt & cō-
solidant^r vulnē eorū. Reliq³ vō. i. qbus non cōsolidant^r vul-
nē illa indigēt eo quo calefact^r. & indurent^r labia vulnē.

De modo
iponendi
b⁹ instrū
ut sit apud
medicū
instrū pueniē

Et qd' cu
ru fiat fact
huc: auc
pallid. l. 10.

et non ledant ex effusione vine super ea. Et facilitas quidem et
difficultas curationis ex lapide per incisionem dependet: aut
ex conditionibus patientis ex ipsius complexionis etate compositione
ne. et consuetudine patendi a lapide. Et complexionis quidem: quoniam
si fuerit calida et humida complexionis radicalis facilius sanantur: et
eius quod fuerint frigida et sicca, quoniam in his complexionibus vulnera diffi-
cilius solidantur. Et ex etate hoc dicit Serapion. pueri sanantur
cum facilitate pro humiditate corporis suorum et facilitate solidationis
vulnere eorum: propter in eo ex pueritia: et etas est. 14.
annorum. et quod toleratio eorum est pro virtute ipsorum. Et Paulus dicit.
leuis est sanatio infanti: et erunt in etate. xiii. annorum. ex leuitate
corporis ipsorum. Verum pueri non in qualis etate pre sunt
equales in facilitate curationis istius: sed ut dicit Rasis. 4.
propter convenientiores ad illud sunt quod ultra etatem quatuor annorum
sunt et ultra viginti propter annos. 20. et quod sunt in medio dictorum
annorum sicut sunt quod sunt. 14. annorum. et dixerunt contra omnes
doctores convenientiores sunt omnibus alijs. Infantes vero pueri dicit
Rasis ibidem valde moriuntur si in eis fissura facta fuerit per lapide
de ex debilitate virtutis ipsorum: decepti vero, quorum iam caliditas
diminuta est: et sicut sanguis eorum iam diminutus est: sunt
difficiliores sanationis: quoniam vulnera eorum non conueniunt ad consolidationem.
Et dicit Paulus. difficilis est sanatio in senioribus
ex siccitate corporis ipsorum, sed in iuuenibus illis quod sunt in prima
etate senectutis facilius est sanatio quam in deceptis: quoniam adhuc
bunt multum sanguinis. quoniam complexionis eorum sunt adhuc calidiores
aut propter velocitatem. De primis senibus dicit Rasis. ibidem. quod sanantur
cum velocitate. et respectu deceptorum et iuuenium: quoniam in fissura
non accidit eis aqua calida quoniam non sunt multe castitatis, neque
multi sanguinis, neque ipsorum corpora sunt frigida tantum in quibus non
solidantur vulnera ipsorum. Et dicit Paulus. sanatio illorum quod sunt
mediocres inter etates puerorum et deceptorum iuxta modum illorum
est. et quod quanto plus appropinquat etati puerorum: tanto
facilius recipiunt sanationem: quanto magis appropinquat etati
seniorum: tanto erit difficultior eorum sanatio. Et dicit quidem. quod quibus
louentes sunt faciliores digressio vulnerum suorum: quod primi senes
in ipsis tamen vereda est magis curatio lapidis per incisionem. ut quod
dicit Rasis. 4. et ipsi moriuntur propter aputa calida quod eos sequuntur
pro dolore incisionis. Et ex complexionis vero et corporis habitudine
quoniam pingues difficilius inciduntur gracilibus. meatus et vesice in
eis arctus est: et non deducit in ipsum lapide conditione sufficienti
ad incisionem faciendam in eorum carni tamen et medie habitudine convenientiores
sunt alijs lapidis incisioni. Et ex consuetudine vero
patendi a lapide. dicit Serapion. illi in quibus fit lapis asper magis
sunt tolerantes dolore accideret ex incisione ferri ad exhibendum
lapidem: et propter illud fit facilis eorum sanatio: quod est: quoniam fuerint
tolerare illos dolores et aputa illi in quibus fit lapis lenior
sunt secundum contrarium illi: quod est. quod isti dolores et aputa non accidunt
eis multum: quod non expectant. et non tolerant dolores quod sunt
in incisione. Et conditiones vero ex parte lapidis super sunt ex quantitate
et eius continua et discretio et figura et ex quantitate quod continua.
Dicit Serapion. quod ex lapidibus magnus est fit difficultis et ipsi retentio
et ipsius extractio. Aut Paulus. in quo fuerit lapis magnus:
et accideris magna erit. Sed parui lapidis. dicit Serapion. difficultis
fit sensus. et ipsi inuenio. et fit facilis ipsi extractio quod
sentit locum eius. et quod inuenit. et deducit ad locum incisionis: et dicit
eius equalis in magnitudine et puritate est medius inter illos
duos: quantitate vero discretus. quoniam quod sunt in vesica duo vel
tres: et quod plures et parui in sermone quanto. et quanto plures
tanto sunt difficultiores curationis. Ex figura vero: quoniam dicit Serapion.
rotundus est facilis egressio. et seratilis. et ramosus est
difficilis: quoniam ut dicit Paulus. ex asperitate. et ramositate lapidis
accidunt dolores: et celeriter accidunt aputa pro dolore et oblongum
quoniam est eius introitus in collum vesice. egressio est cum facilitate.
lapis vesice multa sunt. dicit Rasis. in diuisionibus.
Signa eius sunt albedo vine et subtilitas eius:
et fer arena post curationem eius. Dicit Galenus. de interioribus
habebit vinum clarum et aquosum quod prius fuerat arenosum.

fit. et dicit Serapion. cognoscimus hoc ex colore vine aquoso. et
sedimine arenoso quod est in ea. Aut dicit vinum est deuius ad
albedinem: et sedime. et arenosum: quod subsistit in ea non est ruber
sed ad albedinem tendens. aut cineritatem. alia sunt autem et cetera.
et non est bona nisi per contritatem intelligat albedinem non oimodam.
Uter dicit Aut. quod est vinum grossa oleaginee secie. et
grossa et mudlaginosa hypostasis. et hoc est quoniam non pueriter
retinet in angustis lapidis. et non est in collo vesice opilatio. ut quod
plum collum in his patientibus opilat ab illa materia: aut ab eo quod
factum est de lapide. Unum vinum quod distillat egreditur: et non
penetrat nisi quod de aquositate est subtilitas dicit Aut. quod secundum
plum est subtilior. propter in primo. et quod detinet materia secunda
conuertit in lapidem aut propter in primo quod lapis est prius: quoniam
magis opilat quam magnus. Et scias quod quoniam vis appetit aqua.
et reuidet in eius fundo arena signat quod lapis gignat: aut gignatur
est. et in tempore gignit eius aliqui emittit vinum aqua cum
sedimine arenoso. et aliqui grossa absque sedimine arene. cum
hoc confirmat lapis et gignat: est tunc vinum est vehementis claritatis.
et non reuidet in eius profundo arena: aut si reuidet est quod
parum valde. Et dicit Bimasus. si laboras lapide mingit
arena signat quod lapis est mollius dissolubilis per medicinas inter-
teri: et exteri appropinquat: si est vehementis claritatis
valde significat super lapidem confirmatum durum: et inconueniens est
solutioni cum medicinis. Et postquam minuerunt apperunt min-
gere. Dicit Antilias. quod vesica excitat ad expellendum id quod in
ea est. lapidem. quod volendo ipsum transmittere cum vinum multum
fortasse post mictum mingent filii. Dicit Aut. quoties eius ex
vinum quam mingit desiderat ite: mingere staret: et agere illud
est lapis expellens. et cogere virtutem ad expellendum ipsum expulsi-
one vine aggregare. et cum vinum aggregata et multa. Et dicit
Paulus. signat super lapidem vesice per difficultatem exiti vine. et quod
eueniunt. Dicit Aut. quod prodegit ad difficultates. et vine ut
dicit ista extraxit hoc quod illud quod egreditur. et de vinum egreditur
cuius fortitudine per complexionem iudicium. et fortitudine expulsi-
onis. et facta a virtute medicinis musculis latitudinalibus: et rari-
tate ab infirmo vel medico cum manu: aut alia re super mirach
in loco vesice attrita: tunc. et relaxato officio vesice ab ipellente
post ipsum vinum quod mingit patiens in fine eius. et fortis expulsi-
onis vinum quam vult. Accidit autem illa difficultas mingendi per plum.
propter quod lapis opilat meatum vine non pfecterit: quod accidit pro
pue quod vesica superne replet vinum autem expellat: vinum eger
compressione super ipsa ad expellendum ipsam. Et dicit Rasis. in diu-
sionibus de signis eius est retentio vine. et interdum: et difficultas
exiti eius. Et dicit Aut. quod est cum arenositate exente a la-
pide vesice in vana sex furfura. et hypostasis huius propter fur-
furas: quod exent a vesica pro abrasione eius facta a lapide obster-
gete: et abradere superficie eius intrinsecam. Et multoties dicit
Aut. mingit sanguis pro rascatione lapidis. et facta a lapide
maxime in meatu colli vesice. Et propter dicit Aut. quod lapis
est magnus asper. dicit Antilias. si lapis fuerit longus. et ramosus
sua aut magnus multoties mingit laboras eo sanguine: et ex
puro hoc et a plano non minget sanguinem. Et dicit difficultas
mingendi est cum puro lapide plus quam cum magno: quoniam pole est
quod cadat prius super os vesice. et super meatum colli eius. Et dicit
Antilias: in pluribus laborantibus lapide vesice egreditur anus eorum.
Et Aut. dicit. quod prodegit lapis ad exitum animarum cum est ma-
gnus proprimis intestinum rectum cum vicinitate eius: et propter
descedit et egreditur. Rasis. tamen 4. etiam. ait dicit quod exprosumus
et ceteros lapidum dicit. quod propter signatio lapidis in vesica erit
propter egressum anni. Et quod dicit Aut. prodegit lapis vesice ad
retentionem. et egreditur ut dicit ista est: et hoc erit: aut propter coartatio-
nem factam in intestino recto: aut quod non refugit ab expulsi-
one fecis vitando angustiam doloris. Et enim in lapide vesice
quodcumque sit dolor cum sit membrum nervosum cito patiens a lapide
devenit dolor iste est prius et doloris quod est in lapide renu.
Dicit. n. Aut. quod non est dolor lapidis vesice: si dolor lapidis
renu: quoniam lapis vesice tenet in spatio. et magno respectu illius

et per eius potestatem dixit Pau. lapis vesice non excitat dolorē nisi quā retinet in ore veretris lictiois et retinet vīnā. Et Aul. dixit. nisi cū lapide retinet vīnā quā tūc eius dolor vehemēter sit quā tūc ingreditur collū et soluit p̄tinuū. ipsa. n. vīna retēta sua cōtate extēdēdo soluit vesicē p̄tinuū vī sit dolor et per ei⁹ potestatem iter. Dixit Antilia. quā mouet laboras lapide vesice ambulādo et laborādo vehemēti⁹ sit dolor ei⁹ et cū regeret dolor allentabit⁹ quā nō adheret lapide cum vesica. Et dixit Antilia. dolebit veretris cū p̄tinuū in eo ex cōca tione vesice in eo licet dolet vnguis. i. extrema p̄s digiti cū affligit⁹ digitus. Et Aul. dixit. quā est cū lapide vesice assiduū p̄tinuū et doloris in virgā et in radice eius et in pe ctine cōtate virgē ad vesicā. Et dixit Pau. q̄ est p̄tinuū et in loculo testiculorū et per p̄tinuū illū puer patiens ut dixit Ras. in diuinitatib⁹. p̄tinuū calpit virgā et laborat cū ea per q̄b extēdit veretris. Dixit Pau. et erigit⁹ deinde vesicē ab erectio ne. Dixit Serap. sunt p̄tinuū p̄tinuū in canali virgē et ere ctio ei⁹ et mollificatio ipsi⁹ supra mēsurā. Et Aul. dixit hīc lapidē vesice multiplicat cōtractionē et ge suer⁹ p̄tinuū cū est puer et assiduū sit eius erectio. Pro hīs oib⁹ signis. dixit Al mālor. cū eger sepe virgā fricat⁹ manu tractat. ipsa quoq̄ erigit⁹ frequēt⁹ et subito. et arefcit et vīna difficulter et cum dolore egredit⁹ in qua egritudine lōgo tpe quāq̄ extēdit la pis in vesica esse signat⁹. Et dixit. Sal. p̄ de interiorib⁹. si in firmus puer est et habebit vīnā clarā et aquosā et pus erat arenosā et pectē sic scalpitr⁹ virgā sine cā erigit⁹ et inclinat⁹ et tandē vīna p̄stringit⁹ oleo nō moueri a veritate dicentes in collo vesice ei⁹ lapidē b̄ri. Et multoties qdē descendit la pis ex renib⁹ in vesicā et nō expulsi⁹ neq̄ emissus remanet ibi deinde magnificat⁹ et sig⁹ bonus est q̄ p̄cesserit dolor in renib⁹ et inflationēq̄ post descensu⁹ lapidis sedat⁹ est et sequū tur deinde p̄dicta signa lapidis vesice q̄ pus nō aderat. Et Si gnū ē qdē p̄dicta signa p̄tinuū et rectificat⁹ et certificat⁹ est in uentio ei⁹ p̄ sensu⁹ fac⁹. Et ipse qdē q̄ p̄tinet in collo vesice quāq̄ rep̄s p̄ tactū factū extēdit sup̄ loco q̄ est inter anum et bursā testiculorū. q̄ vō est in p̄cauitate vesicē opz vt inq̄ rat cū digito intrōmissio in anū infirmū et modus ingredi f3 Pau. est vt iacet patiens sup̄ dorsū suū deinde vngat⁹ digito in dex si fuerit puer vel paruus aut digito medi⁹ si fuerit iu uenis aut magn⁹ oleo vel butyro vel aliquo ceroto seu mu cillagine et intrōmittat in ano infirmū et pellat mediet⁹ cum eo intestinū versus vesicā et ingrat⁹ de lapide an sit vnus vel plures. et si sic nō inuenerit expellat cū digito intestinū v̄sus collū vesice. donec eminet⁹ in loco illo exteri⁹ appeat. et tūc t̄gat cū manu altera eminet⁹ illā vt mediāte tactu interio rū et manus exteri⁹ certificet⁹ de lapide an sit vnus. Hanc m̄ ingitionē opz p̄cedere clystere lenitiuū vt totā egōnē expellat et p̄p̄e dixit Paulus. si sentis q̄ in intestinis eius sit sterco⁹ sicquā nū expellat forsan ipē daret tactū lapidis. I. cū in intestinis ab eo qdē in eis fuit facillius fiet tact⁹ ei⁹. Et dicit. p3 q̄ ingitio de lapide nō opz fieri patiente stante ere ctore aut sedēte. qm̄ sic stando extēdunt. dicit Pau. musculi cū vesicā et v̄ctionē faciūt inter ingrentē et lapidē sed patiē te iacente super dorsū suū musculi nō extēdunt cum vesicā et non impeditur inde tactus lapidis.

Be cura lapidis vesice p̄ medicinas et p̄ oīetā dicit⁹ est in sermone q̄ntorica⁹ de cura lapidis renū et si m̄lir ibi oīetū est de ingitio ad remouēdū lapidē de collo vesicē et meatu vīne. q̄uis ē d̄ hoc dicit⁹ sit in p̄cedēti. ca⁹. Tūc aut oīem est de extrāctione lapidis p̄ incisionē. Sciēdū n̄ pus est q̄ lapis exbendus p̄ incisionē est ille sup̄ quē non potuit p̄ualere regimē p̄ medicinas et talis lapis p̄ incisio nē extrahēdus aut p̄tinet in p̄cauitate vesice. vel ei⁹ collo. aut p̄tinet in meatu v̄gesi ergo p̄tinet in cōcauitate vesicē opz vt deducat⁹ ad collū ei⁹. et si cōtinet in collo opz vt in eo p̄tinat⁹ donec incisio fiat et exhat⁹. cōtēntus aut in cōcauitate vesice. et maxie in pte suprema eius ad collū vesice descen

dens sit p̄cussione et saltu: de p̄cussione qdē. nāz si p̄tus fuerit egrotis p̄cipe ministro q̄ amplexet⁹ cū accipies cū sub bra chio suis et suspēdat⁹ ipsa terra et cōmoneat⁹ cū vehemēt⁹ et p̄cutiat⁹ dextra et sinistra. q̄ si fuerit magn⁹ iaceat sup̄ oīz bus eleuat⁹ et inferiorib⁹ de cluib⁹ et tūc capiat⁹ pedibus suis et p̄cutiat⁹ et moueat⁹ et vehemēt⁹ teneat⁹ it̄ tūc ab ali quo ministro captus subascellis ne in cōmōtione et p̄cussioe pedes ad terrā descendāt. Saltu vō qm̄ p̄cipere debes egrotū si vt saltū pluries faciat de loco alto ad locū dep̄ellus. et tūc digitū suū indicē vel mediū. vt. d. oīst est et inunctū manus tue finistre in anū mittere qdē si lapidē in p̄cauitate vesice in ueneris ad collū ei⁹ reducet⁹ et si in collo ei⁹ inueneris cū in eo loco ips⁹ firmiter teneas in reducēdo it̄ ips⁹ de p̄cauitate ad lo cū aliqñ necesse est. vt extrema digiti tui flectas quā cū tali flexioe meli⁹ et facili⁹ deducet⁹ cū opz alit⁹ ad hoc faciēdū vt si qdē p̄tus fuerit egrotis. aut puer vt facias sedere vnū quēdā vix sup̄scānū. ita q̄ cōlūa line in altitudine genoa sua inguinib⁹. Deinde sedeat patiens sup̄ genua illi⁹. Si vō fue rit magn⁹ debet sup̄ scāno sedere duo viri restringēdo ipsorū anchas ne separent⁹ ad inticē deinde sedeat patiens super genua ipsorū. cūq̄ sic sederit patiens ponat⁹ vn⁹ minister bra chia patiens sub genib⁹ ipsi⁹ retinēdo manus suas vnā su pra aliā. Et dixit Aul. p̄paret⁹ sedes et sedeat eger sup̄ eaz et si puer est retineat⁹ ips⁹ vnus minister et sedeat sup̄ coras suas deinde intrōmittat minister alit⁹ man⁹ suas sub genib⁹ eius sub renib⁹. si ista f3a nō est bona. et opz vt sint alij duo ministri vn⁹ a dextris et alius a sinistris teneat⁹ eū eleuātū et si mīu et nō moueat⁹ hōz opōnō tue. et opz vt anq̄ de liberes opōnē tuā attenuet⁹ regimē egrotis et cūc f3ōmis ser macia: aut vomitu vel saltu cū clystere fm̄ erigēt⁹ v̄tulo. et plenitudo infirmū. Nā n̄b̄t est qdē ita affecret⁹ ab eueniū opatis ex inclinatione licet attenuatio. N̄b̄t et cūdo compiet⁹ opz vt cēns p̄cedēs opōnē tuā minoret⁹ et clystere et assit⁹ nō ipē d̄t egestio opōnē et opz vt ante intrōmissionē digiti in anū infirmi calefacias vesicē ei⁹ et t̄cūitū ipsi⁹ cū p̄tis calefactis. et inungas cū oleis mollificatis calidiss. et scias q̄ aliqñ nectus est et post intrōmissionē v̄tus digiti intrō mittas et alit⁹ ad meliorē ingitioē de lapide et ad meliorē deductionē eius ad collū vesicē p̄cipe ad firmiorē retē tionē eius in ipso dū inclinationē feceris sup̄ eo. Et dixit Pau. deducat⁹ lapis ad collū vesice. et expellat⁹ digito in ipso oīet expelli nō p̄t plus v̄tate et toto studio retineat⁹ ipm̄ firmū vt non transgrediat⁹ et creat⁹ qm̄ scindas p̄ eo et nō babeas que rere. p̄ lapide post scissionē. vt quāq̄ dicit. Pau. detinet⁹ la pis p̄ magnitudine sua in loco nō bono ad scindēdū super eo: vt qm̄ nō b̄t intrat⁹ in collū vesicē et opz vt p̄fideres hoc. et nō facias fixurā ibi. Cū ergo v̄s lapidē firmiter tenere ei pelle cū cū fortitudine ad exteri⁹ vt b̄t adheret⁹ cuti exteri⁹ et collū vesicē cūq̄ sic firmiter tenueris lapidē p̄cipe mini stro: vt cū sua manu dextra teneat⁹ testiculos eius remotos a pte in qua vis incisionē faceret subleua it̄ eos v̄sus supiora ad pte pectinis: et cū sua manu altera remoueat⁹ cutē que est sub testiculis ad pte diuersā et est in qua vis sectionē facere. et p̄cipe alteri ministro vt p̄mat vesicā manu sua p̄mēdo eū ea sup̄scatur ei⁹ ad inferiora et tūc tu cū manu dextra scinde sup̄ lapidē cū instrō amoydin. i. cū rasorio vel sparumali op time incidēt scindēdo cū cuspidē ei⁹ in eo qdē est inter anū et testiculorū bursāz mō qdē sup̄ medio siue grassurā sed ad latus natis finistre. Inq̄t. n. fared. caue ne scindas sup̄ deret qm̄ erit malū: si fiat fixura in pte sinistra deret remota ab ea ad modū vni⁹ granī ordiē qm̄ si in deret cēt perneccabio: et si fieret in pte dextra esset pelor. i. q̄ qm̄ in sinistra. Et Aul. oīst stude vt expellas lapidē ad collū vesice taliter vt remo ueat⁹ a commissura quāitate vnus pili. i. q̄tate grossitiei ptis pili obtuse in qua nō incidit. et caue ne findat⁹ sup̄ cōmis surā qm̄ est malū: commissura. n. fm̄ necessitate est loc⁹ mor talis ad incidēdū et ego puto q̄ hoc sit p̄p̄ vasa et neruos

qui veniit illoce fac. dicit Aui. sup locū ip̄s scissurā tenden-
te ad trāuerſus parūper: om̄s fieri incilio aliquatū ob/
liquatū tūc ſit fm rugatōe loci illi: et fac eā. dicit Aui.
bono ingenio vt nō cōtingas nervū: ſtudēdo ēt vt cadat icilio
in collo vesice tñ. Nā ſi accideret in corpe vesice nō ſolida-
bit oino: et fac ſciſſurā fm q̄ritatē lapidis cūbēdi. niſi fuerit
magnus valde. Ingt Pau. ſcinde p lapide puo equali. ſup.
ſciſſura: et pro mediocri. ſ. eq̄li ſciſſura. Magnus vō indiget
ſciſſura ampliorūmō nō tranſcēdat tē^m colli vesice: qm̄ di-
xit ipſe eſt lapis magn⁹ valde: q̄re nō eſt poſe vt ſcinda^r fm
magnitudinē ſuā et eo maxieq̄ nō pōt deduci ad locū bonū
ad ſcindēdū. Dicit. n. Pau. ſi lapis fuerit magn⁹ valde inco-
gruū eſt ſcindere cū fixura magna: ne excidet inde diſſuria: et
nō ſolidat oino: ſ. tūc expelle cū digito vel digito cū egre-
diat aliqua po ip̄i⁹ p locū fixū: et tūc tene cū firmiter cū di-
gitis dū frangant^r: et egrediant^r ptes ei⁹. C De mō aut fran-
gendi ip̄s. dicit Aui. op̄s vt cōprehendat cū tenaliſ: et rū-
paſ paulatim. Et Albuc. dicit. op̄s vt ingenies ſup ip̄s. aut
vt ſtringas ſup ip̄s cū geſti decenter: culus extremiſ ſit de
kana. i. tenaliſ q̄ ſtringit ſup lapidē: vt nō euadat ab ea: aut
vt intromittas ſubito inſtrū ſubtile curuato extremiſ: et
extrabe cū eoz^r ſi ſic nō poteris ſup eū tūc amplifica foramē
parūper: qd̄ em̄ eligūt poſi⁹ pati diſſuria: et fluxū vaine ſu-
per inailone illa q̄ doloris et anguſtiſ lapidis remanētis.
Et ſiſe op̄s fieri. dicit Albu. in lapide cui ſunt anguli et mar-
gineſ: ſit p̄ eos diſſiliſ cūtiſ ei⁹ ex fixura parūper de-
centiſ: qm̄ op̄s vt frangat aut vt addas in fixura parūper.
Cūq̄ frangis lapidē. dicit Aui. aſſuma^r qd̄ frāgil^r et extra-
haſ: et nō remaneat ex eo in veſica aliqd̄ nō ſi remaſſeſe ma-
gnificabit^r et ſit magn⁹. Dicit Albu. ſi pars minima fuerit q̄
remaſſeſe fac vt fixura tua quā facis ſit ampla exteri⁹: et ſtri-
cta interi⁹: donec pueniat ſup lapidē: tūc impelle lapidē
digito tuo: nā ſi puo fuerit egrediet^r ſic p̄ fixurā. Q̄ ii p̄ im-
puliōe tuā egredi nō pōt tūc intromitte inſtrū qd̄ vocat^r
vncus: qd̄ d̄r eſt ſubtile nō acutū: neq̄ incidētiſ bīc bīc in
cuſpide qd̄a curuitatē et ſituſ eū iter lapidē et digitos tuos
et trabe cū eo lapidē exteri⁹. C Dicit Aui. lapis magn⁹ for-
taſſe indiget inſtrū. ſ. extrabe cū eo ip̄s trahat. Dicit Aui. ſi
q̄ lapis exteri⁹ expellit cū videris fixurā nō penetratē: tūc
pforaſ. vel amplifica: et hoc fac. dicit ipſe ſi op̄s b̄ q̄ritatis
nō pducit ad dolorē vebemētē: et puenit inde paries ad cō-
torſionē collis caſus: et tūc deſtructionē mot^r: et ſermo-
nis ſtriſſionē et deſitionē palpebray et oculi. nā ſi p̄du-
xerit nō ad illud tūc pforaſ: nā ſi pforaueris ip̄s et ampli-
caueris vuln⁹ moriet^r ſtatiz. C Dicit Pau. ſi lapides fuerint
vltia vñ expelle maiorē prius ad veſicā. i. ad collū veſice et
ſcinde ſup eū et extrabe eū: et deinde expelle aliū: et aliū poſt
aliū donec oēs extraxeris: et liberaueris ex eis veſicā: oēs
hāc opōnē ſtudioſe accelera: et nō tardes iuxta poſſet tuum.
Ait em̄ Pau. ſtude ad reſtringēdū lapidē ad locū icilioſe. ſ.
et ad incidēdū ip̄s: nā ſi remiſſus fueris op̄o tua erit inaniſ.
C Et Aui. dicit op̄s vt cadat in expulſione lapidis abbrevia-
tio. i. ſeſſinatio. alia litera eſt negatiua: et dicit vt nō cadat ab
abbreviatio. i. pigritia et remiſſio. Et iō dicit Pau. ſi b̄ erit diſſi-
cile p̄cipue ſerueti qd̄ inſeſſet pectinē: et opprimat^r p̄-
cipe alteri qd̄ extendat veretruſ ad ſuſſum elevādo illud cū
hoc ad portem diuerſay fixurē vt ſupra dictum eſt.

De extractione lapidis cū in meatu vge. dicit
Aui. multotiē accidit vt pueniat
lapis ad collū veſice: et cōſequat^r virgā: et ſigil^r in ea: et p̄bi-
bet exitū vaine: tūc dicit Albu. cura ip̄s cū eo qd̄ narro anq̄
deuenias ad ſectionē: multotiē em̄ excuſariſ p hāc cura-
ſionē et ſectionē ſam. n. p̄baui illud et eſt vt accipias pforato-
riū ex ferro triāgulato extremiſ acutū qd̄ ſit fixū i ligno:
dein. ſe accipe ſilū: et liga virgā ſub lapide. ſ. ex p̄e radicis vir-
get: et nō redeat lapis ad veſicā: deinde intromitte ferrū illud
pforano in virgā cū facilitatē: donec pueniat pforatorū ma-

nu tua in ipſo lapide paulatim et conare pforationē ei⁹ oēce
facias ip̄s penetrare a pte altera: vna nāq̄ abſoluit ſtatum
deinde p̄me manū tuā ſup illud qd̄ remaſit in interiori pte
vgeuſe em̄ frangit ſtatim et egredit^r cū vna et ſana^r iñr-
mus. C Q̄ ſi nō p̄p̄eſ tibi hec curatio p̄p̄ aliqd̄ qd̄ ipediāt
tūc expedit vt ſecet^r ſciſſas tñ q̄ aſi dicta opōnē: et aſi ſectionē
ingeniandū eſt vt trāſeat pforamē ad caput virget: et egre-
diat^r vel extrahat inde. Et modus hui⁹ ingenij eſt vt dicit
Aui. incediſ inter inungat^r pectenē vnge et cū oleis moliſ
cariſ calidis et fiat cōpreſſio in virga ſupra lapidē i p̄ingeri-
do cū ad interiora ligādo ſuo ante lapidē cū ſilo: vt redeat
ad veſicā. et ſi ſic penetrat ad locū p̄p̄inquū virget. ſ. capite
ei⁹ et ſi pōt extrahi cū facilitatē cūbaſ: ſinau^r nō op̄s vt labo-
ret ad cūbēdū ip̄s ex illo loco illico et violēter. Nā ſi ſecet^r
fortaſſe faciet accidere in loco vuln⁹ qd̄ nō ſolidabit^r imo
op̄s tūc vt vtaris mō p̄dicto ab Albucā. aut vt liges ſuper
lapidē: vt dictū eſt ne retro redeat: et poſtea extēde curē vge
ad anteri⁹ et liga eā aſi lapidē vt ſit ſic tenſe: et tracta ad aſi-
riora: niſi vt poſtq̄ extraxeris lapidē ſoluas illā ligaturā: vt
redeat cutis ad locū ſuū et coopiat vuln⁹. et factis dictis liga-
turis ſeca ſup lapidē in ip̄ſa vga ex p̄e inferiori ei⁹ inter duas
ligaturas: et cūbe ip̄s: deinde ſolue ligaturas et mūdifica lo-
cū a ſanguine cōgelato q̄ fuerit ſupra vuln⁹. C Cū ergo cō-
pleueris opōnē tuā: et nō fuerit ſequitū aliqd̄ malū accidēſ:
tūc dicit Albu. imple vulnus thure: et aloē: et ſanguine orac.
mixtis ſtringe ſup ip̄s: et pone deſup pānū inſuſus in oleo et
vino et oleo ro. et aq̄ frigida vt ſedeſ aſa. Quidā aut iponūt
pulverē maſticis boliar. et dragagāni mixtū cū albumie ouis
et qd̄a ſunt vuln⁹ ſi fuerit magnū ponēdo in me⁹ pūctū vnū
deinde dicit Albu. reſupina inſtrū ſup dorſus ſuū: et nō ſol-
uas ligaturā vſq̄ ad diē tertiu. Dicit Aui. ille cui⁹ ſciſſura: et
vulnus nō ita. ſ. nō multū dolere faciunt vt inde curet ſoluiſ
in die 3^a. et cū ſolueris ip̄s: embroca locū cū aq̄ et oleo multo.
Deinde cura donec ſaneſ cū vngētō baſilicon. q̄ ſi nō cōſo-
lidat^r vulnus ſuppone ei pulverē factū de maſtice et mumiā:
ipſe em̄ appropriat^r eſt ſolidatiuus vulnē: hui⁹ loci. Et
dicit Albu. vt ponit. 4^o p̄ti. ſi vuln⁹ nō ſolidat^r: et vuln⁹
cū eſt ſtriſſū in p̄e ipſius exteriori: et interiori remanet am-
plū: tūc dilata p̄e exteriorē: et ſi opus fuerit fac illud bis. et
ter. aſa. poſt mēſez vnū: et ſanatus eſt: ſludē tñ inq̄tū potes
in ſolidādo vuln⁹: et ſi interim appetit mingere nō ſu-
gate et nō obliſſicariſ oi vice qm̄ mingit ponat manū ſuā ſupra
vulnus et impingat medicinas et plumaceoloſ: vt nō obſol-
uant^r et nō egrediat^r vna per vuln⁹: vna nāq̄ ledit valde
pforatoſ et p̄p̄ hāc cām toto ipſo tpe d̄s paties vt dicta tem-
perata cū puo potu vt d̄o vino ſtipiticoz nō albo ſubſiliſ:
abſtinēdo ab oib⁹ diureticis. et op̄s. dicit Albu. in hōis
curationis tori⁹ et liges duas coras ad inuicē ad mellores
retentionē medicinis. C Si vō aliquod malū acciſo ſupvene-
rit inſpice q̄ ſit illōz oppone ei cū eo qd̄ puenit. Accidit. n.
dicit Albu. et ponit 4^o p̄ti. ex ſciſſione lapidis p̄ debitū facta
aliq̄ flux⁹ ſanguis ſupflu⁹: vt q̄ fuerit ſcā icilio ſup arteria:
aut flux⁹ vaine frequētē: qm̄ icilio q̄ puenit ad p̄e neruo-
ſay veſice nō adheret et nō ſolidabit^r: et aliq̄ d̄ſiſtē ide giō:
et maxie qm̄ ſciſſio fuerit facta ſup vaſa ſp̄matica. Et fm Al-
buca. et Aui. aliq̄ ſegit dolor vebemēs et aſa et aliq̄ ſluit
ex ſanguine in veſicā: et cōgelat in ea: et aliq̄ accidit in vulne
re corroſio: et aliq̄ mortificat caro in circuitu ei⁹. C Et dicit
Aui. cū ſecet^r in lapide oia q̄ ſūt de illo dicta et extraxeris
cū fortiaſſe accidit expulſione vētris cū fortitudine: et ex dolo-
re ſciſſionis aſa: et eſt tūc res timorofa: ex eis aut q̄ nō p̄mit-
tūt euenire aſa dicit ipſe ſit vt d̄ſſerices egrū et cūbaſ fecē
ei⁹. ſ. aſi curōnē et ſciſſionē: et poſt illico. ſ. poſt opōnē des ei
in potu aliqd̄ leniē nāq̄ et nō cibes eū niſi re p̄uaret nā le-
nificat et ſi idigueris ſiōia: q̄ ſit p̄ctore plectora et alle-
uiet ex mioratioe. i. cū mioratiōe fac eā. et ſb̄dit q̄ ſi volueris
vt vebemēt^r alleuiet^r et p̄ q̄ appuerint ſigna ap̄atis. et do-

Embroca
accidit.

Contra
ap̄.

lor sit vehemensior valde tunc ad sedandū dolorē vt nō tra-
bant mae ad locū: apostement: opz vt sedeat eger in tina
plena aq̄ in qua decocta sūt lenificātia: sicut malochia idest
altea vel malua: et semē lini et fursur et filia: et cū illa aqua sit
mixtū oleū pln bñ cōquassatū cū eaz sit actu tepida cūq̄
extraxeris eū de tina inunges partes virget: et in circuitu cū
oleis molliciantib⁹ vt camomellinor: et anetino et silibus: et
pones sup vulnus butyrū tepidū: et funde ex eo in ipsum: et
pone sup ipsūz corū infusus in oleo rosato, et pauco acetore
si cū his magnificat apā fac ipz assidue sedere in tina p̄dcas
aut in decoctione senu greci et senu lini. et si adhuc dolor fiat
fortior fac ipz sedere scdo et tertio in aqua et oleo tepidior:
opz vt assidue calefactionē vesice cū oleo de rutba. Cū. n. ca-
lefit sit rectoris dispōitū, et minoris doloris et paucioris
vaine. C. Ampli⁹ dixit Aui. nō pēt esse qn in incisione: aut
currat de sanguine. s. supfluor: accidit fluxus sanguinis: aut
nō currat de sanguine quātitas q̄ necia est, et est tunc timor
apōtis et corruptionis mēbris: cui⁹ signū est quod alterat cor-
lor ei⁹ a rubedine. s. versus liuiditatē vel nigredinē: in hoc
casu viso signo p̄dicto incidat. s. scalpellet vel scarificet lo-
cus illico: vt currat sanguis sufficienter: et sup ponat em-
plastrū ex aceto et sale in pāno lini tādū donec p̄bebeat cor-
ruptiones: et in sumā regat regimine cancrene. Et si accidat
vulneri corrosio regat regie vlcis corrosiui. C. Qz si sup-
fluat fluxus sanguis. dixit Aui. recti⁹ est: vt sedeat in aq̄ si
ptidior: pone sup locū thurs: et stramentūz sup ipsū pone
corū infusum in aceto et aq̄re si scueris q̄ vena magnat aut
arteria sit incisa adde in curatione ei⁹ costrictionē: et sit san-
guis inobediēs p̄strictioni: et nō cessat et nō sanat: tūc fac eū
sedere in aceto forti, et fortasse indigeat vt flobotomes cum
vt extrahat. s. sanguis ad ouerū, et fortasse neci⁹ est vt po-
nas sup pectus inguina narcotica. C. Et fortasse dixit Aui.
accidit vt currat frustū sanguis ad vesicā, cui⁹ signū est q̄ min-
git vinā sanguinolentā, et coagulet sup officio: et collo ve-
sice et p̄bebeat vinā: et tūc neci⁹ est vt intronmittat digitus
in foramine vulneris, et auferat qd est ibi coagulatum.

C. Defectui aut gñonis nō est igenū curatiū. C. Dixit Aui.
signa mala que cū venerint in incisione vel post eā expectat
medicus mortē egri sunt vt fortis fiat dolor sub umbilicor:
infrigidens extrema et acuat febris: et accidat rigor. s. in-
cidens et casus virtutis: cūq̄ addit vehemētia doloris loci
perforat: et accidit singultus et mouet venter motu cēneo
sintomatico: tūc iā appropinquat mors. C. Signa vō indi-
cans salutē sunt salus rōnis et sanitas appetitus. et vt sint
colores corpis, et forma sicut sani valde et c.

C. De extractione lapidis mulierum.

Cap. xliij.

Libucasis pay general lapis in mulie-
ribus. s. in vesicis cap. si aut
accidit alicui cap. tūc difficilis est ei⁹ curatio
et p̄bebat pp modos multos, et vn⁹ eoz est qd
fortasse mulier est virgo, et alius est: qz tu nō in-
uenis mulierē q̄ detegat seipsam medico qū est casta, aut ex
hñib⁹ maritos: et terti⁹ est, qz nō inuenis mulierē sciētē bñ
hāc artē p̄cipue opōnē cū manu, et quart⁹ est qz loc⁹ sectionis
in lapide in mulierib⁹ est longinquus a loco lapidis, quare
indiget sectione p̄fuda et in illa est timor. C. Qz si necessitas
puocat te ad illud, tūc opz vt accipias mulierēz medicā bñ
scientē, et talis pay inuenit, si vō tu p̄uaris ea tūc quere me-
dicū castū subtile: aut mulierē obstetricē bñ doctā in re mu-
lieris, aut mulierē q̄ in hac arte innuit p̄te artis, et fac eā p̄e-
sentē: p̄cipe ei qd faciat totū qd mandaueris ei ex inq̄tūe
in p̄mis sup lapidē vt aspiciat si mulier est vgo. Nā si est vir-
go opz vt intronmittat digitū suū in anū ei⁹ et querat lapidē, et cū
inuenit ipz coarctet eū sub digito suo, et p̄cipe ei vt faciat sup
vū. Si vō nō est virgo tūc p̄cipe ei vt intronmittat digitū suū
in vuluā ei⁹ et ingrat sit suū in vuluā ei⁹ et ingrat sup lapl.
de postq̄ ponit manū suā sinistram sup vesicā, et cōprimat eaz.

cōpressionē bona. Si ergo inuenit eūz tūc opz vt gradatim
moueat eū ab officio vesice ad interiora ei⁹ cū sumā v̄tutis
sue, donec pueniat cū eo ad radicē coxarū: deinde faciat sup eūz
apud oppōnē medietatis vulue apud radicē coxarū q̄cūq̄
p̄te p̄par ei⁹ vt sentit lapidē iā illa p̄te: et digir⁹ ei⁹ nō remouea-
tur a lapide sub eo coartator: sit sectio in p̄mis p̄uar: deinde
intronmittat radiū sup illā sectionē s̄m q̄ntitatē qd lapis egre-
diat ex ea. C. Et dixit Alb. si in opōnē tua vincit te sanguis
tūc pone sup locū fegi tritū et tene ipz hora vna odec absin-
das: deinde redi ad opōnē tuā donec egrediat laps⁹: et si vin-
cit te fluxus sanguinis ex arteria incisa tūc pone puluerē su-
per locū, et stringe eū cū puluillis strictura occētī et dimitte
lapidē: nō extrahas ipm. fortasse. n. moreret infirma. cum
aut sedat acuitas sanguis post oles et putrefit. i. sanias loc⁹:
tūc redi ad opōnē tuā donec egrediat laps⁹.

C. De egritu. bouina siue verme gñato sub cute. Cap. xliij.

Egritudo bouina p̄p̄ea qd multoties accidit
bobus, et est vermis p̄pus vn⁹ qd nascit iter car-
nē et cutē et vadit in corpe toto ascēdēdo, et des-
cēdēdo, et ostēdit semini ac si eēt serpens qd mo-
uet sub cute sicut vermes et serpentes. i. ascarides et lūbrici
in vētre: et timet ex malitia ei⁹, qz qūq̄ ipse vadit in corpe et
ascendit ad caput: et cū puenit ad oculū tūc fortasse aperit in
eo, et egredit ex eo et destruit oculū, et accidit iā illud multo-
ties. C. Si q̄ vis curare eū tūc nō pōt fieri illud nisi apud an-
bulatiōē ei⁹: et apparitiōē ei⁹ sensui: opz ergo tūc vt strin-
gas qd est supra et infra eū vt nō possit ultra aut citra ire, et li-
ga p̄strictione fortior deinde seca supra ipz, et eūbe eūz qd pu-
tridū ibi inuenieris. qd si p̄fundat in carne, et nō inuenis ipz
tūc pone sup cauteriū cū igne donec moriat. C. Quidā etiā
vtunt cauterio potēiali cū medicamine acuto, vel oleo ser-
uētis: actuale est melius. Deinde cura locū donec sanetur.
C. Dixit Albu. si vō vides eū iā puenisse in capite p̄p̄ea oca-
lū tūc stringe sub eo supra superiliū strictura bona, deinde se-
ca supra ipz et eūbe ipm. et dixit. opz ad p̄seruationē vt vtaf.
eger mūdificatiōē sui corpis cū medicinis solutib⁹ hūore
putridos malos. cōpeteret et flōmias: si corpus ei⁹ fuerit ple-
toricūz et caneat sibi a cibis gñantib⁹ putrefactionē.

C. De egritudo vel dolore qd pmutat de mēbro ad mēbr⁹. Cap. xlv.

Simuldo hec noiaf, dicit Alb. nakerz
et est dolor qd accidit in qbus-
dā mēbris. deinde pmutat de mēbro ad mēbr⁹:
et ego vtor in ipso s̄m qd narro tibi. Vocat⁹ fui
ad mulierem infirmā in qbusdā villis qd dixerit
brachiū suū et vidi illationē quādā iedere sicut icedit v̄mis
ascēdēdo ad hūep veloci⁹ qz eē pōt vt sit argētū viuū qd
currit de loco ad locū et recessit dolor de illo loco et fluxus est
in hūero. Deinde sedi hora vna et currit in reliquū corp⁹ do-
lor nec puenit ad brachiū aliud. Deinde narrauit mibi qd reuo-
luebat in toto corpe suo hz illd qd vidi et mirat⁹ sup de velo-
citate pmutatiōis ei⁹ de mēbro ad mēbr⁹: et an illd nō vide-
rat oculus me⁹ hāc egritudinē hz hūnc modū. Verūm vidi
multoties qd inueniūt dolorē pmutari de mēbro ad mēbr⁹: et
ego nō cogito illd fecisse in illa muliere: nisi p̄p̄ea qd mulier il-
la fuit et illis qd fuit i villis sicut corp⁹ direct⁹ venax: qre ap-
paruit s̄fui illa v̄rositas pmutari: et ē necē vt nō appareat hz
hāc rōnē i illis qd sūt d̄litiōis cū carnib⁹ hūiditas venax occul-
tat. C. Dñt. qd hic dolor cāf ex fumis eleuatis ex mēbr⁹ ma-
lis venenosus qd currit p venas de mēbro ad mēbr⁹ i mo⁹ v̄e-
tis et efficit i mēbro i qd hūgūf dolorē vehemētē cū calore et ar-
dore i eo. Cū q̄ vis curare ei⁹: et patiens s̄fui illd: tūc si ē appa-
rens tibi oculo strige. s. ipz: et infra ipz velociter strictura forti
et seca supra ipz iter oēs ligaturas donec egrediat sum⁹ sine
v̄rositas illa coartata: et cauterisa locū post sectionē: qdā
cauterisat tūc dicūt. qd est via melior. si aut nō vides ipz oca-
lū tūc cura ipz cū cione corpis cū eo qd expellis ven-

Cōtra vl-
neris si
gula sit
tana

Cōtra sup-
perfluū
sanguinis
fluxum.

Cōtra sup-
guāle co-
gula.

P̄pono
foca.

tositates: et carminatas sicut cum pillulis fetidiis: et pillulis de serapino: et similibus: et abstineat a cibis corruptilibus: et generatiuis malis hominis venenosorum.

De extractione fetus mortui.

Cap. xlvj.



Cando est necesse uti opone cum manu in extractione fetus mortui: tunc dicitur Albu. opz ut consideres si mulier est sane vir- tutis: et non est cum aliquo ex accubitu ex quo time- tur super ea periculis: quoniam si sic est dimittere eam est melius. Si autem opz ut resupinet mulier suplecto super dorsum suum: ita quod caput eius sit inclinatum inferius: et crura eius sint ele- uata: et opz ut teneat a ministris seu obstetricibus fortibus: aut ut liget super pectus eius ad lectum super quo est cum ligamentis fortibus: ut non attrahat corpus eius apud extensionem fetus. De inde humecta os matricis eius ex oleis humectantibus mixtis cum mucillaginibus sicut altee fenugrecis: et sevis lini. Deinde accipiat obstetricum cum dextra manu collum matricis: et inungat eam dicitur oleo manus sinistra totum: et intramittat eam in os matricis cum facilitate digitis oibus manus aggregatis sicut in unum finem longitudinem ptenis ut dilatet ipsum fundendo et super ipsum de oleis istis: et eo dilatato impingat manum in matricem: quatenus cum ea locuset fetum in quo figat vncinos et loca preputa ad illud. Ad cognoscendum autem illa loca opz ut consideres si fetus est pre- paratus ut descendat super caput suum: si sic tunc figat vncinos in oculis eius aut in collo eius: aut in ore ipsius: aut in palato: aut sub barba eius: aut in furcula eius: aut in locis prope co- stas aut sub hypochondriis eius. Si autem descendit est super pe- des eius: tunc figat eos in pectine et costis medijs: et furcula inferiori. Et opz ut obstetricum teneat vncinum cum manu sua de- xtra a parte non curua. et extremitatem eius curuam ponat inter digitos sue sinistre manus. et cum facilitate intramittat hanc extremitatem curuam cum ipsa manu in matricem et infingat eam in ali- quo loco prope dicitur donec pueniat ad rem vacuam. Deinde figat in oppone eius vncinum alterum. ut sit attractio equalis et non de- clinet ad partem aliquam: si indiges infingere tertium. Deinde exten- dant extensione equali trahendo ipsum cum illis vncinism: non tamen sit extensio finem rectitudinem: tamen moueat et trahat ad oes partes ut alleuiet exitum eius: sicut fit cum dente apud eradicationem eius: et opz ut in eo quod est inter illud: et os extendat et trahat fetum ut mollescat extensio. Non violenter continue extendeat sed paulatim: et si dum trahit retinet per eius: tunc opz ut inun- gat obstetricum quosdam digitos suos ex oleo et intramittat eos in matricem ex parte inter matricem et partem que retinet: et moueat et reuoluat cum eis illam partem: cum ergo egredietur fetus finem partem eius: et sequitur exitus eius: tunc opz ut pnuent vncinia unus post alium ad locum altioris fetus: et eis quo dicta sunt tunc et exten- dendo modo dicto trahat ipsum. Deinde iterum pnuent eos: et extende donec egredietur fetus totus. Et si autem egredietur manus una ante aliam et non est posse reducere eam intus pro coartatione: tunc opz ut inuoluat supra eam pannus ut non lubricet et trahat tadium do- nec egredietur tota. Inde de eadem in spatula si potes: aut in iunctu- ra cubiti aut platee: et ita opz ut facias in manu altera si am- be egrediuntur: et non sequi os fetus: tunc incidant in inguibus: aut genibus. Et si autem caput fetus est. scilicet magnus: aut accidit ei coar- tatio in exitu: aut est in capite eius aqua aggregata: tunc opz ut in- tramittas inter digitos tuos spatulum spinosum. id est pilum vel cultellum spinosum. id est acutum bene incidet: et findas cum eo caput et extrahas aqua ut detumescat: aut disrumpes ipsum caput si non est ibi aqua cum infuso apto ad illud: et si est necessarium extrahas cerebrum eius. Deinde ossa: et si si fetus est magni capitis fac ut seces ipsas: et extrahes ossa eius cum renalijs. Et si egredietur caput: et postea coartet fetus apud furculam et pectus: tunc sin- de loca que sunt apud furculam donec puenias ad loca vacua ut effundas humiditas que est in pectore. si autem non copiosus per b, et non obedit ad exitum tunc incide caput frustatim: finem quod posse est tibi: deinde abscondas et auferas furculam. nam cum auferatur vberis postea. Et si fuerit infans vetricis apofus. aut est in

eo by dropis: tunc opz ut pferas ipsum et currat humiditas ex eo: et si necesse est euenit quod est in deauitate eius. Et si autem est fetus super pedes suos tunc attractio est facilis et directio eius ad os matricis est leuis quod si egredietur pedibus coartet apud vetricem vel pectus: tunc opz ut attrahas ipsum cum panno quem inuoluisti super manum tuam: et findas vetricem aut pectus: et egredietur quod est in eis. Et si autem reliqua membra absoluantur: et exeat caput: aut ren- neas tunc intromittat obstetricum manum suam sinistram si inuenit os matricis aptum intramittat eam usque ad profundum matricis: quatenus rat caput cum eo et attrahat ipsum cum digito usque ad os matricis: deinde intramittat in eo vncinum vnum aut duos. et attrahat ipsum cum illis. Et si os matricis in quocumque dicta opone coarta- tum fuerit prope aperturam callem quod accidit ei: tunc non opz ut labore super illud. scilicet attrahendum fetum vel partem eius pro opone manuale predicta: imo intradendum est ad aperturam. opz ergo tunc ut admittas effusiones re- rum humidarum pinguium: et administra emplastrum mollescentiarum: scilicet ne in tina decoctione rebus humectantibus cum sedas aperturam et aperis os matricis tunc redi ad opone tuam. Et si fetus est super latus suum tunc si posse est equet et dirigat ad exitum aut super pedes: aut su- per caput. quod si non fuerit illud post tunc incidat frustatim et ex- trahat. Et si copuleris opone tuam: opz ut tunc admittas ea que pueniunt in prohibendo aut sedando aperturam callem ex eis que osir in ea apertis matricis: et si accidat fluxus sanguinis cures eum quod dicitur est in ea suo. Et Albu. dixit. ego iam vidi mulierem in cuius vetricem mortuum erat fetus: deinde ipse regnata est super ipsum: et ex alia: et postea mortuus est fetus alius. accidit ergo ei post longum tempus aperturam in umbilico suo: et inflatus est donec apertus est et cepit emittere pus et vocat fuit ad curones eius: et medicat sum ei tpe longo: et non solidatum est vlcus. Posui ergo super ipsum ex gbus dam emplastris fortis attractio: et exiit ex loco illo os et inde perierunt ei dies aliquot et exiit aliud os. Miratur ergo super inde cum in vetricem non sit os. Cognovi ergo quod erat facta est apertio in vetricem et tunc ingressus vultus: et extraxi ex eo ossa multa muliere exi- stente in melioribus disponibus suis: et iam vixit mulier talem re- pore longiore emisit ex loco pus parum. Ego quoniam a fide digno audiui quod filius casus euenit florente in quodam muliere cu- sus fetus fuit in vetricem eius: et detumuit tunc veter eius emissio pluribus supfluitatibus: fetus remaneret interi? ex quo extimauit se non fuisse pregnatam: inde ad nunc facta est apertio in vetricem eius. et extracta sunt ossa fetus: et remansit sana. Dixit Albu. ego non affirmavi hanc extraneam: nisi quod in eo est sciat adiutorium ad illud quod admittat medicum ex opone cum manu.

De varicibus.

Cap. xlvj.



Varices

a Galeno sarso vocantur: et dicuntur vitio pro tortuositate earum in qua simulant viti. Et Zoon dixit. quod simulant radices arborum et sunt vene que dilatantur et ingrossan- tur extra prement. Dixit Aui. hec egritudo est dilatatio venarum in cruribus: et pede sumendo pedem etiam pro- tibis. Et Raf. dixit. 12. pti. quod in maiori parte accidunt varices in tibibus: et accidunt etiam in ventre.

Et causa

earum est multitudo eius quod descendit ad eas ex sanguine. et sanguis quod qui descendit ad eas quoniam est nalis. dicitur. 8. et pti. 12. pti. in quibusdam abudantia sit san- guis bonus: et sanus ex quo sunt varices in corpore cruribus et vetricibus: quod ipse vene sunt debiliores alijs pna. Et Raf. dixit ibidem. quod sepe applicas hec vene. et ad eas non manabit sanguis niger: sed rufus. scilicet nalis: quod sit ex debilitate et largitate ipsarum: verumtamen plim sanguis manas ad eas est in alijs. scilicet melic vel flatic. Plim tamen sanguis decurrat ad eas. Dixit. A. est melic: et quoniam est sanguis munda. et quoniam est grossus flatic. Verumtamen quocumque modo sit ille san- guis est in quo non est putrefactio sed plim. Si. n. in eo est putrefa- ctio non saluarent ab eis pes et crus. scilicet veter ab ulceratione et apertis malignis: quoniam tamen putrefactio illud quod est in eis de san- guine: et tunc pducit ad ulcerationem illorum locorum. Et si ea quod de- pducit manationis sanguis ante est repletio sanguis nalis vel in alij in corpore toto quem expellit nalis aliqui crenicet aliqui sunt.

vide qd
varices ac
cidant ba
dentibus
splenem
grossu &
vltro egri
tudines
melicas.

thomatice et esse qd dicitur dicitur Aut. multoties accidit post
egritudines cronicas et melicas in fine ear. et pprie in fine ea
ru egitudinu melicas et ipse melie aut egitudinu splenis.
Aut Raf. 12. pti. Dico put videtur in q sunt splen copio
sus. i. grossus plen sanguie melico accidit varices aut ele
phasia, aut bolachia qd spēs sanguis mortui. i. egreditur p
ueniens a sanguie mortificato. Et Aut. dicit. multoties acci
dit habentibus splenē. i. grossū mortificatū magnificatū, et cū
sic accidit cretice sunt sig^m bonū: et cū curōis dicitur egritu
di. i. sicut dicitur Hipp. et tūc cū sic veniūt offit fieri sequēdo. ve
rū. dicit Aut. multoties accidit incipiendo sic accidit qnq
dolores iūcturas incipiendo cū pcedere aliq egri^m cui⁹ ipie
sunt crisi: et tūc offit sunt bo⁹ euenire, maxie si emanatio nul
ta et subita fuerit. Et cū vo exterior siue pmitia est assidu
vltus nauseatque satietat: et indigōis: et plim⁹ vltus diba
riop grossop et melicop, et vini nigri: et lōga statio corpore
etor⁹ mult⁹ mul⁹ pprie de abulatiū: et de latio pōderū gra
uū. Et ppea dicit Aut. qd plim⁹ accidit cursu⁹ et multū in
neratib⁹: et enera portatib⁹: et corā regib⁹ et pncipib⁹ assu
stentib⁹ pp moxā longā quā pbiūt corā eis corpore erecto.

Signa gūis nota sunt ex sensu. dicit Sal. et ponit vbi su
pra. varix ex sanguie bono cogit p colore cor
poris bonū: et colore varicū. i. tendente ad rubē. sup. et per
minore grauitate tybiap. Et facta ex sanguie flālico co
gnoscit: qd habitudo corpis tota est flātica: et color varicum
redit ad būditatē. Et facta a sanguie melico cogit ex bitu
dine melico: et colore varicū nigro: et plima gūitate. Dicit. S.
et pōit vbi. s. si lōg⁹ sit hic morib⁹ nigrescit cūq ipse venap.

Dicit.

Cura varicū triplici pñit in tñro. i. oleta, et portione et chi
rurgia. Et oleta qd cōstitit in abilitate dicitur
cā pmitia et cū diminutione et cibop et bonop potu: et
deuitatione mortuū maxie post cibop assūptionē. dicit Aut.
rectificet regimē: et deuitet oē ingrossatū. Et Regimen vo
p portione est: qm ait Raf. 12. pti. dico qd varices rubee: et lau
dabiles. i. de sanguie laudabili cū minutione curant: et oīmi
natione nutriti. Et dicit. Relatū fuit mihi qd sanate sunt
p flōmā solū vna vice: facta tñ post flōmā opz vt aperiat et
flōmet vena ipsa varicis in loco ppiquo loco flōmie saphe
ne et extrahat totū qd in ea est. Et post hoc scā stabescētia
in vena ipsa o3 paties abstinere a mortu et vt qere oīno et o3
vitare repleōne et cibos multi sanguis gūitudo: et si aliq re
pleione sensu flōmet ex basilica. Et qd si varices q sunt ex
sanguie laudabili p hac viā nō curant tūc veniēdū est ad chi
rurgā. Et scias qd in cura ear pñctionē dicit Sal. nō acci
dit melia. i. egritudo melica. Et Aut. dicit. qd sanguis mūd⁹
est cā varicū tūc si eradicit et auferant nō tñnt tūc qd ac
cidat melia. Ex eis aut qd sūt melice cū incidit et pbiuent a
defluxu būop melicop in eis accidit egri^m melicere melia
pprie. Et sūt ex incisione fleumaticap accidit egri^m flāticet
et hoc h3 veritatē nisi subsequat regimē pueniens et eū cor
poris frequēs ab illis būopib⁹. Et Cura vere melicap et fle
maticap p portione est vt pcedat flōia de basilica et in melica
pprie de sinistra. Deinde fiat eū corpis ab būore pcedit p
farmacū pueniens dicit fiat ista eū pluries iterata, et sūt flōia
fm corpis dispōne et vtutis tenorem. Et dicit Aut. opz vt
eū corp⁹ ex venis man⁹. i. ex basilica et saluatella: qm eua
duant et diuertūt et eūent būores grossi: et melici. i. flāticet
fm indigentia: deinde dicit pueni ad ipsas venas varicales
et flōma ear in fine saphe ne et exba totū qd in ipis est de sū
guie grosso melico vel fleumatico: et postq eū aueris eas ab
eo. dicit Raf. vbi supra. ipse deniq stabescētib⁹ suspēdat
pes p oies plures ita vt sit altior reliquo corpore ipso facie
te: et iterū postea cū voluerit surgere vtat. dicit Aut. ligatu
ra in istis sup pedes: et tibias incipiendo ab inferiori pte. i. a
calcaneo: et pcedēdo ad supiorē. i. vsq ad genu: vel et supra
genu si appnerūt varices in cora vt sit ligatura sufficienter
stricta vt pbibeat dilatari eas et suscipi būorē qd descen
derit et sub ligatura administra epithimata siptica. Et dicit
Raf. frequēter exbas sanguis de manu: purget corp⁹: et
subdit ipse purgatio subuertētib⁹ iterata fiat curare sic per
mēles pcedat cū iteratiōe donec sanent: et firma fiat ipso
sanatio qd nisi pulerit ad chirurgiā deueniēdū: maxime si
fuerint post splenē. ait. n. de ipis Aut. qd ipse nō curant. i. p
dieta et portione absq chirurgiā. qd tñ referit h dictū ad
oēs varices euenietes post egri^m qd cūq melicas: et expo
nūt. nō curant. i. nō curari debēt. i. p chirurgiā. et hoc vt non
redat aut nō de nouo accidat egri^m melicet: vt supra patuit.
Aut. n. Raf. vbi supra post scissurā varicū vltat o3 euari bu
mor melicus in qualz modico tperinaut dubiū erit ex ipis
morib⁹ fieri melancolicos. Et Sal. dicit in lib. de colera nū
gra. qd qbusdā incitē sunt varices: et passi sunt inde meliam.
Et dicit. Ius aut curatiōis ear p chirurgiā est duplex: quorū
vnus est incisio ear fm longitudinē tñ: de quo dicit Aut.
incide carnē. i. pellē supra varicē et fac incisionē tuā appere
vitē. i. venā ipsaz varicē: et scinde et fm longitudinē suam.
Ante tñ qd scindas cutē debes lignare sup ipsā cū encaustro
fm decursu suū varicis ipsi⁹ vt nō possis errare: et ptingat
eā icidi latitudinalit⁹ ppea dicit Aut. cane ne scindas eā lati
tudinalit⁹ aut ex transuerso ne fugiat. i. ne strabans extremi
tates eius et noceat p illud ipsa scissura: qd ex illa pñctione nō
poteris bñ pcedere in eūne ei⁹ qd in ea pñet qre possit
postea derelictū a regie nō putrefieri, aut fortasse possit seq
fluxus sanguis imoderatus. de quantitate aut et loco scissurā
varicū h3 lōgitudinē. dixerūt qdā. qd ista incisio o3 fieri in pte
supiori cruris: et o3 pcedi vsq ad inferi⁹ per totū crus: et
ista incisio esset satis difficilis. Et istis aliq dixerūt. Ex carne
tur deinde ipsa vena tota qd scissa est fm longū. et incidat de
super trāuersus et strabat tota et abiiciat. Quidā vo ol
xerūt. qd pñctā incisio o3 tñ fieri in pte varicis inferiori spa
tio quatuor digitorū: aut par plures: et post scissionez o3 fieri
opressio sup eā desup pcedēdo in opressione ad inferi⁹ quorū
mūq totū qd in ea pñet egrediat p scissurā illā. Et mo
dus scōs est incisio ear fm latitudinē p trāuersus: et ista in
cisio pōt fieri aut cū ferro icidēte vt cū pilo aut cū cauterio.
Et. A. olē. qd meli⁹ e cautē qd ferrū incidēte caute^m tñ o3 fie
ri cū ferro obtuso incidēte: ita vt temp acriorē faciat in tota
vena per ipsius latitudinē: et hec incisio quocūq fiat o3 fie
ri in supiori pte ipsius varicis: et sub genu si fuerit solū in ti
bia: aut in cora si varix fuerit in eorum nō fuerit multum
pfunda. nā in cora aliq pfundat: et tūc ista o3 dimitti et nō
incidit. et modus faciēdi incisionē hāc est vt liges sup ea cū
encaustro qñtate quatuor digitorū: deinde curia manu capla
tur cū ferro obtuso tñ trabat ad supius qñtū pole est eā suble
uare. Deinde tu cape cū manu tuā sinistra cautē illam ex vna
parte signi qd fecit: et minister capiat eā ex pte altera: ita qd
signū in medio remaneat: et tūc fm stiaz Sal. in de acciden
ti et morbo. Scinde cutē illā sup ipso signo donec appareat va
rix: et si qd sup eā aut in circuitu ei⁹ remāserit excarnādū ex
carne: deinde mitte sub ea castū siue hāmū. i. vincinū obtuse
extremittatis et subleua eā cū eorē si qd ex pte supiori ei⁹ re
manēt excarnādū excarna. cūq bñ et vndiq sepata fuerit
a carne trabe eā cū vincino illo: vel cū digito tuo sub ea intro
misso ad supiora quātū potes: deinde liga eā in pte supiori
et inferiori cūz hilo fortis: et sit in medio ligaturap qñtēas
digiti et plures tūc incide venā et cauteriga eā in medio spa
ch illius donec tota recidat et claudē vulnus: et demitte ipz
sic. In crastinū vo solue ligaturā inferiorē: et si incidisti expri
me varicē ab inferiori ad supius donec totus ille sanguis o3
tus egrediat: et si multus fuerit extrahet ipz in plures vices.
qdā tñ faciūt flōmā latā in inferiori pte varicis: et opimen
do ad inferiora extrahūt sanguinē: et hec est via melior et fa
cilior: et maxie si cauterio scidisti eā: vt nō habeam expectare
caum escare cauteri. Antilio tñ dicit. an opēne mēbz esse
būne dū: deinde o3 supra locū vbi vis facere incisionē ligari
vt varix

Cura me
lancolica
rū et flātic
carum.

Cura p
cūonem.

ut varix vehementer appareat. **C** Dicitur scissio p longitudine
melior esse eo qd p ea nō cōtabescit cruetur est vep si nō exbit
varix tota in incisione aut p longitudine. Dicitur Sal. extenua
tur mēbra eo qd remanet remotū a meatib⁹ nutritiōis verū
tū cū curat cū incisione p longitudine varix nō redit. Cū autē
curat p scissione in longitudine frequenter reciduat, et eget
iterata curatione nisi vtar patiens getetur suspēsiōne pedis: et
ligatione cū inistitū: et regie bono: et rione frequēti. qd autē
dixerūt auctores, qd qñ incidunt penitus p trāuersū opz
vt eradicent et extrahant nō intellexerūt de suba cap: vt qd
da putauerūt: qui auferūt eas de tybis: sed intellexerūt de
eis pio cōtento in eis: qm opz vt extrahant et eradicent pe
nitus: et si sic nō fiet nocebūt, qñ putrefier et putrefaciet mē
brū. Cūqz incisione eas fecerit cura vulnus sicut opz. **C** Et
scias qd si accidat vlcus ppe varices illud vlcus fm plm est
difficilis p solidatione p illud qd refudat ex ea ad ipsūz et
humilitatib⁹ malisuta qd ad sanationē ei⁹: qñqz necessariū
est vt incidat et euacuet qd in ea est: et post illud vulnus con
solidat de leui. **C** Et dicit Sal. in li° de colera nigra. et ponit
tur. 12. cōfinētis. a quodā extracte sūt varices: cuius vulnus
difficilis p solidatione factū est p annū vnū cū medicinis cō
solidatiuis: et postqz venit ad cōsiliū mēi ipsūz muni feci: et
postqz emisit abundantiā sanguis in p 3° et 4° die cū aper
tione vene basilice oī diez laxam cū ter cū eo qd educti cole
rā nigra curata est vlcera cū modico ptilio. Et Aui. dicit.
qñqz accidit vt nō sanet vlcus per incisionē varicū nisi ad vl
timū pueniet in mundificatione. **C** Dicit Zoar. loquēs de
h⁹ cura passionis p medicinā. Scias qd hec passio est diffici
lis curatione: cū tñ magna ac longa sollicitudine cōtinuat
et cura poterit ad meliorationē et curationē deuenire. et ppb
nō est salus pmittenda infirmo: nec spes eius liberationis ex
bibēda est ei. qd si feceris p certo decipietis. **C** Dicit qdā.
variceo cōfirmate nō recipiūt curā per medicinas. nō contir
mate vō recipiūt curā: hoc mō: qd post eūnē corp⁹ sufficē
tez emplēt locus sub genu per quatuor digitos: aut tres cū em
plastro pstrictiuo facto ex gūma arabica: dragaganto aloē
mumiā bolo ar. et terra sigillata puluerizatio: et incorporatis
cū albomine ouop: de quo extēso sup petia circūcū totum
spz crus in dicto loco spatū quatuor digitos: et dimittat p
aliquos dies: et postea flōmet vena ipsa flōmīa lata in loco
qui est supra talū pedis p tres vel quatuor digitos: et inde san
guis exire pmutat pmiēdo a supiori supra venā vt bñ tor⁹
eūē: quo eūato liget supra vulnus flōmīe: et totū crus ab in
de supra vsqz ad genu cū pdicto emplastro: et fiat vt tūc iace
at infirmus vsqz ad duos vel tres dies supra dorsum suū pe
dibus et cruribus eleuatis.

C De elephania. **C** Cap. xlvij.



Grit. Auenzoar. accidit pedibus grossitudo
preter nām que dicit elephania et hoc
ideo. qd similes crurib⁹ elephātie in grossitu
dine. Et dicit Aui. qd elephātie est additio in
pedib⁹ et ingrossat inde p eo cū qualitate id est
equalitate sua: qz vndiqz fm oēs ptes cū ingrossat.

C Et causa
eius. dicit Zoar. est exuberantia hūoris grossi
multa grossitudine q descendit ad pedem pp
pondus ipsius. Et intellexit fm plm. dicit Aui. qd sit h⁹ mo
dū q accidit in venis varicū: qñqz sit ppter humorē melā
collicū. et hoc est fm plm: qñqz ppter humorē grossūz fle
gmaticū: et qñqz sit ex sanguine bono cū plurimū descendit
ad pedē et nutrit eo pes nutritio aliuo. **C** Et de causis
accidētib⁹ est vehemētia repletiōis et debilitas mēbra et ve
hemētia caliditas in mēbris: et inflāmatiō ei⁹: qre est cā vehe
mentis actiōis ad ipm. **C** Et cāe pmiēdū sunt que sūt
cāe varicū. **C** Dicit Aui. adiuuat ad illud dispōnes adiuuat
res ad varices: et ppter hāc cām dispōiti ad elephātiā: et q
bus ppte et magis accidit sunt qui sūt dispōiti ad varices
et bumps melūcus q est cā elephātie qñqz est cōiunctus cūz

caliditate et qñqz nō. **C** Et elephātie qdē qñqz est incipit
nō pfirmata: et qñqz est pfirmata. Et oīs elephātie pfirmata
est maligna: de qua dicit Zoar. qd qñ est ipolis sanationis.
Et Aui. dicit. qd maligna ppe sanat et ppe sperat qd pbi
beat. s. aug⁹ eius. Et de incipientib⁹ nō pfirmatis: de quibus
sperat qd pbibeat. s. remoueat: et curent aut qd pbibeat
tur. Lab additione, magis in columis. Dicit Aui. est sangui
nea rubea. s. qñ magis qz flā: et magis qz nigra. Et nigra ē
nō pfirmata. dicit Sal. in li° de colera nigra. non est intense
malitie nisi cū ea sit caliditas. que enī est cū caliditate. dicit
Aui. festinat ad scissione, vlcera: et alie aut non.

Signa generis sunt. dicit Sal. in libro dicto elephātie
ex humore declinat ad colerā nigra color in p
cipio eius est declinans ad rubedine: sed tñ si antiquatur ni
grescit color eius. facit aut ex sanguine laudabili color est
vehemēti⁹ rubens: et cū antiquat: nō tñ denigrat: et flāt
ce in pñ color declinat ad albedine: et cū antiquat sit plum
beus color eius. Et melica tendit ad duritiem: et flātica ad
lenitatem: et sanguinea est inter eas in h⁹ mediocri⁹: et ceteris
paribus in melicologica est grauitas maior: deinde in flātica
et sanguinea est illis grauis minus. **C** Nō opz vt intronit
tas te in cura elephātie pfirmate: sed dimittat: dicit ipse. A.
cū dispōne sua si non addit. si aut videris ea augeri stude in
phibēdo aug⁹ ei⁹. Cōfirmata ē difficillime curat: et nō nisi
cū pps diuturnitate. dicit Zoar. nō mireris de plangatione
alleuatiōis hui⁹ egritudinis: qm in tpe lōgo et cū optima
curatione nō pcept melioratio: et iō non est pmittenda spes
de cita liberatione infirmo: et illud feceris decipietis.

Et cura eius duplici perficitur iustro. s. dieta et potione.
Dicit Sal. 11° ad Glaucōnez: et ponit a Rabi
in 9° pte. sic elephātie in initio pōt curari p frequēte cura
uatione: et potietā sanguine laudabile generant: et dieta in
h⁹ egritudine est qd melius operat. Nā inuenimus elephā
tiā in terra egypti inuadere sup plures boles pp malā dietā
et calozē regionis domināt: et inuenimus eam in alamaia
plures occupare pp salūmetā quibus vtunt. minus tñ qz in
terra egypti. in peria aut et in gbuldā. pūnciēdn quibus lac
est cibos nullūz detentū ab hac egritudine inuenimus: aut si
sit a sanguine laudabili multo cura est tibi et laudet illis di
minutio: et qñ sit ex humore flegmatico cura est flegma ge
nerantiū cibop cuitatio: et oīs indigōis et nauseatiue satie
tatio. Et qñ sit ex humore melico cura est cibop meliaz ge
nerantiū custodia. Et dicit Sal. vt vbi supra ponit a Rabi.
cibi patientiū melicā elephātiā fm magis sint farina ordeī
et aqua casei ex herbis malua attriplex blitrie: et cucurbitaz
et explicib⁹: bi q pascunt circa lapides: et oēs aues pter de
gētes in agro. et vici comestio carniū tyrop patientib⁹ de
phantia est mirabilis medicina: opz vt comedat eos absce
lis capidib⁹: et exatū et mūdificatiō vtrib⁹ eoz excoctos
et coctos cū multa aqua et modico oleo: et cū anctis et por
ris vsquequo incipiant liquari.

C Et cura p potione cōsistit in digōne et eūone mēp p flebo
romā vomitū vel secessum et in resōne māci locare in pte
et in correctiōne accidētū. **C** De eūone. dicit Ansel. vt po
nit 12° pñ. laborantib⁹ vitio elephantie cōuenit minutio
vtriusqz sapbene. Raf. tñ in diuisionibus. dicit. dico qd si sit
in pedibus minus basilica: et fiat flōmīa ex manū: ista dī
fieri si elephātie fuerit in pncipio. s. si passio fuerit antiqua
dicit Raf. vtrūqz sapbena minus. Et flōmīa qdē sola ex ba
silica in pmiis: et deinde ex nigra: et vltimo de sapbenis sanat
elephātiā factā ex sanguine supabū. dātila laudabili. cōfert etiā
in facta ex alijs humoribus cū ibi fuerint sanguinis mēti: et
marime in corpore nālit et sanguineo. **C** De cura aut in sa
eta ex alijs humorib⁹. dicit Zoar. laudabilior in curatione
eius: aut phibitione additionis iphus est euacuare corpus
cū medicinis educētib⁹ humorē peccatē melicū vel flāticiū
et ista cūatio pōt fieri per vomitū et per secessum. Dicit Raf.

Tlico. sermo. vij.

WMM

Prima
libra

Dicit.

De digō
ne et eūo
ne.

ubi supra fiat frequens vomitus ad eundem corpus: si morbus fuerit primi teporis et color corporis fuerit albus signum canis dominum flegmaticum in corpore laxatio fiat, quoniam cum eo quod emittit flegma violentia. Et si color corporis fuerit fuscus laxatio fiat cum eo quod emittit colera nigra cum violentia. C. Dixit Sal. laxatio corporis frequens de colera nigra tollit augmentum vitii elephantis. Dixit Anselm. tollit elephantia frequens euatio corporis cum eo quod educit colera nigras autem valde de perapigra def quolz die in potu aur. 3. et marie de perapigra rufum in melicaz de peralogodion in flegmatica. Et dixit Sa. aqua casei puenit ad laxandū cum ea laborantes vitio elephantie quod non tolerat eundem cum medicinis acutis debet infundi in ea medicine euacuantur humore peccante et ipsa est per se sola est conueniens si sit debilis. C. Dixit A. cum succurrit ei in primo pole est ut prohibeat. i. remoueat et curet vel prohibeat. s. augmētum ipsius cum euomib⁹ et pprie cum vomitu laboriofo ut factum est de leboro nigro in melicaz albo in flegmaticaz et eo quod extrahit flegma vel meliaz fm peccates humores hoc per secessus et cum stomia si indiget ea. C. Dixit Zoar. fiat cor poris euo postqz subtiliaueris humore et moderis ipm ita ut semp digō humore pcedat euonē ipsius. Ita aut digēti ua et euatua sumant ex his que dicta sunt in pcedētib⁹ ser monibus. C. De resoluone aut mae locare. dixit Zoar fac de sup emplm resolutionū et psumptiuū et remouebis emplz et alleviatione cruris. atqz ad alleviandū crus inunge crus cum oleo camomillino et ros. equalit mixtis. Dixit Anselm. ponat sup loco piz cocta cum aceto et cinere caulii frequēter aut inungat pes cum oleo. s. col et aspergat desup cinis terna risciaut aspergat sup ipsuz decoctio lupinor frequēter et si morib⁹ fuerit antiqua illimito fiat cum dissolutio vna hora post altā. C. Dixit Aui. scias qz summa curationis ei⁹ in q sperat qz prohibeat est assiduatio resolutionū fortū. Et de pferentib⁹ est emplm de cinere caulii. i. factū cum pice et aceto et inunctio cum oleo de oliuis mixto cum puluere tanarici et decoctio lupinor valet embrocado et epib⁹ cum corz farina senugreci et hui⁹ caprap et semē rasanā et semē eruce sūt de gne pferentiū. Et dixit. of. s. a dio. qd alitran pferit ei inuisca tū et linitū. Dixit Sal. et ponit. 12. cōtinēto. qz plantago posita in emplis pferit ei. C. Dixit Dio. folia mentastri oanda sunt in potu cum aq casei per dies inseparabiliter et caro ericij salita sumpta in potu cum sirupo acetoso couenit et list fel eius bi bitū et caro mergi siccata et supra sanat incipientē picipue si bibat paties vna infantū assidue. Et dixit. fel hyrcinū sup positum tollit augmētum eius. De intentione ad accūna. C. Dixit Aui. si supuenit ulceratio et timet in ea corollio nō est aliud ingeniū nisi ut incidat radicitus si fuerit illud pole. alit aut nō o3 fieri cura elephantie cum ferro. Et dixit. fortasse assimi lant nō. his hi pprie q vocant napte elephantie quare erratur in eis et id opz ut bene distinguat inter eos. nā nodi tan gunt. i. curant siue curari possunt cum ferro incidendo et eradicando eos ut dicit in pprio ca⁹ eop. elephantia aut nō curatur cum ferrosz solum per modū qui dictus est.

C. De vena ciuili siue medena.



Ena ciuili etia de vena medena: de vena qz est corpus oblongum ad similitudinem vene, aut qz ut dicitur 12. pti. hoc vitium nascit in xauitate venaz, et de medena a noie regioni siue ciuitatis in qua plm inuenit, vñ dicit Aui. 3. qrti. trac. 1. cap. 6. multiplicat in medena ciuitate. s. vel regione ppter ea pportional ei. s. hoc nomē medena: et qz in ciuitate plm accidit et de ciuili. et multiplicat etia in core scēne in terris egypti et in alijs pūncijs. 12. pti. generat in regionib⁹ calidis. Et Paulus dixit. in regionib⁹ indie et in supiorib⁹ egypti. C. Dixit Aui. vena medena est ut accidat supra partē aliquā corporis pustula qdā inflans pmo illā partē, deinde vesica ipsaz et postea egredit ex illa vesica qdā tubē ad nigredinē declinat et nō cessat plongari donec pā

longando magnificet et extendat fm longitudinē ad modū vene. C. Et dixit Albu. qz in qbusdā in tm plongat ut egrediat in longitudinē. 3. palmor: aut quor. et iam puenit ad ipm vir ex quo egrediebat in longitudinē. xxx. palmor. C. Dixit Paulus. qz hoc vitium fit in membris musculosis sicut in brachys et coris. et in pueris fit in laterib⁹. Et Aui. dixit plm accidit in crurib⁹. Et ego dixi ipse vidit eā sup nianua et sup lar⁹ et multiplicat in infantibus sup vtrūqz latus. Dixit Bymahin. vidit qz hoc vitium nūqz fit in corpib⁹ humide carnositatis sed in macilēis. Sed ista dixit. qz fit et in corpib⁹ humidis delicatis. h. trāsternit ad regionē calidaz. et habitāt in earz ideo multiplicat in corpib⁹ humidis delicatis habitantib⁹ in mecca. C. Dixit Paulus. loc⁹ in quo eminet extremitas bay venaz inflat et pforat pellis: de que egredit extremitas et in vno corpē vno et in vno mēbro qd qz multe vene medene sunt. C. Dixit Alb. qz bec vena qzqz bz multos ramos picipue qn appet in iunctura pedis. aut in pede ipso. et accidit ei ouiscia multa: et egredit ex oi ouiscio ramus. C. Et Aui. dixit. qnqz accidit bec vena in vno corpē in locis multis qz. 40. vel. 30. C. Dixit Paul⁹. vena iste mouent manifeste habētes sub pelle morū. Dixit Aui. fortasse est huc vene motus volūtarius sub cutenā si esset mor⁹ voluntarius animalis. et quasi in veritate sit vernus.

Dixit Albu. qz generat sub cute ex putrefactiōe sicut generant in corpore serpētes et ascarides et vermes alij qz generant inter cutē et carnē et bz formā et figurā vermium quare qdā extimāt qz sit aial qz gñat et qz sit aial vermicule reuerū fm veritate nō est aial. s. aial siue nec est mor⁹ et voluntari⁹: s. appēat moueri. C. Quidā aut extimauerūt qz sit ramus villi nerui et hoc pp vehemētiā grossitudinis. i. ipsi similitudo: et duritiā ei⁹. vep nō est ramus nerui: qm esset coloris albi et colore inueterasceret ei. et ipse est coloris rubi declinatis ad nigredinē et sup patuit 12. pti. ex h. de intentionib⁹. dixit. Sal. nō habeo de hoc vitio cognitionē fir maz. i. certā. qm nūqz vidit ipsuz. ita et ait Aui. Sal. dixit. qz nō est cōprehēsiū. i. apud ipm ex esse ei⁹ aliqd manifestū sup qd sit initēdū. Verūm qz Sa. innūerat de eo scriptū in libris quorū dā antiquorū subdit. et recitat hoc Aui. qz si ipsa est tūc ei mālū. ppinqua est sanguis calidus malus melancolicus: aut si aduistū aduaturū. i. aduaturū et inipisatū et vehemētiā. i. pp vehemētiā siccitatis cōplōnis. C. Et de ei mālū ei⁹ remota. dixit. qz fortasse gñant ea quedā aquere quedā olera a pprietate corporis aut ad generandū illū hūo re malū. De cibis tū qui magis gñant ea est qz siccus est et calidus. 12. pti. sit ex sanguine grosso viscoso agēte in ipsum caliditate extensa. al. intensā: et ex nutrimentis siccis et modicis sicut est nutrimentū mīly et liliuz. et sit ex potu aq calē mālū et sit ex flegmate pgelato. i. ingrossato a caliditate ppter dictas eas dixit Aui. qz cūctus eius minorat in corpib⁹ humidis et assuetis balneationib⁹ humectantib⁹ et vino cum mēlure. s. limphato. sup. nutrimentis hūectantib⁹. C. Dixit Paul⁹. si extēdant multū inde accidit doloris vehemētiore. In pmo enim est dolor pūore marie dixit Paulus. si incidatur. Dixit Aui. qnqz extēdit et post extēsiōnē aliqñ absconditur. s. per seipsam aut inciditur scilz ab alio et multiplicatur tunc post incisionem labor et dolor: et quāto malitia fuit ex qua sit acutior tanto erit dolor fortior.

Signa vō vene medicine future alicqz appēat sunt inuētio pūritus et ardoris in loco deinde succedit eis inflatio aliquid postqz sit vesica in loco illo inflatio eūqz aperitur vesica tunc iam egredit. Egrediūz aut signa habētur ex dictis supra. C. Preseruatō ab hac egritudine fit maxime per mutatiōnē aeris de regione in qua puenit euenire ad regionē alterā et cū curatione aque grosse male. Qz si nō fuerit possibile regimen mutaretur preseruatō ab ea. dixit Aui. sit cū solitudine euonis sanguinis mali melici et z hōia basillire vel sapbene fm locū. i. ptes corporis in qua inueniat

In qbus mēbro e. rati⁹ et e. gionibus magis e. ueniat.

De vena

De pter natione.

q̄ tilla sanguis generet. et cū mundificatione sanguinis ab humore grosso melico vel flatico adusto: et cū regie hūctā: et ex cibis et balneis q̄re delitijet: cū curatione oīum cau: sarū p̄mitinay dietay ex eis q̄ generat hāc infirmitatē.

Curatio vō ipsius diuēficat s̄m tēpora eius. nāz in p̄n hui⁹ viri. s̄. añ vesicanonē et egressionez eius. Dixit Paulus locus emplari d̄z toto studio cū infrigi: datius extinguentib⁹ leuitatē sanguinis et humore et p̄b: bēn⁹ exitū ei⁹ sicut cū sandalis et cāphoraz et sūb⁹ illicien: do cū eis aut emplando: vt dixit Bimmasuay cū farina or: dei portulaca et oleo ro. solatro et cōiādro aut sandalis cam: p̄hoia p̄silio. s̄. mucillagine ei⁹ myrrē et lacte receti. C De cu: ra in hoc tpe. dixit Aui. rectū est vt administrēt regimē mē: bri cū emplis infrigidatib⁹ et hūctatib⁹ notis: et cū epithi: manib⁹ et sūb⁹. et alijs modis administrationis eoz: et bop q̄ dē localū remediōy administrationē p̄cedere d̄z cūo sanguis et hūctis peccatis cū s̄mōia et farmachijs vt dictū est in p̄e: seruatione. quā cūonē sequet cūo p̄p̄ia ex mēbro facta cūz sup̄appositione in eo sanguisugay extrahētū sanguinē ma: lū ex loco ipso: et dictoy localū administratio maxie cōuenit fieri tpe eius: et cū humor fuerit calidus multū. tpe vō h̄e: mior: s̄. i. si fuerit hūctis flaticus. C Dixit Bimmasuay fiat illinitio cū aloē et cāphoraz toto isto tpe p̄n s̄m opere fiat vt vter lenificet et cōuenit frequēs pot⁹ mirab. d̄tri. hebu. vel indop s̄z dispōnē m̄ae. C Qz si p̄ curā p̄dictā nō potue: rit. p̄hibet: sed incipit loc⁹ vesicari et disponit ad egrediē: dūz tūc dixit Joānnius. si ampullosus sit locus hui⁹ vitij et incipit emanare da in potu de aloē p̄ die. 3. 5. et in 2^a die. 3. j. et in 3^a die. 3. j. et in 4^a die. 3. j. et in 5^a die. 3. j. et in 6^a die. 3. j. et in 7^a die. 3. j. et in 8^a die. 3. j. et in 9^a die. 3. j. et in 10^a die. 3. j. et in 11^a die. 3. j. et in 12^a die. 3. j. et in 13^a die. 3. j. et in 14^a die. 3. j. et in 15^a die. 3. j. et in 16^a die. 3. j. et in 17^a die. 3. j. et in 18^a die. 3. j. et in 19^a die. 3. j. et in 20^a die. 3. j. et in 21^a die. 3. j. et in 22^a die. 3. j. et in 23^a die. 3. j. et in 24^a die. 3. j. et in 25^a die. 3. j. et in 26^a die. 3. j. et in 27^a die. 3. j. et in 28^a die. 3. j. et in 29^a die. 3. j. et in 30^a die. 3. j. et in 31^a die. 3. j. et in 32^a die. 3. j. et in 33^a die. 3. j. et in 34^a die. 3. j. et in 35^a die. 3. j. et in 36^a die. 3. j. et in 37^a die. 3. j. et in 38^a die. 3. j. et in 39^a die. 3. j. et in 40^a die. 3. j. et in 41^a die. 3. j. et in 42^a die. 3. j. et in 43^a die. 3. j. et in 44^a die. 3. j. et in 45^a die. 3. j. et in 46^a die. 3. j. et in 47^a die. 3. j. et in 48^a die. 3. j. et in 49^a die. 3. j. et in 50^a die. 3. j. et in 51^a die. 3. j. et in 52^a die. 3. j. et in 53^a die. 3. j. et in 54^a die. 3. j. et in 55^a die. 3. j. et in 56^a die. 3. j. et in 57^a die. 3. j. et in 58^a die. 3. j. et in 59^a die. 3. j. et in 60^a die. 3. j. et in 61^a die. 3. j. et in 62^a die. 3. j. et in 63^a die. 3. j. et in 64^a die. 3. j. et in 65^a die. 3. j. et in 66^a die. 3. j. et in 67^a die. 3. j. et in 68^a die. 3. j. et in 69^a die. 3. j. et in 70^a die. 3. j. et in 71^a die. 3. j. et in 72^a die. 3. j. et in 73^a die. 3. j. et in 74^a die. 3. j. et in 75^a die. 3. j. et in 76^a die. 3. j. et in 77^a die. 3. j. et in 78^a die. 3. j. et in 79^a die. 3. j. et in 80^a die. 3. j. et in 81^a die. 3. j. et in 82^a die. 3. j. et in 83^a die. 3. j. et in 84^a die. 3. j. et in 85^a die. 3. j. et in 86^a die. 3. j. et in 87^a die. 3. j. et in 88^a die. 3. j. et in 89^a die. 3. j. et in 90^a die. 3. j. et in 91^a die. 3. j. et in 92^a die. 3. j. et in 93^a die. 3. j. et in 94^a die. 3. j. et in 95^a die. 3. j. et in 96^a die. 3. j. et in 97^a die. 3. j. et in 98^a die. 3. j. et in 99^a die. 3. j. et in 100^a die. 3. j. et in 101^a die. 3. j. et in 102^a die. 3. j. et in 103^a die. 3. j. et in 104^a die. 3. j. et in 105^a die. 3. j. et in 106^a die. 3. j. et in 107^a die. 3. j. et in 108^a die. 3. j. et in 109^a die. 3. j. et in 110^a die. 3. j. et in 111^a die. 3. j. et in 112^a die. 3. j. et in 113^a die. 3. j. et in 114^a die. 3. j. et in 115^a die. 3. j. et in 116^a die. 3. j. et in 117^a die. 3. j. et in 118^a die. 3. j. et in 119^a die. 3. j. et in 120^a die. 3. j. et in 121^a die. 3. j. et in 122^a die. 3. j. et in 123^a die. 3. j. et in 124^a die. 3. j. et in 125^a die. 3. j. et in 126^a die. 3. j. et in 127^a die. 3. j. et in 128^a die. 3. j. et in 129^a die. 3. j. et in 130^a die. 3. j. et in 131^a die. 3. j. et in 132^a die. 3. j. et in 133^a die. 3. j. et in 134^a die. 3. j. et in 135^a die. 3. j. et in 136^a die. 3. j. et in 137^a die. 3. j. et in 138^a die. 3. j. et in 139^a die. 3. j. et in 140^a die. 3. j. et in 141^a die. 3. j. et in 142^a die. 3. j. et in 143^a die. 3. j. et in 144^a die. 3. j. et in 145^a die. 3. j. et in 146^a die. 3. j. et in 147^a die. 3. j. et in 148^a die. 3. j. et in 149^a die. 3. j. et in 150^a die. 3. j. et in 151^a die. 3. j. et in 152^a die. 3. j. et in 153^a die. 3. j. et in 154^a die. 3. j. et in 155^a die. 3. j. et in 156^a die. 3. j. et in 157^a die. 3. j. et in 158^a die. 3. j. et in 159^a die. 3. j. et in 160^a die. 3. j. et in 161^a die. 3. j. et in 162^a die. 3. j. et in 163^a die. 3. j. et in 164^a die. 3. j. et in 165^a die. 3. j. et in 166^a die. 3. j. et in 167^a die. 3. j. et in 168^a die. 3. j. et in 169^a die. 3. j. et in 170^a die. 3. j. et in 171^a die. 3. j. et in 172^a die. 3. j. et in 173^a die. 3. j. et in 174^a die. 3. j. et in 175^a die. 3. j. et in 176^a die. 3. j. et in 177^a die. 3. j. et in 178^a die. 3. j. et in 179^a die. 3. j. et in 180^a die. 3. j. et in 181^a die. 3. j. et in 182^a die. 3. j. et in 183^a die. 3. j. et in 184^a die. 3. j. et in 185^a die. 3. j. et in 186^a die. 3. j. et in 187^a die. 3. j. et in 188^a die. 3. j. et in 189^a die. 3. j. et in 190^a die. 3. j. et in 191^a die. 3. j. et in 192^a die. 3. j. et in 193^a die. 3. j. et in 194^a die. 3. j. et in 195^a die. 3. j. et in 196^a die. 3. j. et in 197^a die. 3. j. et in 198^a die. 3. j. et in 199^a die. 3. j. et in 200^a die. 3. j. et in 201^a die. 3. j. et in 202^a die. 3. j. et in 203^a die. 3. j. et in 204^a die. 3. j. et in 205^a die. 3. j. et in 206^a die. 3. j. et in 207^a die. 3. j. et in 208^a die. 3. j. et in 209^a die. 3. j. et in 210^a die. 3. j. et in 211^a die. 3. j. et in 212^a die. 3. j. et in 213^a die. 3. j. et in 214^a die. 3. j. et in 215^a die. 3. j. et in 216^a die. 3. j. et in 217^a die. 3. j. et in 218^a die. 3. j. et in 219^a die. 3. j. et in 220^a die. 3. j. et in 221^a die. 3. j. et in 222^a die. 3. j. et in 223^a die. 3. j. et in 224^a die. 3. j. et in 225^a die. 3. j. et in 226^a die. 3. j. et in 227^a die. 3. j. et in 228^a die. 3. j. et in 229^a die. 3. j. et in 230^a die. 3. j. et in 231^a die. 3. j. et in 232^a die. 3. j. et in 233^a die. 3. j. et in 234^a die. 3. j. et in 235^a die. 3. j. et in 236^a die. 3. j. et in 237^a die. 3. j. et in 238^a die. 3. j. et in 239^a die. 3. j. et in 240^a die. 3. j. et in 241^a die. 3. j. et in 242^a die. 3. j. et in 243^a die. 3. j. et in 244^a die. 3. j. et in 245^a die. 3. j. et in 246^a die. 3. j. et in 247^a die. 3. j. et in 248^a die. 3. j. et in 249^a die. 3. j. et in 250^a die. 3. j. et in 251^a die. 3. j. et in 252^a die. 3. j. et in 253^a die. 3. j. et in 254^a die. 3. j. et in 255^a die. 3. j. et in 256^a die. 3. j. et in 257^a die. 3. j. et in 258^a die. 3. j. et in 259^a die. 3. j. et in 260^a die. 3. j. et in 261^a die. 3. j. et in 262^a die. 3. j. et in 263^a die. 3. j. et in 264^a die. 3. j. et in 265^a die. 3. j. et in 266^a die. 3. j. et in 267^a die. 3. j. et in 268^a die. 3. j. et in 269^a die. 3. j. et in 270^a die. 3. j. et in 271^a die. 3. j. et in 272^a die. 3. j. et in 273^a die. 3. j. et in 274^a die. 3. j. et in 275^a die. 3. j. et in 276^a die. 3. j. et in 277^a die. 3. j. et in 278^a die. 3. j. et in 279^a die. 3. j. et in 280^a die. 3. j. et in 281^a die. 3. j. et in 282^a die. 3. j. et in 283^a die. 3. j. et in 284^a die. 3. j. et in 285^a die. 3. j. et in 286^a die. 3. j. et in 287^a die. 3. j. et in 288^a die. 3. j. et in 289^a die. 3. j. et in 290^a die. 3. j. et in 291^a die. 3. j. et in 292^a die. 3. j. et in 293^a die. 3. j. et in 294^a die. 3. j. et in 295^a die. 3. j. et in 296^a die. 3. j. et in 297^a die. 3. j. et in 298^a die. 3. j. et in 299^a die. 3. j. et in 300^a die. 3. j. et in 301^a die. 3. j. et in 302^a die. 3. j. et in 303^a die. 3. j. et in 304^a die. 3. j. et in 305^a die. 3. j. et in 306^a die. 3. j. et in 307^a die. 3. j. et in 308^a die. 3. j. et in 309^a die. 3. j. et in 310^a die. 3. j. et in 311^a die. 3. j. et in 312^a die. 3. j. et in 313^a die. 3. j. et in 314^a die. 3. j. et in 315^a die. 3. j. et in 316^a die. 3. j. et in 317^a die. 3. j. et in 318^a die. 3. j. et in 319^a die. 3. j. et in 320^a die. 3. j. et in 321^a die. 3. j. et in 322^a die. 3. j. et in 323^a die. 3. j. et in 324^a die. 3. j. et in 325^a die. 3. j. et in 326^a die. 3. j. et in 327^a die. 3. j. et in 328^a die. 3. j. et in 329^a die. 3. j. et in 330^a die. 3. j. et in 331^a die. 3. j. et in 332^a die. 3. j. et in 333^a die. 3. j. et in 334^a die. 3. j. et in 335^a die. 3. j. et in 336^a die. 3. j. et in 337^a die. 3. j. et in 338^a die. 3. j. et in 339^a die. 3. j. et in 340^a die. 3. j. et in 341^a die. 3. j. et in 342^a die. 3. j. et in 343^a die. 3. j. et in 344^a die. 3. j. et in 345^a die. 3. j. et in 346^a die. 3. j. et in 347^a die. 3. j. et in 348^a die. 3. j. et in 349^a die. 3. j. et in 350^a die. 3. j. et in 351^a die. 3. j. et in 352^a die. 3. j. et in 353^a die. 3. j. et in 354^a die. 3. j. et in 355^a die. 3. j. et in 356^a die. 3. j. et in 357^a die. 3. j. et in 358^a die. 3. j. et in 359^a die. 3. j. et in 360^a die. 3. j. et in 361^a die. 3. j. et in 362^a die. 3. j. et in 363^a die. 3. j. et in 364^a die. 3. j. et in 365^a die. 3. j. et in 366^a die. 3. j. et in 367^a die. 3. j. et in 368^a die. 3. j. et in 369^a die. 3. j. et in 370^a die. 3. j. et in 371^a die. 3. j. et in 372^a die. 3. j. et in 373^a die. 3. j. et in 374^a die. 3. j. et in 375^a die. 3. j. et in 376^a die. 3. j. et in 377^a die. 3. j. et in 378^a die. 3. j. et in 379^a die. 3. j. et in 380^a die. 3. j. et in 381^a die. 3. j. et in 382^a die. 3. j. et in 383^a die. 3. j. et in 384^a die. 3. j. et in 385^a die. 3. j. et in 386^a die. 3. j. et in 387^a die. 3. j. et in 388^a die. 3. j. et in 389^a die. 3. j. et in 390^a die. 3. j. et in 391^a die. 3. j. et in 392^a die. 3. j. et in 393^a die. 3. j. et in 394^a die. 3. j. et in 395^a die. 3. j. et in 396^a die. 3. j. et in 397^a die. 3. j. et in 398^a die. 3. j. et in 399^a die. 3. j. et in 400^a die. 3. j. et in 401^a die. 3. j. et in 402^a die. 3. j. et in 403^a die. 3. j. et in 404^a die. 3. j. et in 405^a die. 3. j. et in 406^a die. 3. j. et in 407^a die. 3. j. et in 408^a die. 3. j. et in 409^a die. 3. j. et in 410^a die. 3. j. et in 411^a die. 3. j. et in 412^a die. 3. j. et in 413^a die. 3. j. et in 414^a die. 3. j. et in 415^a die. 3. j. et in 416^a die. 3. j. et in 417^a die. 3. j. et in 418^a die. 3. j. et in 419^a die. 3. j. et in 420^a die. 3. j. et in 421^a die. 3. j. et in 422^a die. 3. j. et in 423^a die. 3. j. et in 424^a die. 3. j. et in 425^a die. 3. j. et in 426^a die. 3. j. et in 427^a die. 3. j. et in 428^a die. 3. j. et in 429^a die. 3. j. et in 430^a die. 3. j. et in 431^a die. 3. j. et in 432^a die. 3. j. et in 433^a die. 3. j. et in 434^a die. 3. j. et in 435^a die. 3. j. et in 436^a die. 3. j. et in 437^a die. 3. j. et in 438^a die. 3. j. et in 439^a die. 3. j. et in 440^a die. 3. j. et in 441^a die. 3. j. et in 442^a die. 3. j. et in 443^a die. 3. j. et in 444^a die. 3. j. et in 445^a die. 3. j. et in 446^a die. 3. j. et in 447^a die. 3. j. et in 448^a die. 3. j. et in 449^a die. 3. j. et in 450^a die. 3. j. et in 451^a die. 3. j. et in 452^a die. 3. j. et in 453^a die. 3. j. et in 454^a die. 3. j. et in 455^a die. 3. j. et in 456^a die. 3. j. et in 457^a die. 3. j. et in 458^a die. 3. j. et in 459^a die. 3. j. et in 460^a die. 3. j. et in 461^a die. 3. j. et in 462^a die. 3. j. et in 463^a die. 3. j. et in 464^a die. 3. j. et in 465^a die. 3. j. et in 466^a die. 3. j. et in 467^a die. 3. j. et in 468^a die. 3. j. et in 469^a die. 3. j. et in 470^a die. 3. j. et in 471^a die. 3. j. et in 472^a die. 3. j. et in 473^a die. 3. j. et in 474^a die. 3. j. et in 475^a die. 3. j. et in 476^a die. 3. j. et in 477^a die. 3. j. et in 478^a die. 3. j. et in 479^a die. 3. j. et in 480^a die. 3. j. et in 481^a die. 3. j. et in 482^a die. 3. j. et in 483^a die. 3. j. et in 484^a die. 3. j. et in 485^a die. 3. j. et in 486^a die. 3. j. et in 487^a die. 3. j. et in 488^a die. 3. j. et in 489^a die. 3. j. et in 490^a die. 3. j. et in 491^a die. 3. j. et in 492^a die. 3. j. et in 493^a die. 3. j. et in 494^a die. 3. j. et in 495^a die. 3. j. et in 496^a die. 3. j. et in 497^a die. 3. j. et in 498^a die. 3. j. et in 499^a die. 3. j. et in 500^a die. 3. j. et in 501^a die. 3. j. et in 502^a die. 3. j. et in 503^a die. 3. j. et in 504^a die. 3. j. et in 505^a die. 3. j. et in 506^a die. 3. j. et in 507^a die. 3. j. et in 508^a die. 3. j. et in 509^a die. 3. j. et in 510^a die. 3. j. et in 511^a die. 3. j. et in 512^a die. 3. j. et in 513^a die. 3. j. et in 514^a die. 3. j. et in 515^a die. 3. j. et in 516^a die. 3. j. et in 517^a die. 3. j. et in 518^a die. 3. j. et in 519^a die. 3. j. et in 520^a die. 3. j. et in 521^a die. 3. j. et in 522^a die. 3. j. et in 523^a die. 3. j. et in 524^a die. 3. j. et in 525^a die. 3. j. et in 526^a die. 3. j. et in 527^a die. 3. j. et in 528^a die. 3. j. et in 529^a die. 3. j. et in 530^a die. 3. j. et in 531^a die. 3. j. et in 532^a die. 3. j. et in 533^a die. 3. j. et in 534^a die. 3. j. et in 535^a die. 3. j. et in 536^a die. 3. j. et in 537^a die. 3. j. et in 538^a die. 3. j. et in 539^a die. 3. j. et in 540^a die. 3. j. et in 541^a die. 3. j. et in 542^a die. 3. j. et in 543^a die. 3. j. et in 544^a die. 3. j. et in 545^a die. 3. j. et in 546^a die. 3. j. et in 547^a die. 3. j. et in 548^a die. 3. j. et in 549^a die. 3. j. et in 550^a die. 3. j. et in 551^a die. 3. j. et in 552^a die. 3. j. et in 553^a die. 3. j. et in 554^a die. 3. j. et in 555^a die. 3. j. et in 556^a die. 3. j. et in 557^a die. 3. j. et in 558^a die. 3. j. et in 559^a die. 3. j. et in 560^a die. 3. j. et in 561^a die. 3. j. et in 562^a die. 3. j. et in 563^a die. 3. j. et in 564^a die. 3. j. et in 565^a die. 3. j. et in 566^a die. 3. j. et in 567^a die. 3. j. et in 568^a die. 3. j. et in 569^a die. 3. j. et in 570^a die. 3. j. et in 571^a die. 3. j. et in 572^a die. 3. j. et in 573^a die. 3. j. et in 574^a die. 3. j. et in 575^a die. 3. j. et in 576^a die. 3. j. et in 577^a die. 3. j. et in 578^a die. 3. j. et in 579^a die. 3. j. et in 580^a die. 3. j. et in 581^a die. 3. j. et in 582^a die. 3. j. et in 583^a die. 3. j. et in 584^a die. 3. j. et in 585^a die. 3. j. et in 586^a die. 3. j. et in 587^a die. 3. j. et in 588^a die. 3. j. et in 589^a die. 3. j. et in 590^a die. 3. j. et in 591^a die. 3. j. et in 592^a die. 3. j. et in 593^a die. 3. j. et in 594^a die. 3. j. et in 595^a die. 3. j. et in 596^a die. 3. j. et in 597^a die. 3. j. et in 598^a die. 3. j. et in 599^a die. 3. j. et in 600^a die. 3. j. et in 601^a die. 3. j. et in 602^a die. 3. j. et in 603^a die. 3. j. et in 604^a die. 3. j. et in 605^a die. 3. j. et in 606^a die. 3. j. et in 607^a die. 3. j. et in 608^a die. 3. j. et in 609^a die. 3. j. et in 610^a die. 3. j. et in 611^a die. 3. j. et in 612^a die. 3. j. et in 613^a die. 3. j. et in 614<

re regimen dando eis pullos decoctos in trisica. alio. tassa
cū aqua et aceto. et si byems fuerit inunge eos
cū oleo anetino et ro. mixtis in estate cū oleo ros. sup. et in
medijs tēporib⁹ oleū ro. superet anetum in nūrtione et c.

**Incipit tractatus quartus de solutione et continuitate mēbro
rum extrinsecorū huius sermonis septimi sūm Nicolauum.**



Inpleto tractatu 3.º g
grammā dei
et omni nri iesu xristi saluato
ris aia et corp⁹ nostrop
quartū incipit tractatū hui⁹
septimo sermoni pertinētē.
in quo de vera et p̄pria cō
tinuitatis solutione tracta
bo. Et diuidā hūc sermonē
in duas sūmas. In quā p̄
ma tractabo de ipsa conti
nuitatis solutione in gene
rali procedēs per ipsius cō
signa et curationes gūales

et cōtinet h̄ p̄ma sūma capitla numero. 49. Et in sūma tracta
bo de ipsa solutione cōtinuitatis in speciali. put particulari
bus euenit mēbris. Et cōtinet ista sūma capitla numero. 42.
et sunt capitula huius quarti tractatus numero. 91.

De nominibus vere solute continuitatis.

Cap. 1.



In precedenti

tractatu patuit qd so
lutio continuitatis mē
broꝝ alia est vera et p̄prie dicta continuitatis so
lutio et alia impropria solo dicta que p̄prie of
tigitatis qd continuitatis solo. Et de hac impropria
solone dictū est in eo sufficiēter. q̄re in hoc tractatu re
stat ut de ea et p̄prie continuitatis solone dicat. **Cap. 2.**

Cap. 2. Dicitur Sal. 4.º de inge. san. solo iparis nō vno vocabulo denotat. naz si
in carne ptingit vulnus dī. si in ossib⁹ fractura: et si in ner
uo p̄fusio. et si in q̄m ligamēto sit aut venia: aut arteria: aut
lacertia. sup. Aut in alijs mēbris nō p̄prio vocabulo nomi
natis. s; fortassis vocabulo gūis tracto cū additōe mēbr
cul accidit ut solo continuitatis ligamēti vene arterie vel lacer
tia: aut alteri⁹ mēbrū. **Cap. 3.** Aut. quoz p̄mi 3.º doc. p̄. ca. 4.º in
ponēs noia sp̄b⁹ solonis continuitatis sūm diuersitatē mem
broꝝ qd euenit loquēs p̄ in mēbris p̄stib⁹. et p̄ in molli
bus. dixit. Solutio continuitatis accis curi. soli vocat exco
riatio: aut scarificatio: et cordatio qdēz q̄ de cute sup̄ficiale
qd amouetur vel q̄ nō. p̄fundat. scarificatio vō q̄ de cute
multū amouet: aut q̄ p̄fundat et solo continuitatis accidēs
carni: q̄ cuti est p̄p̄nqua quādiu nō sit in ea pus vocat pla
ga. sed cū pus sit in ea vocat vlcus. Et subdit Aut. qd solo
continuitatis eueniens in cute absq; carne: q̄q; ē dī plaga et
vlcus plaga q̄diu fuerit sine sanie. **Cap. 4.** Quidā hō dī qd vul
nus est soluta continuitas in mēbris molli⁹ et recēti tēpore
facta: sed post q̄ antiquat et emanat ex ea pus iaz nō ampl⁹
vulnus sed vlcus dī. Vlcus enim est plaga putrida. et vuln⁹
est plaga nō putrida. et sic plaga dī de vtroq; **Cap. 5.** Et loquens
scō de mēbris simplicib⁹ duris. dixit. qd que accidit ossi aut
carnilagini: et ipm vel ipsaz in duas frangit partes vocat fra
ctura. Et loquēs 3.º in mēbris simplicib⁹ medijs in duris et
mollis. Dixit. qd que accidit nervo sū longitudinē: et eius
numer⁹ nō fuerit mult⁹ vocat fissura: et si eius numer⁹ fue
rit multus p̄fusio vocat vbi notat qd p̄fusio vel attritio est
passio nervoꝝ sū ei qd est p̄fusio in carne. et est solo p̄fusio
tatis nervoꝝ multiplex siue multi numeri nō sensibiles. Et
ut dicūt solo p̄fusio multiplex adueniēs choardi aut li
gamētis: pōt ēt vocari attritio vel cōtritio. Et q̄ solo conti
nuitatis accidit nervo. sup. aut choardi vel ligamētis s; la
titudinē vocat incisio: dixit. qd qd accidit in extremitate mu
sculi vocat attritio siue cada tū nervo ei⁹ siue in choardi. sed
si fuerit sū latitudinē musculi vocat separatio: et si accidit s;

longitudinē musculi. et eius p̄cavitas fuerit magna vocatur
liquefactio. et si fuerint eius p̄tes multe et dilates et cōcaves
vocat attritio vel dissolutio et est et cū dī attritio: et dissolu
tio et liquefactio oē vuln⁹ qd in medio musculi accidit quoz
cūq; mō ptingat. et dixit. si in venis et arterijs accidit voca
tur aptio. si si accidit sū ossificia eaz. sed si sū latitudinē
eaz accidit vocat incisio et separatio. et sū eaz latitudinē
vocat fissura. Et dixit: et cū ptingit sū modū aptionis ossi
ciop venaz et arteriaz vocat p̄fatio: et intellexit de aptiōe
ossificiop eaz magna. nā h̄ p̄us fuerit nō p̄stituit morbu sol
tionis ipsaz. sed morbu in nā p̄ponis. sū via que dilatatio
dī. **Cap. 6.** de inge. san. dixit. qd si ore parua venarum
apto vel ab eo sanguis q̄i quodā sudore emittat hic morbu
nō est solo iparis. Et si arterie acciderit solo p̄fusio po
stea clausa nō fuerit s; remāserit apta et ex ea sanguis ad re
ceptaculū qd ipsaz circūdat extērit donec receptaculū illud
impleat: et cōp̄mis sup ipm accretet sanguis ille ad arteriaz
revertit vocat mater sanguinis: q̄uis qdā oēm sanguis ab
arterijs egressione matre sanguinis vocent. Et dixit Aut. si
accidit solutio cōtinuitatis p̄aniculis vocat ruptura. **Cap. 7.**
loquēs. Aut. de solone cōtinuitatis in mēbris organicis. di
xit. si inter duas p̄tes mēbrū cōpositū cadit opilano. et vnam
ab altera separat ita ut mēbro simplici nō accidat nocū ei⁹
separas cōtinuitatē vocat separatio: et dissolutio. s. sū sp̄b⁹
de qd dictū est in p̄cedēt tractatu. et si acciderit nervo qd se
a suo nāli loco remouit vocat ruptura. et dixit. q̄q; sit in so
raminib⁹. s. canaliculis et meandris solutio cōtinuitatis que
facit ibi foramina q̄ ante nō fuerit. **Cap. 8.** Et qm auctores p̄
dictis noib⁹ sepe abutunt vñ pro alio ponētes ita qd q̄q;
omnē solutionē p̄fusio vocat vlcus: et q̄q; vuln⁹ dī
et significant vlcus: sic de alijs hinc est qd apud p̄bum cbi
rurgicum de his noib⁹ nō est habenda multa sollicitudo.

De causis solutionis in generali.

Cap. 9.



In Sal. 4.º de inge. san. qd solutio conti
nuitatis siue sit simplex siue cōposita
aut accidit a cā extrinseca vel intrinseca. extrin
seca qdē ut a cōtusione. l. de cōtundēte casu mo
tu nimio ut saltu: et in lacernis sit ex forti ictu.

Cap. 10. Et cā intrinseca aut est humor. aut v̄tositas. Et humor
qdē est cā eius aut rōne siue sup̄flae quātitatis quā extendit
et extendēdo cōtinuitatē soluit rōne siue qualitatis scō: et qd
est p̄ngitius mordacitius siue corrosiu⁹. v̄tositas vero
est cā eius aut rōne nimie extēlionis: aut rōne mot⁹ scindē
tis. **Cap. 11.** Dixit Bal. theoricē sexto. sepōnis nuncture cā aut est
exterior aut interior. Exterior est sicut spate ictio. aut petre
aut casus ignis cōbustio. Interior vero est acutop chimop
incisio: aut v̄tositas grossa aut putredo. **Cap. 12.** Et Aut. p̄mi. 2.º
doc. scōa. sūma scōa. ca. 16. est qd cause solutionis p̄fusio
tis aut sunt ab intrinsecorū aut ab extrinsecorū que sūt ab in
trinseco siue sicut humor comedens et adurens: aut humor
p̄ngēs. qd soluit p̄fusio mēbrū sua acuitate et penetra
tione in p̄tes ipsius mēbris: aut est humor humectās et laxās
p̄tes mēbrū. quare est cā p̄ accidēs. qd vna p̄s lata separatur
ab alia: vel qd sua hūiditate sit cā putrefactionis mēbris: aut
est humor siccus sūdens sua siccitate crepaturā: et fixus
ingerens in mēbris: aut humor frigidus p̄stringēs: et trabēs
sua frigiditate p̄tes in qua p̄tractione separant alie ab alijs
aut humor calidus rarefaciēs et dilatando solūēs: aut cā ei⁹
est humor multus sua multitudine extendēs: et extendēdo se
parans et soluens aut est humor qd nō extendēdo sed se p̄strin
gēdo mouet. et p̄strictus grauat p̄tes mēbrū petētes locum
infimū a nō grauatū separant et soluent. Aut est humor pe
netrans in partes mēbrū fortis motus fortitudine sol mor
tus: et penetrationis: quasdā partes ipsius mēbrū separat
ab alijs: aut est ventositas extendens siue impingens partes
mēbrū quare separantur sub. Aut est aliqd acutū corrosiuū
reducibiles ad humores ut sanies siue virus in extrema siue in

Alia cōcauitate cōtēdūt sicut vīna acuta, aut lachryma mor-
dicatibz filia vt catarrus corrosiuus. Et subdit Aui.
ex causa cōcauitatibz in solone cōtinuitatis sunt mor? nāe
fontes: nāe. i. virtutis expulsiue in expellēdo nocitiū violē-
to impetu: et nō fm cursu; nāe: et ex eis sunt motus corpis
cū fuerint fontes sup repletionē corporis grandē, ad tales. n.
fontes mor? qñq; seqt ruptura vene vel arterie, qñq; ruptu-
ra siphac cuiusāntū hernia intestinalē aut eminetiā vmbilici.
Et ad hos mor? corporeos fontes reducit vox fontis ad quā ple-
tūq; sequit rupturā vene in partibz pectoris, et sal? et pul-
sus difficilis et filia. Et cāe extrinsece dixit Aui. sunt licet
corpus extēdēs mēbz donec separet eius cōtinuitas vt su-
tis vel simile sunt aut res ponderosa cū eleuat aut motus
vel defectus aut res incidēs sicut gladius aut cōtundens sicut
lapis vel clauis: sicut lignū cū membrū vacuum inuenit aut
condens sicut repleta receptacula inueniunt aut qd pōngit
vt acus vel spinarant qd moidet vt canis aut qd pōrat vt
sagittarant qd vrit vt ignis vel medicina causticare ad has
causas pōt reduci vernus sub cute gñatus vel in viceribus
aut lumbicus in stomacho vel in intestinis existēs. Et q
bus predictas causas pōt esse causa solutionis simplicis
cōtinuitatis vel cōpositas sunt cause qdā que solū sūt cāe
solonis cōtinuitatis cōpositas maxime cū deperditione car-
nis. Et dixit Aui. sicut apā qd apit aut plaga que facit pus
aut borbor q se comedūt. i. borbor corrosiuus ambulatiuus.

De signis solute cōtinuitatis in generali. et ppter in mēti-
bis intrinsecis.

Lapilli



Qui narrauerunt

aut tota sig-
solute pnnui-

tatis mēbz extrinsecis accitibz qñ dixit Aui.
sensu eā declarat. Et posuerunt aut signa eius
que mēbz accidūt intrinsecis quatuor quorū
pmū est. dixit Aui. 2. pmi. doc. 3. suma p. ca. 11. q. dēto
strabit eā dolor pforatiuus: aut pūgitiuus: aut corrosiuus
sive puritius q in interioribz mēbz repetit sine percipit-
tur. Doc tñ lignū nō est cōmune oī spī solute cōtinuitatis
euenientis in qbus mēbz intrinsecis sensibilibus: in solu-
ta enī cōtinuitate eueniente membris insensibilibz: tūc in-
trinsecis sive extrinsecis dolor pceptus nō necessario demō-
strat cōtinuitatis solonē: qñ pōt puenire a mala cōplone ol-
ueris absq; cōtinuitatis solone: et iō dixit Aui. tūc magis sive
maxime signū doloris pceptio cōtinuitatis solonē si nō fuerit
cū dolore febris. sup. nec alia mala cōplō olueris. absen-
te aut mala cōplone diuersa: tūc dolor regius necessario si-
gnificabit cōtinuitatis solonē fore in mēbz in q repit: et p d
pue olcūt doctores. si dolor fuerit repr? pforatiuus? corrosiuus?
pūgitiuus? sive puritius: q: vt dicūt hi dolores non pnt
causari absq; cōtinuitatis solone. Et scdm signū est sumptum
ab exite mutata. Dixit Aui. solonē cōtinuitatis. si in mem-
bris intrinsecis fore multoties comitat hūoris ipsitudō. i.
sanies grossa cū sanguis exiit. sup. sive absq; eo descēderet
ad amplitudinē. i. ad locū amplū q quē b: exiit ad eāz sūt
multoties cōtēant purulēte mēbz. i. sanies subtilis egressio. i.
cū sanguine vel absq; eo. dixit Aui. notāter multoties: et nō
semper: qñ illā signat cū post apā in aliquo mēbz intrinse-
co euenit. cū. n. pcesserint signa apatis intrinseci et ipsi
maturatiōis vel rupture, vel succellerit exit? sanies cū signi-
ne vel sūetunc talis exit? signat solonē cōtinuitatis in mem-
bris intrinsecis. Si hō nō pcesserint signa apatis tūc exitus
talio sanies nō signat necessario solonē cōtinuitatis in inte-
rioribz. nā pōt est q nā humorē aliqū grossū vel virulen-
tū cū sanguine vel sūe eo ad aliquā corpis cōcauitatem ex-
pellat in qua reideat et corumpat: vel nō corūpat: et ex illa
postea ad exteriora egrediat sicut et nā aliqñ sanguinē. i. ex-
pellit in venis existētē pter hoc q mēbz cōtinuitas i aliquo
soluat. Et signa aut apis intrinseci: pcpue rupture eius
in sequēti tractatu dicent in ppo ca. Et dixit enī Aui.

multoties et nō semper: qñ aliqñ cōtingit solutionē in intrin-
secis fore et apā intrinsecū rumpit: tñ nō cōtingit egredi ad
exteriora sanguinē grossū vel virulentū sicut cū rumpitur
apā epatis ad vacuitatē ventris inter sibi et intestina.

Teritū signū est sumptū a situ vel alicuius mēbz vel ali-
quorū mēbz intrinsecorū in quo non est fm nām. Et dixit
Aui. et est cōtinuitatis solutio in mēbz intrinsecis cognos-
cit ex mēbz dislocatione a suis locis: ex recessu mēbz a
suo loco quo dimittit a suo socio vel vicinorū si nō disloccet
sicut rupturā in siphac fore cognoscimus p inuentionē inte-
stinorū vel sibi in buria testiculorū: et hōc signū veritatē
in mēbz q sustentant sup ea q solunt: et nō in aliis.

Quartū signū est sumptū a retētiōe alicuius supfluitatis
solite euari. de quo dixit Aui. q est solutio ipsa cōtinuitatis
retētiōe eius qd euacuari soluerat ex cāalibus, qñ for-
tasse ad cāales vel amplitudinē quā ipsa solutio fecit descē-
dit et nō fm nālē separatā viam: quādam illū pūngit cui inter-
stina rūpūt cū egestio fortis exte pbiat. i. qd descendit in
vacuitatē ventris sicut in retētiō supfluitatis solite exte in
necessario signat solutionē cōtinuitatis: qñ pōt p alias cāe
retineri et pbiari ab exitu: vt p opilationē: sicut pūngit simili-
pōt est q aliqū mēbz solonē patiat, et egrediat supfluitas
fm cursu; nāe: et sepe pūngit supfluitatē facit aialis seculē-
tas sed pter viā cōsuetā expelli. Multoties aut cōtingit q
solutio cōtinuitatis est in aliquo mēbz intrinsecorū: et non
poterit certe ppendi, ppter hec signa predicta: opz tūc vt
ad signa eueniam? picularia significāia solonē cōtinuitatis
in determinato mēbz intrinsecorū: de qb? picularibus si-
gnibz si ē et tāgal in picularibz caplis tñ hic succinte dicet.

Solonē enī cōtinuitatis cerebri et pāniculorū eius postq
vulnus acciderit capiti seqt soda et rōis: pūxtio et inflatio
et rubedō in oculis: et in lingua et vomit? coleret? qñq; egre-
ditur ex aure vel nare sanguis: et fortasse abscondit sermo et
nō loquit? egrotas: et qñq; egredit? ex loco vulneris humidi-
tas alba similis pulsi: hoc erit q puenit solo ad subas ce-
rebriz: et qñq; egredit? res filio aquositate carnis recētis: et
erit cū puenit solo ad pāniculos cerebri: et qñq; accidit sco-
to? spasmus: vel apoplexia: et b fm q plus et minus pcesserit
lenio ad subam cerebri. nāz mortale sit ex toto tūc cū pre-
dicta signa oīa aut eorū plima aderūt. Si vō inde non fuerit
et toto mortale solū ex eis pauci. qdā et leuioa euenient.

Solutio enī cōtinuitatis cordis pūnti qñ vulnus exten?
accidit ppe māmilla sinistra et currit ex vulnere sanguis ni-
ger. et seqt ipsū frigiditas extremitatū: et sudor frigidus et
syncopis et si vuln? fuerit ex sagitta q sigat in eortune sensis
apud tactū sagitte quasi ipsa sit fixa in loco duro non in va-
cuo: et fortasse est motus sagitte similis mortui polsi. et erit
hoc cum nō puenit sagitta ad ventriculos cordis: ita q nō
remaneat cordi motus subs.

Et solonē diaphragmatis signū est vuln? atcis ppe costas mē-
dosas post qd anbell? sit magn? et spissus cū dolore vehemē-
ti. et accidit supstitū et cōmotio vtriusq; būeri. i. ad inferiora.

Et significat solonē cōtinuitatis scēi vulnus accis ex loco
eius. et q cibus idigestus ex vulnere emittit? pcpue pot?
et cib? ligduos: et si vulnus fuerit penetrās ad cōcauitatem
eius et accidit nausea et singultus: et qñq; accidit ventris so-
lution? oīa pdicta intrinsecis sūt cū vuln? euenit in ore ei.

Et significat solutionē cōtinuitatis intestinorū vuln? atci-
dens in loco sūto eorū: et si puenit ad cōcauitatē intrinsecā
eorū egredit? egestio ex vulnere et aliqñ seqt ipm solo vētris
ppter debilitatē intestinorū: et fortasse egredit? ex vulnere in
testinū et cognoscit per sētiū si fuerit vulneratum.

Et significat solutū esse cōtinuitatē et solonē epio exit? san-
guis multus vuln? euenies in pte dextra mirach in loco epio.

Et significat solonē cōtinuitatis in splene exit? sanguis mul-
ti ex eo: et marie si puenit vuln? cadēs in pte sinistra ven-
tris in loco splenis: et exit? sanguinis grossi nigri ex eo.

Tūco. sermo. vij. **MM** **ij**

Signa so-
lutionis cō-
tinuitatis
i cerebro
et pānicu-
lis eius.

Signa
eius in
corde.

Sign? eius
in diagra-
matis.
Sign? eius
in scēo.

Sign? eius
in intesti-
nis.

Sign? eius
in epate.
Signa
eius in
splene.

Sig^a eius
in palmo

Et signa vulneris pulmonis sunt vulnus accis in superiori-
bus pectoris: et thorace: et egreditur anhelitus: pro vulnus et ex-
pirat cum violentia et fortitudo. sine fine vulneris amplitudine: et
exit ex vulnere sanguis spumofus. qui declinat ad subalbedi-
nem et citrinitatem sine rubedine clarior: anhelitus fit frequens
et spissus: imo inspirat pariter anhelitus querens attractiones
aeris frigidi: et mutat color panthia. scilicet ad liuiditatem et vire
sequuntur collum apostematum. id est inflant et tument.

Sig^a eius
in rebus.

Et vulnus accidisse renibus signat vulnus cuenies in poste-
riori in loco alterius renis: ex quo egreditur huiusmodi vinalis
sanguis permixta. est. n. sanguis qui ex eo egreditur multum aquosus.

Sig^a eius
in vena.

Et signa vulneris velice sunt vulnus accis in loco ei⁹ ex quo
egreditur vinarum: quibus mingit eger vinarum inuoluntarie.

De signis proflidis bonis vel malis in vulneribus. Ca. lviij.

Quodlibet
spasmi
potest
in
vulneribus
significare.

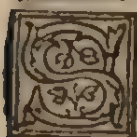


In hypo. 6. affo. In vulnere spasmus su-
perueniens mortale. Et in 7. affo. si
dixit in vulneribus fortis. id est malis spasmus aut
tetanus superueniens malum. super quibus amplius nota-
tur quod tunc spasmus quod tetanus vulnere superueniens
potest esse de inanitione: et de repletione et non proportionatus ad
maim. De inanitione quod per multam materiam euenit membra sub
stantie inanitione: quod ut dicitur duobus modis potest multa euenire
facere. scilicet quoniam euenit multus sanguis ex venis sequi ut huiusmodi
res stantes in porositate membrorum succedant illi fluxui. et
fluant ex membris ad loca venarum inanitarum: et egrediantur eas:
quod remanent membra exsiccata: et inania. scilicet quod sanguis mul-
to euenit accidit ex acul calim membrorum per se huiusmodi non reuili ab hu-
miditate sanguinis: et ex aculm conuertit supra huiusmodi mem-
brorum: et ea cito consumit. et iste scilicet modus ab omnibus approba-
tur. Quidam. n. primum modum negat dicentes non fore extimandum
quod subalis huiusmodi saltem membrorum multorum: ut. v. g. cerebrum in
vulneribus fortis membrorum inferiorum euenit sequens euenit
multi sanguis ex illis vulneribus. hoc in non est impossibile in
vulneribus fortis: emorofagia multa superueniente vene quorum
cumque membrorum inanitione: quorum inanitione: potest sequi attractio
sive defluxus humiditatum membrorum ne des vacuum. De re-
pletione vero potest contingere in vulnere spasmus sive tetanus quoniam
vulnus subito obturaret vel opilaret per aliquam causam opistho-
miam: et proinde materia que fluxerat ad vulnus traheretur ad loca
nervosorum: et egredietur nervos: et impleat eos extendendo in latum vnde
accidat in eos decurtari in longum et spasmiari. Et spasmus
non proportionatus ad maius aut vulnus sequi potest: aut per vehemen-
tiam doloris in eo aut per aliquam malam qualitatem in vulnere re-
pertam: ut quod sit de vulneribus venenatis que cerebro coicet per
viam nervorum: ex qua accidat cerebrum contrahi: et spasmum fieri.
Sed in in cometo verificat dictos affos. de spasmus: et tetano
de inanitione. Ipse enim vere est mortalis maxime si confirmet.
Spasmi vero alij non sunt necessario mortales in vulnere. et ma-
xime quod periculares existunt. quod de toti coicarent mortales effi-
ciunt. Ingit in vulneribus fortibus desipientia: malum: quoniam
significat malam materiam vel malam qualitatem coicatum fore membro
principali. scilicet cerebro. Et dixit eodem hoc affo. Quibuscumque
tumores in vulneribus apparere sive sint apostemati non valde
spasmiant: sic neque alia egritudine nervorum incurrunt neque
valde insaniant super neque alia virtutum sensuum in intrinsecis
incidunt lesionem. Aut. aut quartum. 4. ca. 1. hunc affo. ad-
ducens et ostendens: de quibus vulneribus fortibus intelligatur.
dixit. vulnus est in loco sive membro in quo opus est vehemens
fiat dolor. scilicet quod est multi sensus ut sunt membra nervosorum: quod
sequal apostema. id est tumor in partibus circumstantibus vulnere:
quod in labijs eius: et talia membra maxime sunt capita lacertorum
et posteriora. id est fines sive caude eorum et eorum prope lacertorum
sunt nervosorum: et vulnus talium membrorum de sequi apostema
et tumor in circumscriptione eius propter materiam acutam ad locum visio-
lentia doloris: et talis apostematio et tumor non sequi. id est non
aduenit. tunc istud. scilicet non euenire apostema vel tumorem signifi-
cat nocumtum intrinsecum. id est in membro intrinsecum: quod per

tunc et fluunt materiam que debebat transferri et fluere ad circum-
stantia membrorum vulneratorem: inferre ibi apostema: et remanere
possent materie ille trahere ad nervos et inducere spasmum vel
alia egritudine nervorum: vel transire ad alia membra nobilia: et
inducere lesionem magnam et mortem. Sed si accidat apostema et
tumor: tunc non significat nocumtum intrinsecum neque duritia lo-
co vulneris. et derivari ad cerebrum seu nervos vel alia membra
intrinseca. Dixit autem in affo. notanter non valde. id est non fre-
quenter quali dixerit. quod tumor apparere in vulneribus raro
contingit spasmum aut maniam superuenire. vel alia egritudine ma-
gnam. Aliqui in posset accidere in magna repletionibus: vel ma-
gnis debilitatibus cerebrum vel nervos vel alterius membrorum
verificat affo. tumor existente et pleurante: et non subito deli-
tescente. nam sicut dixit. quod tumoribus illis non appennibus re-
pente. id est delitescentibus subito quibus vulnera retro. id est in posteriori
parte fuerint innascenti spasmum vel tetanum vel alia egritudo
nervorum vel posterioris parte cerebrum. quod materie illos tumor
in delitescentia eorum derivant ad posteriori parte cerebrum vel
ad nervos. Et filius dixit hypo. Quibus vulnera fuerint in prio-
ri. id est anteriori parte delitescentibus tumoribus eorum innascentur
mania sive alia lesio virtutum sensuum intrinsecum: nam illos
conuersa ad cerebrum aut accidit dolor lateris acutus. id est pleure-
sis. aut empima materiam conuersa ad spiritualia: aut dissenteria: et
tumores fuerint rubei: quod rubedine significat dominium
sanguinis in eis: qui sanguis conuersus ad intestina si non fue-
rit colericus acutus faciet dissenteriam non acutam neque veram: et si
fuerit colericus acutus faciet eam veram. super. et si tumores puer-
terent ad intestina possent inducere diarriam sive humorem de
monstratum in illo tumoribus super. et si in delitescentia tumorum di-
ctorum sive anteriorum sive posteriorum humor conuertatur ad aliquod
aliud membrum causabit egritudinem in illo sive qualitate ipsius
humoris: quod si in vulneribus magnus et fortis tumoribus non appa-
ret. nec apparuerunt: et non precesserit debita causa non apparente
ut multa euanio: aut multa humor ad oppositum diuersio: tunc
dixit hypo. est magnus malum: quod significat: ut dictum est quod mala
materiam intus retinet potens in membris nobilibus magnam face-
re lesionem. Sed tumor apparere in labijs vulnerum. Dixit
Sals in cometo affo. In vulnere spasmus et est signum bonum.
scilicet quod ad ipsorum tumoribus non sequi exsiccatio vulneris: aut per
bibitio gignis sanici: vel generate egressio: et quod quod tumor
veniens in vulnere fortis: aut euenerit intus tunc est illud quod
significat materias ad intus conuertit: ideo est malum: aut
euenit extra tunc est signum bonum a securis a spasmus: et alij
egritudinibus intrinsecum. aut euenit intus et extra simul: et
est signum non bonum significat multum materiam fluens: et sua
quantitate potens apostemare exteriora et interiora. Et de
cunt. quod in vulneribus paruis sive magnis: et non fortibus tu-
mor non apparere non est magnus malum quod in paruis vulneribus
non sit tanta agitatio materiam quod inde habeat expectari tumor
in labijs eorum. id est aut habeat timere de fluxu humorum fieri ad
principalia vel nobilia membra. imo dicunt quod in vulneribus me-
brorum carnosorum tumor eueniens non est bonus. cum non oporteat
in illis vulneribus causari dolor fortis attrahere materias
que habeant inducere tumoribus. et tumor superueniens impedit
curationem regulare vulneris. Dixit hypo. v. g. lara vulne-
ra bona fore. cruda vero mala. nam lara significat victoriam nam
digerentis et expellentis materiam ad extra vulneris: quare non ti-
met de conuersione eius ad membra nobilia: maxime quodem
sunt bona si sanies laudabilis fuerit: tunc enim non timet de
spasmo neque de alijs egritudinibus. Cruda vero. id est sanies non
emittentia precipue laudabile conuersio significant impoten-
tiam virtutis digerentis et expellentis materiam ad vulneris: et est
ipsum per consequens denotant materiam malam ostendere quod possit
ad nobilia derivari. quare non sunt a spasmus securi. Quidam
tamen exponunt lara secum bonam et cruda mala. id est medicamina
laxum facientia vulnus sicut sunt que liquefaciunt et aperiunt
et materiam ad vulnus ex vulnere trahunt sunt bona. et vulneribus

cōuenientia. Que vō sunt frigida facientia vulnera cruda et cōcludentia, et mām intus detinenda sunt mala, et vulnerib⁹ incōuenientia. pma tñ expōitio est que est ad mentē Hippo. C Dixit quoq⁹ 7^a affo. in forti pulsu in vulnerib⁹ emorologia. i. moderata bonū, et per fortē pulsū intellexit fortē pulsationē arteriarū in vulnerib⁹ cōngentes, ppter sanguinis ebullitionē in qua emorologia rēperata est bona p viam si qñ significans potentiā virtutis in expellendo, et est bona p viā causē in quātū euacuat materia faciens illū fortē pulsū. C Dixit Aui. quarti. quarta. cur sus sanguinis ex vulnerib⁹ in quātitate rēperata cōfert eis et phibet apā opilonē et febē superuenire et virtutē nō debilitat. superfluous aut fluxus ipsius malus est, qz virtutē pternit. In vulnerib⁹ quoq⁹ magis et fortibus sanguine nō fluere aut modicū est malū qm in talibus vulneribus sanguis exagitur: q si nō ex fluit ad mēbra poterit pueri nobiliare nocumenta inferre nō qua. C Ad sciendū que solutio cōtinuitatis sit deterior et in quib⁹ membris.

Cap. v.



Solutio cōtinuitatis que cōposita est ceteris paribus semp est deterior simplici et quāto magis fuerit cōposita tāto deterior solutio cōtinuitatis magna deterior est parua et cōcaua deterior est supiciāli, et solutio

cōtinuitatis pluriū nūmeri ceteris paribus deterior est singulari. C Dixit Hippo. 6^a affo. vetricā haberi incūtiā: aut cerebriū, aut cor aut diafragma: aut intestinū aliq⁹ gracilius, aut ventrē: aut epas: aut renes mortales: et quidā addunt, aut pulmonē. Et Gal. verificauit hūc affo. in cōmēto quē et reddidit cām oīum eorū. vetricā incisa in parte eius carnosā vt in collo eius curari pōt et cōsolidari. in pte vō eius pelli culari sanari nō pōt neq⁹ cōsolidari: ppter ipsius duritiē et subtilitatē: et ppter vine acuitatē per eā cōtinue deflueris. dicūt. q per cerebrū dedit subintelligi nucā, que ab eo orit⁹ et panniculos ipsū cooperit: et maxime piā matrē. et dicunt. q vulnus pueniēs ad vetriculos cerebri semp est mortale. q aut puenit ad substantiā cerebri nō descendēs ad vetriculos. i. sit mortale et pūm nō tñ semp neq⁹ necessario iūfert mortē: similis qd puenit ad nucā vel ad radicē neruorū orientiū a cerebro aut ad pāniculos cerebri. i. fm plm interficiat. nō tñ semp neq⁹ necessario. C Vulnus aut cor attingens fm oēin ei⁹ dispōnē pculdubio est mortale. Dixit. n. Aui. 1^a pmi. doc. 3^a. ca. 4^a. de eo scire q nō omne membrū in pte solutione tolerat. cor. n. nō tolerat eā: qm citius aduenit mors. C Vulnus aut pueniens ad diafragma si in pte ceciderit eius carnosā possibile est vt solidet et sanet. qd vō in pte eius neruosa ceciderit mortē ei⁹ inducit. C Et vuln⁹ eueniēs intestinis grossis curationē recipit. qd vō intestinis accidit gracilibus vix aut nunq⁹ curat⁹: maxie qd accidit in ieiuno. C Et qd accidit in stomacho si supiciāle fuerit nō pueniēs ad tunicā neruosāz pōt est vt sanet. qd vō puenit ad tunicā neruosā vel et penetraverit in cōcauitatē eius fz plurimū inferit mortē: maxie si in ore eius euenit. Et dixit Aui. qrti. qrti. ca. 2^a. q plurimū ille cui accidit vulnus in vtre suo cum accidit ei nausea: aut singultus: aut solutio ventris morit⁹. C Et vulnus qd accidit epati si supiciāle fuerit possibile est vt sanet. qd vō pūdas et puenit ad disrumpendū venas eius pculdubio interficit: cōsimiliter dunt de vulnere in renibus eueniente. C Dixit Aui. quarti. 4^a mēbra in quibus cadit vulnus magnificat eius nocumentū: interficit fm plm et fortasse nō interficit raro: qm ad vulnera eorū mors fere semp sequit⁹: et est raro q fiat euasio ab eis qñvis aliqñ sanitas possit sequi: sit possibile vt sanetur vulnus super ea eueniens: si est leue sicut sunt vesicæ: et crebrū: et renes: et intestina minuta et epas. C Dixit auctor cōpendij: opz intelligi, qm si vulnus cōcauitati vetricis eueniēs penetraverit siue cōcauitatē insti opz spā: siue cibi dunt in firmus ad molestissimā vesp̄ationē: nō tamen mortale est

omnino. C Et dixit. vulnus qd in cōcatenatione. i. in luctura sit pessimū est. et similiter sunt pessima que in venosis locis sunt, et maxime arteriosis: ppter si arterie vel vene sunt magne, et hoc est ppter emorologia superflua q sequi, et subdit. que in nervis: et eis vicinis locis similis pessima sunt: maxime que accidunt super extremitates lacertorū: sicut sunt que accidunt tribus vncijstive digitis supra genu: vel infra genu, vel supra iuncturā manus vel intra cubitū et humerū fm plurimū sunt significantia mortē et fortasse raro accidunt quin interficiant. C Dixit Aui. pmi. 2^a. doc. 3^a. ca. 1^a. tu debes scire q apas et cōtinuitatis solutio que deteriora accidit habet sunt que in mēbris existunt neruosis, que sunt fortis sensus: et sūt que in vicinis nervis magnis eueniunt, qm est cū talia apostemata et solutiones cōtinuitatis sūt perniciose: et si nō semper inferant perniciem: sincopis tamen et spasmus semper ea concomitant. als. sepe. sincopis qdem ppter fortitudinem doloris exsoluentis virtutē: et spasmū ppter eā dictā supra. C Et post ista in malitia sunt vulnera que sūt super iuncturas: qm tarde meliorationē recipiūt ppter vehementem iuncture motū: vñ iuncture attrahuntur ad ipsum: ppter ea q amplitudo que est apud iuncturam est apta vt materia ad ipsam descendat, et in ea retineat: que impedit apostematā et solutionis cōtinuitatis meliorationē. notant. q omnis solutio cōtinuitatis: que in nervis accidit: seu aduenit neruosis est mala: et quāto mēbra ipsa sunt vehementioris sensus tanto est deterior. Et q omnis solutio cōtinuitatis que aduenit iuncture est mala: et quāto iunctura fuerit maior et maioris et frequentioris motus: tanto est deterior. C Et cum superuenit spasmus vulneribus lacertorum nō recipit curationē. Dixit aut. nisi incidat lacertus in latitudine, et si sic incidat opz vtilius mēbris actio destruat⁹: quare cum tale vulnus euenierit conare si poteris spasmum medicinis amouere. q si nō poterit: tunc lacertum fm latitudinem incide. Melius enim est. dixit. Gal. vt patiens sic se habeat q vt spasmus moriat⁹. C Et dixit auctor cōpendij. q vulnera que magne cōcauitatis sunt, siue magnā habent p funditate timorosa existūt. C Notat. q cum vulnere suspecta et timorosa cor magis et mortalius signis apparuerint cura fugienda est a medico: et eger in desperatione ponendus est a medico. Si vō mortalia signa nō apparuerint cura prosequenda erit semper protestatione premissa de vulneris supiciōne. Quidā tamen dicūt in nullis vulneribus bonum esse medicatione desistere: ppter ea q natura aliquādo occulto et sublimi ingenio pcedit: et per se ad finē salutis perducit ad ea que medico impossibilia fore vident⁹: et multo magis si iunctura fuerit a medico auxilia rōnabilia preparant⁹: et in his multa exēpla scripta reperiūt⁹: et ab antiquissimo dēnis qd similia diebus nostris practicanibus frequenter occurrunt. C Inquit auctor cōpendij. Salubritas vulnecus est qd sit in carnosis locis paucos neruos: paucas venas siue arterias atq⁹ pelliculas: aut pauca ligamenta habentibus, et q est remotum a magna concatenatione vel pūdas: tunc magna cōcauitate.

C De curatione solute cōtinuitatis in generali. Cap. vi.



Secundus monstrat q indicatio nes curatiue morborū sumit a tribus generibus rerū p quas medicus cōsiderare debet. s. a rebus pter naturā: et ab his pncipalibus: et a rebus nālibus: et ab his scōdario: et rebus nō naturalibus: et ab his tertio: et cōsequēter a rebus qdē pter naturā sumit pncipalis indicatio curatiua, quia ipse sunt que auferri demonstrant⁹: que abijci debent a corpore. A re vō naturali sumit indicatio scōd: quia ipsa cōferunt hz, et nō permittunt: tertio sumit a re nō naturali in qñ ipsa debite approximata est causa curatiua morbi: et cōferunt indebite approximata est cā ei⁹ effectiua: vel augmētatiua: vel cōseruatiua: siue phibitiua: aut retardatiua curatio-

Nico. sermo. viij. M M M M

Nō ipsius. Et monstravit sermo predictus q̄ equis reo
 preter naturā sit triplex. s. morbus causa eius et accidēs que
 indicant auferri tamen indicatio curatiua p̄ncipaliter sumi
 tur a morbo. s. eius essentia: vt Sal. declarauit in tegni. ca.º.
 Ad manifestos hō egros et c. quare cum ita sit erit et consilī
 in soluta cōtinuitate indicatio curatiua a predictis tribus re
 bus generalibus sumēda. et generalit̄ et p̄ncipaliter a re pre
 ter naturā p̄mo a morbo. scđo a causa: et tertio ab accidentē
 et scđo a rebus naturalibus: et barus p̄ncipaliter a natura et
 virtute corporis seu mēbris: et tertio a rebus nō naturalib⁹.
 et barus p̄ncipaliter ab aere. Et in isto sexto caplo ponam ge
 neralē curationē solute cōtinuitatis indicatione sumpta a
 re preter naturā que est essentia ipsius morbi. s. solute conti
 nuitatis. Et dico q̄ ipsius generalissima curatiua intentio est
 vnitio. cū cōtinuitatis solutio vt dictū est sit membrorū s. na
 turā vnitorū et cōtinuatorū seu cōtiguatorū separatio indicā
 semper suū debere curari cōtrariū manifestū est q̄ ipsorū mē
 brorū siue partiū solutarū adducens eos ad vnitatē cōtinuā
 tem siue cōtiguantē que erat ipsarū sanitas erit illius sepōnis
 curatio. vñ ait Sal. in tegni. soluta cōtinuitate alicuius parti
 cule seu membrī et curationis. intentio est dū vnitiō verū
 tū nō. cuiuscūq; solute cōtinuitatis vnitio est possibilis: s. cu
 iuscūq; fieri cuiuscūq; nō. Et propter qd̄ notant q̄ solutio con
 tinuitatis accidēs mēbris organicis: vt in p̄cedēt tractatu
 patuit duplex est: qd̄ aut que eis accidit vt organica sunt q̄
 sit preter ellaz manifestā solutionem euenientē in aliquo: vel
 aliquibus cōtinuū partium p̄ponentiū ea: que dislocatio:
 siue separatio iuncturę dicis: et ista est possibilis curationis:
 prout de ea determinatum est in tractatu p̄cedentē: et qd̄
 est accidēs eis: nō vt organica tantū sunt. sed p̄ manifestam
 solutionem euenientē in aliqua vel aliquibus partiū consi
 miliū cōponētū illa. et ista est duplex: quedā in qua partes
 sic solute sunt q̄ non amplius remanent sub regimine natu
 re: sicut in abscisione alicui⁹ organici mēbris totali. aut quasi
 totali cōtingit. et ista est impossibilis curationis: q̄ non pōt
 pars organica abscisa regulari. neq; si reponat vñ: idē de qua
 loquēs Sal. dixit. vnitio in organicis est impossibilis. cum
 enim abscindit vñ membrū organicū totū a corpore im
 possibile est vt ipsū amplius reuiat eīdē causaz reddēs
 Dely. in cōmēto. dixit. qd̄ est p̄positio ipsius membri officia
 lis ex partibus diuersarū substantiarū: que duobus modis
 prohibet regenerationē eius: et eius reuentionē: vno modo
 p̄pter indigentiā diuersarū partiū qd̄ cerebraz et si habem⁹
 tale medicamētū: et si cōfert vñ partiū noceret alteri. p̄pter
 diuersitatē suarū cōplexionū et compositionē: et alio: quedā
 dam partiū membri officialis nō sunt vnibiles vt spermati
 ce sicut patebit. Et tunc Dely. instat p̄ra dictaz propterea
 q̄ cum a plantis solutē ramus iterato renascit: et reuinitur
 et p̄pterea q̄ caudē serpentū et stellionū renascunt: et p̄pterea
 q̄ dentes in pueris cadentes. et quādoq; in senibus regene
 rant. Et solutē ad dictas instātiās dixit. q̄ ramus absci
 sus a planta renascit: q̄ planta habet in se materiā cōiunctā
 ex qua generata fuit: et ideo si auferat potest regenerari ra
 mus in ea: licet hec causa sit vera: tamen nō est in oībus plan
 tis vñ vera: qm̄ vt dicis: reperiunt quedam plante tante p̄
 sectionis q̄ si ab eis pars abscindat non amplius regenera
 tur. Et dixit Dely. q̄ causa quare in serpentibus et similibus
 caudē abscise regenerant est: q̄ caudē in eis ex superfluitate
 nutrimenti ipsorū sunt generate et non ex materia membro
 rum ipsorū radicalit̄: q̄ de caudis earū est similis: sicut de
 cornibus et ungibus ab aialibus abscisio que regeneratur:
 omnis namq; animalis pars que est superfluitas: et non p̄
 essentialis abscisa regenerari pōt ex superfluitate nutrimenti
 quotidiani. Quidā tamen dixerūt. q̄ hoc dictū Dely. nō bz
 et recte: temeo q̄ cauda in illis animalib⁹ abscisa ad tempus
 vñ et mouet: et propterea Cōmentator reddidit aliā cām
 que est q̄ in aialibus imperfectis in quibus anima nō est vna

unitate essentiali et māl. als. numerali si sit abscisio qd̄ pōt
 regenerari: sed in aialibus perfectis in quibus anima est vna
 unitate essentiali et materiali numerali nō pōt fieri regniatio
 partis abscise: et inde est q̄ ad generationē illius partis so
 ret necessaria sementa que sit per gionē alterius anime a p̄
 pria animaz: sic illud animal nō esset tunc vñ unitate ma
 teriali. als. numerali: sed essent tūc plura aialia: istud ēt cōmē
 Cōmentatoris pluribus nō videt vep: qm̄ si pes vel aliud mē
 brū ab animali imperfecto abscinderet nūq; regeneraret
 in eo vt experientia monstrat. Et dixit. q̄ dentes re gene
 rant in pueris et alijs ex materia reseruata spermatica: nam
 natura p̄mo generat dentes debiles: quos postea abiicit. et
 postea eos generat fortes. Et Quidā dixerūt. q̄ causa supra
 dicta quā assignauit Dely. q̄ mēbrū officiale abscisus nō re
 generat neq; vnitur: p̄pterea q̄ medicamen diuersum non
 potest ei appropinquari: put sue partes diuersę exigunt nō est
 vera. p̄mo q̄ vnio partiū solutarū. scđo q̄ medicamen di
 uersarū naturarū poterit ita hūc morbo appropinquari: sicut
 in morbis alijs diuersarū complexionū: vt in emittitico et filli
 bus. qm̄ sicut in illis: ita et in isto natura erit potens separa
 re inter virtutes medicaminis et auferre vniciq; mēbrū qd̄
 congruū erit. Alia est solutio in qua partes separate perma
 nent sub regimine nature. aut nō accedit solutio cōtinuitatis
 nisi in cōsummi membro tantū: et ista solutio potest vniri. Di
 xit enī Sal. in tegni vnitio in omiomeris solutio nō est im
 possibilis: imo possibilis: verū tamen vnitio mēbris omiome
 ri soluti duplex est. quedā vera et p̄pria: que perfici of via
 p̄me intentionis que est vt membrū solutū vere et certe vnia
 tur seipso nullo et trinsico addito: vel interueniente ad vnio
 nē partiū eius: quedā est vnio nō ita vera et p̄pria que pfici
 dicis via scđe intentionis que est quādo mēbrū solutū non
 potest vniri seipso: vnias aliquo modo aliquo extrinseco
 adueniente colligēte partes eius. assimilant vnionē partū
 membrū solutarū factā s̄m p̄mā intentiones partibus calcis
 solutes: qm̄ mediante calce vniant. et factā s̄m scđam inten
 tionem assimilant lapidi soluto: qm̄ dū partes mediante
 calce vniant: prouenit aut predicta diuersitas vnionis par
 tium solutarum ex diuersitate membrorū. et p̄pterea modis sub
 stantie eorū quibus solutio accedit: membrorū enim que sūt
 mollia et sanguinea: sicut caro et pinguedo: et possibile est ea
 vera et certa vnione vniri: qd̄ qdem accidit p̄mo p̄pter sub
 stantie eorū mollietiem glutinosā facientes ad ipsarū adherē
 tiam. scđo p̄pter abundantiam materie nutrimenti in eis que
 est p̄io deperdite māl. tertio q̄ illa māl est conuertibilis faci
 liter et presto in eam. et quarto propter fortitudinē agentem
 illam cōuersionē illam vnionē. s. virtutis nutritiua: qdam
 enim mēbra sunt dura. sicut os et cartilago: et aliqua ligamē
 ta: q̄ mēbra Aut. p̄mi 4º. magna vocant: p̄cipue cū eis ossa
 intelligēs: vt q̄ plm̄ sūt corporēta et magne mollietiant p̄
 olignā opōnē ipsarū quā hnt in sustentādo totū corp⁹ de quibus
 loquēs Sal. in tegni. ait solo cōtinuitatis in osse adueniens
 insanabilis est s̄m p̄mā cōsiderationē. i. s̄m viā p̄me intētiō
 nis. qm̄ est impotēs fieri. p̄pter duritiē ossis. p̄pterea q̄ so
 lidatio sit per cōglutinationē: et glutinano sit p̄ inuiscationē
 labiorū. siue partiū solutarū: sed soluz mēbra mollia habēt
 talem materiam inuiscabilem et adherentiā facientē: que ab
 ipsarū labijs: siue partibus solutis p̄fluit et residat: dura aut
 mēbra nō hnt eam. Nō enim pōt ab ipsarū partib⁹ solutis te
 lis māl inuiscabilis residare. Sed dixit Sal. fractura ossis
 est s̄m quedā modū qui s̄m cōsiderationē scđam: siue s̄z viā
 scđe intentionis que est q̄ partes eius fracte aliquo extrin
 seco interueniente ligant. s. porro sarcocoe in circuitu illius
 fracture generate. Et dixit Sal. mēbra dura nō posse cōglu
 tinari. p̄pter duritiem eorū: dū māl. q̄ si aliqui ipsa fuerint
 mollia poterūt cōglutinari s̄m viā p̄me intētiōis: qm̄ adhuc
 habēt humiditātē inuiscabilem que pōt ab ipsorū labijs reser
 dare et adherentiā facere. Ideo dixit Sal. q̄ molle et pueri

Solutio
 in mēbris
 organicis
 est duplex

le eos agglutinari possibile est mēbrū aut durū iuxta. alio. p̄ta os tādiu d̄r. et est molle q̄diu est plicabile: b̄ h̄z quodā et in tota augmēta etate maxie in corpōibz calido et humidis. Scōm̄ autēz alios est vsqz ad 14^m annū, et fm̄ alios vsqz ad vigesimū. Inuētū enim ossa quorundā pueroz: quo rum etas erat decē annoz esse cōsolidata fm̄ intentionē p̄i m̄az quoz tñ os mollius fuerit tanto p̄solidabili⁹, siue illud os tale fuerit ex p̄plexione nālī siue etatiua. Et q̄uis Sa. et sūt alij auctores solū assignauerint pro causa impossibilis cōglutinationis v̄e et certe oīliuz solutoz duritiem ipsoz tñ alie a probis medicis assignant cause: quas vna est defect⁹ m̄terit nutritiūalis superabundātia in eis: scōa est diffi cultas cōuersionis ipsi⁹: t̄re m̄az: eo q̄ solida sit: et tertia est debilitas agentis. s. v̄tutis nutritiue q̄ debilis est in eis: et in oibz et mēbris ex angulibz: et q̄ ossa mollia puerilia adhuc h̄nt materiā nutritiāle v̄tutē nutritiūā ad huc satis forte: Ideo glutinari v̄ere certe possunt. Et ex dictis p̄z q̄ quando Salz^o de inge. sanī. dixit causa apostematū ablata necesse est vt firmet os fractum cum ferula post cōductionē eius: et longo tempore dimittat: qm̄ cōsolidatio huius mem̄i sit ex cibo qui ei fūit sit aut in osse puerili si intellexit aut cōso lidationē nō veraz et certāssē incertā intelligi voluit. Que dā. n. mēbra sunt media inter p̄dicta mollia et dura de quo rum numero sunt nerui chordę v̄ne et arterie et p̄nīculi. et q̄dā ligamēta et curis: et ad hōz mēbroz solonē differūt q̄ dā a gbus dā: q̄dā enīz voluerūt ea posse v̄ere et certe vniri: et q̄dā nō. et q̄dā dixerūt q̄dā ex eis posse v̄e agglutinari si p̄iun gant cū mēbro molli soluto: pp̄ q̄d ad cōglutinationē eozū sufficiat: q̄ solū alter extremū cōglutinādū sit de mēbris mol libus. C Dixit Salz^o de inge. sanī. q̄dā mēbra que sunt in pulsu. i. in vena pulsantī oīa est a gbus dā medicis nō posse cōsolidari: quoz q̄dā affirmāt b̄ experimēto: et q̄dā rōne tali que est q̄ vna ex pelliculis. i. tunica pulsantiū venaz dura est cartilaginosa: et durū corpus nō pōt cōsolidari eo q̄d solū dario nō fit nisi in teneris corpōibz. sed dixit Salz^o ego vidi venas pulsantē v̄e p̄solidatas: et carnē circa eas gnatā: et v̄i di hoc in vulneribz in fronte et oculis et planta et rasceta ma nus: et hoc ē v̄i di in quodā iuvene stōmato q̄ erat rusticus. cui⁹ arteriā flebotomatoz p̄cussit errāo credēs stōmasse ve nā q̄ pip̄. stōmatus fuit. Et rōne illoz solutēs Salz^o ait. q̄ pelliculas v̄ne pulsantē et duras arguit eas esse difficiles ad soluendū et ad p̄solidādū: nō tñ necessariū est q̄ nō possint cōsolidari: et pp̄ hoc nō opz te desperare de p̄solidatione suis et maxime si vulnus parū est et corp⁹ molle nālīter. vidim⁹ enīz multoties venas pulsantes incisas in pueris et mulieri bus pp̄ eoz mollitiē p̄solidari: et difficilior q̄z v̄ne nō pul santes. C Dixit Aui. q̄rti 4^a ca^a p̄. de solone euēniētē in ner uis et v̄enis dixerūt q̄dā. q̄ nō redūt cōtinitati sicut erant. sed p̄dignitati sic agglutinātē. i. regulinosa corrente super os et seruāt cōactū et cōglutinatē ipsoz: et q̄dā dixerunt q̄ solū accidit in arteriis. S; Salz^o iaz p̄dixit eis istud: et dixit q̄ imo q̄qz incarnant arterie: et hoc p̄ testimoniu experientie et cū cōcessionē rōnis. testimonio q̄d experientie: qm̄ nos iam vidim⁹ arteriaz que est sub basilica et caput arterie tempo ris et cruris incarnari. cū cessāte hō rōnis: qm̄ os est extre mitas in duritie: et nō incarnat: sed v̄ne et arterie sic et nerui et chordę: et alia h̄z sunt media inter ossa et carnē: q̄re opz vt eas dispositio sit media inter dispōnē ossūz: et dispōnē car nūz: q̄re sūt min⁹ recipiētē eā q̄ ossa. Incarnat ergo et ma xime qm̄ sectio est minima aut paraz corp⁹ est hūidū et lenē et nō incarnat in diuersificato ab eoz: et est magna eaz sectio et qm̄ est in corpore sicco et duro. C Dicūt. vuln⁹ euēniēs me dijs mēbris in corpore molli difficulter incarnat et si parū sit. euēniēs v̄o in mēbris ipso in corpore duro ipse est q̄ in carne. Et de difficultate siue ipositatis incarnationis eoz sunt ille cēdē q̄ dicte sunt in vulnere mēbroz duro de duritie et paucitate nutritiū et difficultate p̄uersionis cito ipsi⁹

et debilitate v̄tutis nutritiue agentis incarnationē: et v̄tra eas addit eā alia. s. indebita reductio partū ipsaz solutaz: et ip saz indebita cōseruatio indebita reductione. et hoc maxime p̄z in neruis. quoz extrema fm̄ plm̄ indebite reducunt: eo q̄ eoz extrema p̄trahunt indebite et si debite reducte fue rint p̄t p̄seruari. Extrema et venaz et arteriaz p̄trahunt et indebite reducunt. C Dicūt q̄dā. mēbra media soluta h̄z lō gitudinē aut et fm̄ latitudinē nō totalē incarnant et v̄e vnī tur. Soluta v̄o fm̄ latitudinē totalē nō incarnant: maxime si pars aliqua quantitas abscisa fuerit. Inqz Hypp^o 6^a affoz. quādo incisus fuerit os aut cartilago aut neruus aut maxil le tenues aut preputiū. i. pellicula tegēs castaneā: siue caput v̄ge. neqz c̄cunt. a. nō redūt ad illā quantitatem quā p̄mo habebāt. neqz agglutinant. i. nō p̄solidant per viā p̄me inten tionis. C Ex istis p̄z q̄ mēbra nō p̄hibentur p̄solidari per viā p̄me intentionis: q̄ sunt spermatica vt q̄daz putauerunt. q̄d p̄z de osse molli q̄d vt supra dictū est pōt v̄e et certe p̄solidari. s; ideo nō cōsolidantur sic. q̄ sunt dura aut habēt aliquā causam de p̄dictis que difficultant vel p̄hibent ipsoz certam vnionem.

Et colligitur

ex p̄dictis et v̄bis auctoz q̄ condi riones facientes ad facilitatē vel diffi cultatem curationis vulnērum sunt. 14. C Prima est ipsius simplicitas vel compositio. nam simplex vulnus facilius cu ratur: compo^m v̄o difficulter. C Scōa est vulnēris figura: nā vulnus rotundū difficulter curatur: longum facilius: et terale mediocriter. C Tertia est cōpeditio substantie vel eius indeperditio: nam vulnus cū deperditione substantie curat⁹ difficulter: sine perditione v̄o facili⁹. C Quarta est totalis abscisio mem̄i vel nō totalis: nam mem̄i p̄tūculū abscis us facilius curat⁹. totalr v̄o abscisus nunqz curat⁹. C Quinta est mem̄i durities vel non totalis mollities: nam molle facili⁹. dur⁹ v̄o difficulter curatur. C Sexta est mēbris sangui neitas vel exanguineitas. nā sanguineū facili⁹ curat⁹ ex angue hō difficulter. C Septima est mēbris subtilitas et grossities: siue mediocritas: nā subtilitas difficultatē vt p̄z in p̄nīculis: et alij impossibilitatē curationis operat vt p̄z in vesicis: et grossities facilitatē et mediocritas mediā dispōnē facit. C Octaua est nobilitas mēbris et ignobilitas: nā nobilitas qm̄qz impossibilitatē operat solidationis: vt p̄z in corde: et quandoqz difficultatem. vt p̄z in epate. ignobilitas hō fm̄ plurimū facilitatē operat. C Nona est motus mēbris et ipsi⁹ quies. nā motus impossibilitatē vel difficultatē facit: vt p̄z in corde pulmōe et arterijs. et ē in diafragmate: et hō faci litatē opz enīz. vt ait Salz^o mēbrū vniri debens vt sit in q̄te. C Decima est incessus supfluitatū sup mēbrū: nā eaz incessus difficultatē opz: vt p̄z in meri stomacho intestinis vesi ca mīce et v̄ga. C Undecima est remotio mēbris ab appoxi matione medicinz et eius p̄pingtas: nā remotio difficultatē: p̄pingtas v̄o facilitatē facit: p̄p̄a exterior vulnēra faci liter. interior v̄o difficulter curant⁹. et difficili⁹ eoz q̄cūqz a stō magis remota fuerint. C Duodecima est repletio paucay supfluitatū in corpore: et ipsaz multitudo: nā paucitas eaz fa cilitat curationē multitudo v̄o difficultatē: vt p̄z in kakochi mis cerebri: et in kakochimie: et p̄p̄a dixit Hypp^o q̄ h̄dropicis vulnēra q̄ nascunt⁹ difficulter sanant⁹. C 13^a est sius mē bri in alto et infimo corpore: nā vulnēra que in mēbris supio ribz accidunt facili⁹ curant⁹: q̄ hō in iferioribz difficulter vt p̄z in vulneribz crurū. C 14^a est vulnēris fūdamētū vel p̄i uatio et m̄a q̄d h̄z fūdamētū: et q̄d h̄z ouiciū exteri⁹ vel in teri⁹ facili⁹ curat⁹: q̄d v̄o h̄z ouiciū interi⁹. et ē sūt difficilior. C Cōplet aut v̄nio p̄tū solutaz triplici insto. s. diēra portio ne et chirurgia. C Nota q̄ in oī soluta p̄tinitate ad ipsius vnionē: oīa p̄dicta tria instā nō sūt necia: sed in gbus dā par uis solonibz sufficit oīa. In gbus dā v̄o exigit cū ea portio et in gbus dā cum ambobus illis perquirat et tertiū. s. chirur giā: de quibus per ordinem dicetur in generali.

Hic cō
fir offa
re nō p̄gla
riant.

De mō
daz de mē
broz me
dijs: an
possit fieri

In arte
ria possit
v̄ere cōso
lidari.

Cōditio.
neo faciē.
tes ad fa
cilitatē vel
difficultatē
curationis
vulnē
rum.

Hic. s. en
tū.

De curatione solute cōtinuitatis pōietatē gñali. La. vii.



Aoniam quidem ois soluta cōtinuitas in qualitate peccat ppter duplice humiditatem que in qualibet soluta pōietate repit. scilicet subtili et grossa. Cuius enim dicitur practice. 4.º. nō est vlcus in quo humiditas nō adunat et iorditice: qm̄ que in mēbro adunat supfluitas ppter cibū eius a nā expulsi et trāsmisi ad mēbrū semperque duplex supfluitas in quolibet mēbro vno repit: et hoc ptingit tam ex dispōne cibisive mēe nutritiōis q̄ et ex dispōne agentis in nutrimentū. scilicet virtutis nutritiōis et virtutis nutritiōis nō est infirmitas vigoris in alterādo cibū in assimilando ipsius terminis: q̄libet ē cibū ptes h̄z inepias quas dā ad susceptionē forme mēbroz. et itaq̄ tam ex parte agentis de ficiēis in sua actōe q̄ et ex pte ipsi cibi siue mēe est q̄ nūlus cib⁹ ē q̄ q̄ntū ad suas ptes oēs i mēbris puerat. scilicet remanēt in mēbris ex eo qdā ptes supfluitatē ideo remanēt: aut q̄ sunt nimis subtiles a quos: et nō potuerūt coagulari vt recipiant formā mēbroz: aut q̄ sunt nimis grosse terreze non potuerūt bñ inuiscari cū alijs que susceperūt formā mēbroz. Vnde dicit daly. p̄dictas duas supfluitates que subtilis est et vaporosa egressione exit in sensibilibus que vō est grossa sordē facit q̄ sup cutē iuenit et aliq̄. que media est inter eas sudore expellit sed in egris nō est licet p̄prie in mēbris solutis: et hoc iō q̄ ois soluta pōietas mēbro adueniēs ipsum debilitat: q̄re nō pōt illas supfluitates resolvere et expellere. Et adunat ad supfluitatē humiditatis multiplicacionem ipsius mēbris debilitas duobus modis. Primo. q̄ si cut foris et sanū pōt nutrimentū sibi delegatū digerere et cōuertere ita debile nutrimentū sibi delegatū digerere nō pōt. Imo ex ipso supfluitates generant. 1.º. q̄ supfluitates alioz mēbroz non pōt a se repellere. Cuius in ois humiditatis in soluta pōietate reperte nō semper extrahūt mēbrū solutū a sua nālī cōplexione ad cōplexionē humidā egritudinalē. sicut iam qdā putauerūt omne vulnus fuisse cōpositū cū mala cōplexione et frustra auctores diuisissent vulnus in simplex et cōpositū. sed ipsi in sua nālī cōplexione diuiserunt ipsius vniōnē impediūt et humiditatem refudāt ab alijs vulnerib⁹ inuiscant. aut relaxant: aut subnūat liquiditē debito illā facientes: aut ingrossant: vt rigis impedimētū vniōis tollat et inuiscens labia vulneris necesse est p̄dictas humiditates auferre et ericcare. Quare dicit Aui. q̄nt. 4.º. scias q̄ oia vulnera indigēt ericcatione qdā: quapp oēs auctores cōueniunt in hoc q̄ vulneris curatio est eius ericcatio: et est hec generalis intentio: nō qdē sumpta ab essentia morbi. scilicet ipsius solute cōtinuitatis recte. imo indirecte. Ab eo qd rectū et p̄mā intentionem curatiōem vulneris. scilicet vniōnem impedit. qd est p̄dicta duplex hūiditas: et h̄ intentio cōpetit tam vulnēri simplicī q̄ cōpositōi sed in simplici ceteris paribus paucior humiditas multiplicat q̄ in cōposito: et maxime cōposito cum dēp̄ditiōe substantie: p̄z ergo ex dictis q̄ oē vuln⁹ est hūidū: cū ergo auctores dicūt de aliquo vulnere q̄ sit sicū nō ab solute itelligūt: scilicet cōp̄atiue ad vuln⁹ hūidū illo: aut q̄ cōp̄atiue sit cū aliquo morbo sicco: aut cū mala cōplexione sicca. et ergo oē vuln⁹ in q̄tū vulnus ericcatione ad hoc vt vniat. et sicū cōfert vulnēri in q̄tū vuln⁹ per se: p̄z per acciōs hūidūz pōt ei cōferre vel competere. vt inferi⁹ apparebit in p̄cessu: quapp et dicta per se cōferens vulnēri d̄z ē ericcatio: et cū h̄ prohibita ab oibus sex reb⁹ nō nālīb⁹ quolz ledere potenti bus ptes solutas. Cuius dicit daly. 4.º. affor. frigidū vlcis. 4.º. oib⁹ solutis pōietatib⁹ mordax et letaliū dolor inductiū: intelligēs de actuali frigido siue actiue aq̄ fuerit: siue alter liqor: siue alia q̄cūq̄ res actu frigida. et hoc iō ptingit: q̄a mēbris q̄ ois coopta sunt et cute nudata: vt dicit Sal. 4.º. de simplici medicina: sunt valde lesibilia ab occurrentib⁹ ipsi mentib⁹: q̄ nō hñt cutē resistētē ipsi illor. frigidū ergo actu vulnerib⁹ occurrēs facit ea alterat in frigiditē et etiā

cōstringēdo addit in solone p̄tū vulneris. q̄re mordet eas. et dolorē in eis cūt. et h̄ificat affo. de frigido tā remisso q̄ intē: solz remissus m̄n⁹ mordet q̄ intē. Et ex quo p̄z q̄ actu frigidū p se nocet vulnerib⁹: q̄uis p acciōs possit quodamō inuare vt corrosiū cū caliditate: vt patebit in p̄cessu: calidū aut actu moderatū in caliditate est vlcis: et p̄ueniēs. In q̄tū h̄o calidū ea mordet alterādo ptes eoz ad calitatem p̄ter nāz et nūmū rarificādo et dilatādo ptes vlcis solūdo dolorē: et sic intē: calidū cū p se vlcis nocet: p acciōs q̄cūq̄ cōferre possit: et in p̄cessu patebit de cauterio ignito p̄ueniēs: et q̄būdā vlcis. Cuius vniūq̄q̄ solone p̄ditiōis patiens angustias sollicitudines tristitia et suspiciōē ablycet et gaudiū et leticiā q̄re p possit d̄z somno et vigilia vti moderatis. Et quāq̄ mēbrū vulneratū debeat teneri q̄tūne liqua in exercitio vti debet: quo poterit corpus exercitari stante mēbro vulnerato in q̄tūne: pōt in vulnere manus siue brachij qd pōt teneri pecto: et applicatū: et in vulnere alio pluriū mēbroz: tūc d̄z corp⁹ exercitari exercitio moderato: si vō nō poterit corpus exercitari mēbro vulnerato in quiete stante: sicut nō pōt in vulnerib⁹ pedū et tibiar. et pluriū aliorū mēbroz: tūc loco exercitij reliq̄ mēbra fricanda erūt: et sp̄s soluant supfluitates: ne retēt et multiplicat ad vulneratū mēbrū decidat: possunt quoq̄ sup mēbro vulnerato friccationes leuissime fieri nullā facientes attractionē et a motu abstineat. Gal. in li.º. de acutē d̄z. dicit. q̄ deambulatio et stare sup pedes erectos nocet vulnerib⁹ multis modis et p̄prie vlcis: pedū: et hoc est q̄ dicit Sal. p̄p̄e q̄ stādo erect⁹ et ambulādo necio exēdunt musculi q̄b⁹ sustinent corp⁹ et a terra erigūt: q̄s aut et imobilitas p̄dest. Cuius balnea et lotiones hūectant oib⁹ vlcis: p se nocet: q̄uis p acciōs q̄būdā cōferre pōt: et patebit. ericcatio vō p se p̄ueniēs: q̄uis q̄būdā vt ostēdet in p̄cessu nocere valeat. Cuius libaria oia et pot⁹ idigestibilia et supfluitatū gñatua et putrescibilia vitēt. Inq̄t Sal. affo. 7.º. in h̄mo stolidi medici pulles et carnes duras comedere p̄cipiūt: vñ ap̄a malū et virus in vulnere acquiri lōgo durabit tpe ex q̄ foras mēbz ad putrefactionem deducet et p̄prie in citate. Aui. a vino ḡ et replone oino custodiant. Cuius dicit Raf. in diuisiōib⁹. mūnora cib⁹ vulneratis in p̄mis dieb⁹ et p̄cipue si nō exierit a vulnere sanguis pluriū. Et vtere in p̄mis dieb⁹ cib⁹ et potū paucitate boni cibi gñatiū: et isti pauci oies numerari debēt f̄z magnitudinē vulneris. q̄ in maximis vsq̄ ad nouē dies. in nō sic magnis vsq̄ ad septē dies: et in minorib⁹ vsq̄ ad quinq̄: et in paucis vsq̄ ad tres. Nā in vulnerib⁹ istis i dicitis teris dieb⁹ sit ap̄atio asscuratio: et ipsi sedatio fieri p̄uenit f̄z plū. Et debēt cibi in p̄mis dieb⁹ declinare ad acerositatem maxie in magnis vulnerib⁹: sicut ait Raf. in diuisiōib⁹. Post p̄dictos vō dies dicit Raf. ibidē. fac dilatationē sup infirmū in cibo paulatim et sic gradatim ad regimē q̄ vñ p̄ueniat reuertat. Cuius d̄z q̄ fuit exp̄imētator magn⁹ nutritor vulneratos suos p̄n⁹ gallinis capponib⁹ pullis p̄dictib⁹ et phasianis et amb⁹ p̄is bonis et carnib⁹ edox et castratoz iuuenū et brodio de etay carnū et ouis forbilis: et dabat eis bibere vinū meli⁹ q̄ poterat iuenire sine aq̄ admixtiōe et vinū qd nāe humane ipse asserebat ē amabiliū et vinū albū subtile aromatū cū suauē ad bibēdū: et dicebat q̄ h̄ vinū ē de q̄ sanguis: q̄ si sine aliq̄ me⁹ gñat et q̄ nā cū tali vino in vulnerib⁹ optime opaf. Et multi medici sūt sequuti Dugonē p̄firmātes max⁹ de exhibitiōe vini ex vbo Gal. in li.º. de ige. fa. vbi ait. vinum vulneratis nullo subtrahēdū ē nisi supuenerit calz ap̄at: cū tñ q̄ a p̄n⁹ d̄z regimē d̄z in q̄tūte repata administrari et donec a caso ap̄ate fuerit secur⁹. Ego tñ credo vñ auctoz ē meliorē. Cuius vniūq̄q̄ vulnerat⁹ d̄z ois die suas expurgare supfluitates q̄ si sponte nō emisit iuuēt suppositio vel clisteri. Cuius vniūq̄q̄ vulnerat⁹ f̄z vlcis magn⁹ a cōtra abstineat d̄z et p̄cipue si vuln⁹ fuerit i capite cū penetro: et si hic nō caperit a cōtra in sp̄s et ceteris deducet et in montē.

Quo oē
vuln⁹ fine
et inde
et erica
et q̄o
h̄o ipso
et intelli
et ē sic
am.

De cunctis de solute continuitatis ppositione in generali. Ca. viij.



Sicut vulneri inq̄tū vuln^o est p̄ se dicta cor-
uenit exiccatione: sicut eide cōuenit po-
tio q̄ desiccet. C̄ngit Cōciliator p̄ p̄blemā/
tū. p̄blemate. 23^o. In vulnere sanguineo. i. san-
guinolēto. i. recētū sanguine suo: siue ad huc
a quo fuit sanguis: cataplasma. i. locale auxiliū supponēdū
sub q̄cūq; forma apponaf d̄z eē desiccatiuū. sup. 7 n̄r sumē
dū inter? p̄ vulnere b̄ intrinsecus d̄z eē desiccatiuū. C̄xit
Daly. vbi. s. ex supfluitate subtili in vulnere rubigo emittit
aut sordes ex grossa: 7 hac de cā vltima necessaria sūt medi-
camina q̄ desiccēt 7 lauēt illā. desiccēt rubedinē. alio. rubigi-
nē 7 eleuēt 7 lauēt sordē: 7 sūt vba Sal. 5^o de inge. sicut. egēt
via vulnera exiccationē: 7 egēt abstersionē: qm̄ sicut subti-
lis humiditas reptat in vulnere d̄z exiccari. ita grossa d̄z ab-
stergi. Aui. aut solū ep̄sit de exiccatione dicens vt patet:
q̄ egēt exiccatione q̄dā 7 nō exp̄sit de lauatione: siue abster-
sione. Dicit q̄dā. q̄ reliq̄t de abstersione notū: sicut ēt fecit
A. in p̄blemate dicto. C̄ Alij aut dicit. q̄ A. 7 Aui. po-
nētēs hāc ḡnālissimā itētiōē curatiuā nō exp̄p̄serūt de ab-
stersione: q̄ itētiō abstersionis nō est ḡnālissimā oib⁹ vulneri-
bus. quēadmodū est itētiō exiccationis: 7 rōnē assignant q̄:
In oī vulnere rep̄it actu hūiditas subtilis. que indicat de sui
exiccatione: s̄ nō in oī vulnere rep̄it actu hūiditas grossa in
dicat de sui abstersione: 7 p̄firmatione hui⁹ dicitur. q̄ qm̄
auctores dixerūt. q̄ in oī vulnere necessaria rep̄it p̄dicta du-
plex hūiditas: nō intellexerūt actu. s̄ aptitudinē: q̄ in oī vul-
nere est aptitudo vt dicta duplex hūiditas ḡnēt: non tñ in
oī vulnere actu ḡnāt vtrāq; hūiditas: in vulnere. n. simpliciter
7 singulari cū p̄sto cu. al. p̄ vniōnē suāq; labioz: 7 solidas
p̄subitā exiccationē nō ḡnāt humiditas grossa q̄ egeat ab-
stersionē: vt experientia declarat. Dicit tñ q̄ talis humiditas
grossa ḡnāt in oī vulnere cū dep̄ditione subtilitatis cū nō p̄sto
solidas. nā i eo p̄st t̄p̄o ḡnāt vtrāq; hūiditas actu illa gros-
sa q̄ egeat abstersionē: tñ q̄ pauca sunt vulnera in q̄b⁹ hūidi-
tas illa grossa nō ḡnēt actu in cura ḡnālī exp̄p̄serūt de inten-
tione abstersionis. C̄ Et dicit Sal. vbi. s. q̄ oīa vlcera egēt
exiccatione nō q̄dē q̄lūsed diuersificata: 7 iō Aui. notanter
dicit. q̄ egēt exiccatione q̄dā. i. nō q̄lūsed varia 7 diuersa: 7
p̄cedit dicta varietas 7 diuersitas aliq̄ ex pte ipsius solute
continuitatis inq̄tū est simplex vel cōposita cu dep̄ditione sub-
stātiē: tam in simplici q̄ cōposita. p̄cedit ex q̄ditate humi-
ditatis subtilis in ea repte diuersimodē q̄dā maior q̄dā
tas illius hūiditatis in ea aggregat tanto exiccatio d̄z esse
maior 7 ep̄: 7 p̄cedit ipsa diuersitas ex pte rerū nālū vt cō-
plexionis 7 etatis corporis 7 mēbū soluti: qm̄ in corpore 7
mēbro sicco maior experit exiccatio 7 ep̄ in hūido: 7 p̄ce-
dit ex pte rerū nō nālū q̄dā regimē p̄teritū 7 p̄sens fue-
rit minoris supfluitatis generatiuū. tāto minor egeat cura-
tione 7 ep̄: 7 n̄r q̄dā regio 7 cōstitutio aeris p̄ns siccior fue-
rit tāto minor egeat exiccatione 7 cōuerso. Et sicut sunt alia
plura diuersificatiā q̄dā exiccationis: de q̄b⁹ in p̄cessu 7
sp̄alib⁹ cap̄tis apparebit. C̄ Et intellexerūt auctores exicca-
tione fieri debere in oī vulnere: nisi sit cōiunctū cū aliquo p̄-
bibente exiccationē fieri. aut cū aliquo indicatē de ipsius hu-
mectationē: vñ 14^o p̄ti. al. Ras. oē vulnus d̄z exiccari p̄ter
illud q̄d sit cū cōrūione 7 descēsiōe in carne q̄d d̄z hūectari
7 calefieri: vt putredinē in eo faciat mā velociter. sup. 7 p̄ter
illud q̄d est cū mala p̄p̄ōne: siccataut cū febre acutataut alijs
de q̄b⁹ patebit in p̄cularib⁹ cap̄tis. remotis tñ p̄hibētib⁹
exiccationē fieri ad exiccādū ipsa vulnera redeūdū est donec
sanet: neq; q̄dē exiccatio cū quocūq; farmaco fieri d̄z. Non
eniz d̄z fieri cū medicamine acuto mordicatio aut putrefa-
ctio 7 escarā ḡnante. Ait. n. Sal. 2^o ad Glauconē. vlt te sci-
re opz B in oī vulnere: siue sp̄otē siue ex vulnere b̄ sit factus:
qm̄ exiccāti semp̄ indigēt farmaco: sicut hyp. dixit. C̄ Dicit
eniz Sal. 6^o affo. vulnera nō sanant nisi p̄fecte exiccant sui

acumine nō circūaffigētē: neq; instante vehemētē: hoc
est inq̄tū vulnus est: in quib⁹ tñ vlceribus acutis farma-
cis egeat ad subdū Sal. nū male mordicatum. 7 cū putrefa-
ctione vlcus fuerit: q̄ cū talia sunt acutissimoz indigent
farmaco. C̄ Ex q̄b⁹ p̄z q̄ cū Aristoteles in supradicto p̄-
blemate dixit. opz cataplasmata p̄lū esse acuta: nō intel-
lit de vera acuitate. sed de improprie sumptāq; vocat auste-
ritas a Sal. siue p̄tētiā. aut vt meli⁹ sup̄tētiā. Nā 7 me-
dicamen exiccatiuū in p̄n^o vulnerū d̄z esse sup̄tētiā habēs
nō sup̄tētiā sed tantā qua mēb⁹ vniōdō p̄fortet 7 cōfortatur
a se repellat mām vltā claudat 7 fluētē ingrosset mām: 7 sic
t̄p̄z fluxū ad locū vulneratū. p̄bibeat mām nutrimentales
nō repellat: neq; ēt dicit exiccatiuū esse caliditatis nālīs ex-
tinctiua vel stupefactiua vñ mandragora op̄i 7 sibi. q̄uis
sint exiccatiua vlceribus nō p̄ueniūt: nisi cōiuncta fuerint vl-
cera cū vehemēti dolore 7 stupefactione p̄ sui vehemētis
indicante. Et scias q̄ vniōnē partiū solutariā q̄ est p̄ncipalis
itētiō curatiua solute cōtinuitatis sūpta ab exiccatione d̄z a
nā per se p̄fici si cōgruū b̄ret instmē: 7 mām idoneā: nō
impedita fuerit: 7 iō de ea plures auctoz nullā mētiōē fece-
runt. Ait q̄ vltm. aut caret instmē congruo: aut caret mām
idoneā: aut est quolibz impedita: q̄ egeat auxilio artio: iō ēt
de ista intentione q̄dam auctoz aperte exp̄p̄serūt. C̄ Dicit
Daly. 7^o. eger si repletus fuerit minū d̄z erit: 7 maxie s̄oīs
fienda erit si ex vulnere nō mult⁹ sanguis fluxerit: p̄cipue
si locū videris rubere: 7 timueris ne in eo apa calm fiat: tūc
eniz ex pte opposita minuenda est seu minutio siēda in qua
de sanguine extrahat fm̄ q̄ op̄o 7 habitudine: 7 etas: 7 alia
p̄ncipalia p̄trahētia p̄sentū. C̄ Et subdit Daly. eger solut⁹
d̄z erit si longū fuerit t̄p̄a: ex quo nō fuerit solut⁹ 7 cūand⁹
est humor: quē videris erubescere cū farmaco illū humorez
educere: 7 cūatio ista fieri p̄t per vomitū 7 siccūz s̄z dispō-
nē humoris. 7 vulneris locū. In vulnerib⁹ eniz sup̄ioz mē-
broz secessus puocet 7 in vulnerib⁹ inferiorz vomit⁹ si cō-
mode puocari poterit: iste cūones ita erunt fm̄ corpis re-
pletionē 7 virtutē 7 vulneris magnitudinē 7 ipsius pericū-
tate: 7 si s̄ola fieri nō poterit fiat loco eius sanguisuga: ap-
positio vel cū v̄tosis scarificatione: 7 si nō poterit corpus far-
maco lenituo 7 cristerijs 7 suppositiois fiant diuersiones
ad loca app̄posita cū fricaciōib⁹ 7 ligaturis 7 v̄tosis app̄-
nib⁹ multoties iteratis. Et siēda sūt h̄ cūones in vulnerib⁹
recentib⁹ a p̄n^o q̄dā citius fieri poterit. in vulnerib⁹ vñ an-
tūis siēda sunt quatuorq; h̄oia oppositiuū ēt p̄p̄eris.

De cura solute cōtinuitatis per chirurgiā siue manuales
operationem in generali.



Peratio manualis in vulnerib⁹ in plu-
ribus casib⁹ necessaria existit
q̄nq; q̄dē ad partiū solutā a se distantū cōiun-
ctionē vt vñri possint: nō. n. vniunt nec cōiun-
gunt. Q̄nq; vero ad cōiuncturā sufficiēt 7 de-
bitā retentionē: 7 ista retētiō sit q̄nq; ligatura t̄m q̄nq; liga-
tura 7 puluilloz appositione: 7 q̄nq; sit cū p̄nū futura. Et
q̄nq; necessaria est ad vulnerū sectionē p̄cipue strictoz 7 p̄-
fundoz: 7 q̄nq; ad sectionē penetrantiū. ad hoc eis debita
curatio possit adhiberi. quemadmodū sit sectio in vulneri-
bus cap̄tis cum ossis extractio necessaria fuerit. aut cū ma-
gnificatur vulnus mirach vt intestina possint intrōmitti: 7
q̄nq; est necessaria ad infixoz extractionē. sicut sagittarum
7 astellarum vel spinarū infixarum. 7 q̄nq; est necessaria ad
vulnerum penetrantiū 7 sinuū 7 absconsionum abluōnē:
vt a sanguine corrupto 7 virulētio 7 sordibus mundent⁹:
q̄nq; est necessaria ad carni: superaddite abscisionē vel ossis
exulsiōnē corrupti: 7 q̄nq; est necessaria ad cicatrizationē
vulnerū malignoz: aut vulneroz ex q̄bus sanguis fluens per
medicinas nō retinetur: 7 de his oib⁹ op̄onib⁹ 7 modis
cap̄ inferius particulariter tractabitur: 7 de quib⁹ dā eam
sient capitula singularia si deus voluerit.

De cura solute cōtinuitatis indicatione sumpta a causa vel accidente. Cap. x.



Indicatio curatio in vulneribus sumit a causa; quicquid quod a causa efficiēte extrinseca vel intrinseca: quicquid a causa agente vel cōseruante. Et de ea quod extrinseca: sive. alio. p̄m̄ua Gal. 4. de inge. san. Ingressu ab ea sumit indicatio curatio dicitur. hoc p̄buit hęc rōne quod est q̄ cū p̄m̄itūda medico totalit̄ sit ignota ab eō nō poterit sumi indicatio curatio: cū curatio indicatio nō sit aliud q̄ recta cognitio operat̄i sumpta ab essentiā rei a medico cognita: sed cū p̄m̄itūda s̄m̄ p̄m̄ cū vobis medicus ad infirmū est iam amota et nō p̄m̄itūda est ei in cognita. Et cōfirmat p̄dicta rō p̄ hoc ut dū morbus curat̄ a medico cū p̄m̄itūda amota est: nō p̄m̄itūda medicus aut in tendit curare q̄d iaz factū est de morbo et de eius curatione indicat ipse morbus nō cū cū: aut in tendit p̄hibere q̄d futurū est de morbo et de eius p̄hibitione indicat cū nō q̄ amota est. sicut est cū p̄m̄itūda: cū post mortuū nō amplius op̄at̄: cū q̄ p̄m̄itūda causans. sicut est cū intrinseca: q̄ p̄m̄itūda a causa p̄m̄itūda nō sumit indicatio. Et intellexit ipse et alij auctores dicit̄ s̄m̄iaz affirmantes q̄ cū p̄m̄itūda nō indicat de curatio neque puenit in aliquo ad curā morbi manifesti: in p̄p̄u lo ext̄io q̄ p̄t cognoscere per vīsū et sensū q̄ nō s̄ferat ad cū tam morbi oculū. nā in tali morbo occulto s̄ferentia facit cognitio eā p̄m̄itūda: ut p̄m̄itūda in cognoscēda solone p̄m̄itūda his crāci p̄cedēte a cū p̄m̄itūda: q̄m̄ eius cognitio maxime p̄bet auxiliū in cognoscēdo illū: ut suo cā p̄tebit̄: id eodē 4. de inge. san. vult. p̄p̄teat dīco op̄z scire p̄m̄itūda eo q̄ aliqui dant auxiliū in morbo cognoscēdo: v̄ 4. cōpendij rememorari de cū p̄m̄itūda sepius in multis locis curatio nō tibi ostēdit quē aliqui necessaria est: sicut morbus canis ta bi. i. curatio enī nobis ab eo declarat̄: q̄m̄ si cognouerim̄ eāne rabidiū festinamus ad oilatandū vuln̄: ut ab eo venenū excludam̄: q̄m̄ aut nō rabiosus fuerit nō aliud nisi ad s̄handū vuln̄s intendimus. et eodē mō p̄dīci de quolibet vulnere venenato. S̄m̄. scierim̄ vuln̄s ex scorpiōne fuisse. succurrim̄ ei cū calefaciētib̄. sup. et c. si scierimus q̄ fuerit ab aliquo calido m̄li. alio. aīali. Et nō solū a cū p̄m̄itūda absente nō sumit mō dicto indicatio curatio: s̄ neḡ et ut Gal. ibidē dixit. a cū intrinseca absente. v̄. g. si nā aliq̄s humores expulerit extra corp̄ q̄ vulnerauerint mēbrū per q̄d trānsierūt ipsi complete expulsi nulla eorū portione remanēt: tūc in cura illius vuln̄is nulla indicatio sumit vel sumēda est ab illis humoribus cū nō amplius existāt in corpore sub forma cāe aīis future facere vulnerationem: neq̄ sub forma cāe cōiuncte ipm̄ actu faciētis. q̄ q̄uis aliquā cū corporalis vel intrinseca aliquā causauerit egritudinē. ut ali qui humores mordicant̄ ulcerant̄ aliquā cōtinuitatis solutionē in aliquo mēbro illis humorib̄ dīctis eiecit̄ a corpore: aut et in corpore remanētib̄. nō tū ultra vulnerandū ab illa cā vel ab illis humorib̄ de solone egritudinē: sive solute cōtinuitatis nulla sumit indicatio curatio: aut in q̄tuz illā egritudinē sive cōtinuitatis solone possent p̄ferare vel augere: s̄ a cū intrinseca sumit indicatio solute cōtinuitatis in curatione in q̄tū fuerit sub rōne cāe p̄uente actū cōtinuū mēbrū solū. et hoc voluit Gal. ibidē. q̄m̄ dixit q̄ est in tēto sumpta a cū augmentatē solonem cōtinuitatis. Et dicit Gal. ibidē. tractandū esse de cura eorū q̄bus vuln̄s augmētat̄ et malus efficiat̄. Et inuestigandū est quot et q̄ sunt eāe vuln̄is sup̄ueniētia ipm̄ augmētata et innuit in summa illa duo esse. s̄. maliciā cōp̄onis mēbrū et maliciā sanguinis: sive humoris sive m̄de nutrit̄ialis fluētis ad locū solutū. Et dixit Gal. q̄ mala cōp̄o q̄ est cū augmētā solute cōtinuitatis duobus modis est: q̄ quicquid est s̄m̄ solā mutationem q̄tatis mēbrū solutū: q̄ quicquid est s̄m̄ cū cōiunctū q̄d dūritie ipsius mēbrū. et s̄m̄ sanguis ad locum deflūens dupl̄ p̄t cōsiderari

malus v̄nō in q̄tate: alio mō in qualitate: et p̄t addi tertius mod̄. s̄. q̄ sit malus in q̄tate et q̄tate s̄m̄ iste due cāe numerant̄ inter eas q̄ p̄hibēt vuln̄s a cōsolidatione: iste cedē cāe p̄hibēt vuln̄s a cōsolidatione p̄t dīci: et sunt eāe cōseruatiue ei: et de eis ip̄s dicit in cā p̄p̄io: q̄d erit de causis difficultatis sanationis v̄lcerū. Ab accit̄e autē sumit indicatio curatio cū ip̄s tale fuerit q̄ diuerat ad se curā: et ista accit̄is maxime sunt dolor cū vehemēs fuerit et coloris loci ad malū colorē p̄mutatio et veritūm in vulnere ḡnatio et sanguinis sup̄flua cōstatio: sicut ad ista accidentia capta sp̄alia. Medicus. n. p̄uidere o: quātū ei possibile fuerit ne mala accit̄is sup̄ueniāt vulnerato: et si sup̄ueniunt et rōte vel alia q̄cūq̄ de cā ad ip̄s seductionē o: esse sollicit̄ q̄m̄ n̄lī sedent vuln̄ curari nō poterit. Et scire debet q̄ solone facta a cū extrinseca: aut et a cū intrinseca: q̄ cessauit et amplius cū nō causat efficiēdo augēdo vel p̄seruādo ab ip̄s suo tpe nō sumit indicatio curatio: cū talis solone cōtinuitatis sit egritudo facta nō amplius de cōdēs in fieri aut cōseruati: neq̄ ab ea sentiat̄ mutatiōne sue cōntie in subro recipiat̄ sed in solone cōtinuitatis facta a cū intrinseca agēte adbuēt aut cōseruati b̄n sumit a tpe ei indicatio curatio. cū talis soluta cōtinuitatis sit egritudo siens ab illa cū de p̄dēs in fieri: aut cōseruari. et ab ea recipiat̄ magnā et subitā mutatiōne sue essentie in subro: et sumit in ea a tpe medicatio. alio. indicatio curatio. sicut ab eo in alijs faciētib̄ sumit morbus.

De cura solute cōtinuitatis indicatione sumpta a re naturali. Cap. xi.



Alenus volēs ostēdere ad curationem solute cōtinuitatis necessarium fore cognoscere et cōsiderare corporis et mēbris soluti cōplonē et gradū ei. 3. de inge. sa. dicit. nō solū logicē. i. rōnalis medicus: et ei morbo ei patēter intelligūt oib̄ naturis v̄nā medicinam necessariā nō cōuenire cū tenetis et mollibus corpib̄ nūmora et remissiora. s̄. in siccitate cōueniunt siccis et austera. i. magis siccata. Dixit enim Gal. nullam nām eorū que mollior sunt corporū posse dura medicamina sustinere: sup̄. eam v̄o que sic corporū tolerare ea posse. q̄re palā est nām in h̄m̄ corporis. s̄. mēbris soluti esse inuestigandū: rō est. q̄ ad rectā curatio nem necesse est scire debitas qualitatē et quātū auxiliōis cū q̄bus curatio p̄t dīci: sed certa et debita qualitas et q̄titas eorū nō p̄t cognosci: nisi per cognitionē nālis cōplonis corporis patiētis et mēbrū et gradus ipsius. Nā 3. de qualitate auxiliōis p̄t dīci: p̄t dīci soluti morbi essentia. de ip̄s rū tū q̄tate indicat nō solū essentia morbi. v̄p̄ et 3. cōplonālis patiētis et corporis et mēbrū: ut p̄m̄i 4. asseruit Alu. et nō solū nālē cōplonē patiētis cognoscere op̄z: et ip̄s p̄t dīci: p̄t dīci occultas q̄b̄ cōuenit cū aliq̄ medicina vel discrepat. q̄m̄ b̄ nō scientia: s̄ solā ex p̄tētia haberi possit. Ideo Gal. ibidē subdit. tertiā in tētiōne manifestabo. s̄. q̄ o: cognoscit̄ et est nā cū v̄nā q̄ nā sit p̄p̄ie q̄d dā q̄d lingua nullate nua p̄t dīci. sup̄. neq̄ calamo scribi: neq̄ s̄m̄ q̄ est scia v̄llet aliq̄s mō cōp̄tēda. cōstat peritissimū eē medicū cū rādo: morbo p̄t dīci. i. v̄nā cōplonē p̄t dīci. i. v̄nā cōplonē qui p̄t artia medicīne ingenio p̄pendere s̄m̄ notitiā eorū que nature humane p̄p̄ia sunt: p̄p̄ia v̄nā q̄ nature medicīne cōstituentis: s̄m̄ op̄z corporis et mēbrū soluti v̄tutem attēdere: et cōtrariare s̄m̄ eius fortitudinē et debilitatē: nam forti v̄tuti in tētiōne: debili v̄o remissiora adhiberi o: Et cō s̄m̄ aut et mēbrū soluti et sensus acuitatē et ebtudinē: nā mēbrū acuti sensus remissiora: et debilis v̄o sensus in tētiōne cōgrue asserunt. Dixit Gal. 4. de inge. san. sensibilia mēbra o: curare cū eis que valde sunt remota ab accit̄e doloris: et eo que grauis sensus possum̄ fortē dare medicinā si morbo cōueniāt. Et cōstat quoq̄ mēbrū nobilitatē et ignobilitatē. dicit ibidē Gal. mēbrū que nobilissima sunt ut v̄tutē cōstodiamus: op̄z q̄ si mēbrū ignobile fuerit potius molli-

Malus est pro uno. buo moris est cū solute cōtinuitatis.

cura tribuere. s. absq̄ cautela et pura quotiens volum⁹ ex eo
aliquid dissoluere q̄ nō p̄t sine mixture thymicorū nobilibus
preparari. Et p̄t in alijs res nullū p̄tinationib⁹ et cō
suetudinū pcedere op̄t nō solū mēbrorū p̄tibus nāliā p̄fide
rare op̄t. vep̄ et officialiū. Et Significatio hō q̄ a cōtīb⁹ mē
bris cōsiderant. dixit Sal. 3. de inge. sani. alie sunt q̄ ab eis
de cōpositis cōprehēdunt mēbris: quē admodū nā p̄tium
diuersa est a nā officialiū: et in cōsideratiōe nāe p̄tibus q̄ ba
beat p̄tinatione de nā membri vulnerati oēs p̄cordat: vñ ait
Aui. p̄tiones mēbrū attēdēde futūq̄m ex eis habēda est cō
sideratio. Et 3. p̄tinatione nāe tot⁹ corp⁹ in curāda soluta
p̄tinitate alicui⁹ mēbrū per infirmū dicte fm̄ ordinatiōem
sex res nō nāliūsimilr p̄cordat oēs: q̄ vtilis rōnalis sit rō
cinatiōe hoc idē q̄ iste sex res nō nāles alterant vel p̄seruat
totū corp⁹: et nō solū mēbrū vulneratū. Et si s̄r cōcordant
oēs in curatiōe solute p̄tinitatis p̄tione fm̄ eūantia et
alterātia auxilia interi⁹ assumēda in bio: et nō sufficit p̄tinde
ratio nāe solū mēbrū soluti. s. regnū cū ea et p̄tinatione tot⁹
corp⁹. Et 3. de p̄tinatione tot⁹ in mēbrū curatiōe solu
te p̄tinitatis p̄t auxilia localia nō p̄cordat oēs: s. discrepant
q̄dā ab alijs: q̄dā n. dixerūt nō fore neciūz ibac cōrūne p̄tinde
rare nāz tot⁹ corp⁹: s. sufficit p̄tinatione solū nām mēbrū so
luti: et rō corp⁹ est q̄ soluta p̄tinitas alicui⁹ mēbrū est spālū
morb⁹ ip̄i ledēs op̄ones: q̄re solū ip̄i erit p̄tindēda nā.
Alij dixerūt. q̄ de intētiōe Sal. fuit q̄ et tot⁹ nā p̄tindēda
debeat. et rō est: q̄ sicut ostēdus fuit in sermōe p̄. q̄ de subro
medicīe in quocūq̄ mēbro: siue sano: siue egro fut oue p̄tione
nō. vna inata q̄ est illi mēbro p̄p̄ia ex actiōe q̄litate dīto
rū cōponētiū mēbrū in ei⁹ ḡtione p̄ducta: et fm̄ hāc sumit in
dicatiōe curatiua q̄ dī supra a cōplexione: siue nā mēbrū alia cō
plexio est influēs q̄ cuilz a p̄ncipalib⁹ influēt q̄ est illa q̄ actuat
cōplexione inatā mēbrū ad agēdū q̄ cōplexio influēs a p̄ncipalib⁹
dī et cōplexio tot⁹ corp⁹: fm̄ hāc et sumit indicatiōe curati
ua: q̄ dī supra a cōplexione. siue nā tot⁹: et q̄ ab vtracq̄ dicta cō
plexione ut sumēda indicatiōe curatiua in curandē solute p̄tini
tatis p̄t auxilia localia appet manifeste: q̄ q̄l ip̄arū est fm̄
op̄tū mēbrū. Et mod⁹ sumēdi hāc indicatiōe ab vtracq̄ di
cta cōplexione vel nāle fm̄ Sal. 3. de inge. sani. est: q̄m aut q̄l
dicta op̄t op̄tū est p̄tata. aut vna ē p̄tata: et alia dīlīpē
rata: q̄ si vtracq̄ fuerit dīlīp̄tata: tūc aut dīlīp̄tata sūt aut
dīlīlī. si sūt: tūc etiā indicatiō ab eis supra cadē siue sūt est.
si dīlīlī: tūc aut ille dīlīp̄tatiōe sūt ēq̄les aut inēq̄les. si ēq̄
les: tūc indicatiōe sumpta ab eis erit sūt. ac si vtracq̄ fuerit
tēperata: eo q̄ vtracq̄ coite in p̄tione q̄litate ēq̄lī resulat
ēq̄litas in mēbro et in tēp̄tatiōe: aut fuerint inēq̄les. tūc in
dicatiōe curatiua sumēda est a p̄tinatione fm̄ gradū domi
nij eius sup̄ reliq̄a. v. g. si vna fuerit tēperata: et alia dīlīpē
rata: tūc indicatiōe sumit a dīlīp̄tata: et a quacūq̄ dictarū
cōplexionū indicatiōe sumat indicat de sui p̄tinatione: q̄m q̄d
nāle est p̄tineri op̄t: dico enim dixit Sal. 3. de inge. sanita.
ficcis ficcas: humidis būda. et calidis calidas et frigida frigī
dis cōtūmire. Significatio. n. q̄ a nālib⁹ ostēdit: et p̄taria est
ei q̄ ab eis q̄ extra nām: nālia. n. custodire et regere debem⁹
ex sūtibus: que aut sūt extra nāz cū p̄tarijs expellere. Et
nā aut mēbrū officialis sumit et indicatiōe de diuersitate
medicīnā p̄tinationē. Et etiam de modo approxi
mationis eap. Et 3. de p̄tinatione electionis medicīe et
modi approximationis eius ip̄edit medicū a recta et p̄tina
curatiōe: q̄dā ignorātia modi approximationis medicīe
fit p̄tina et facillē respectu ignorāte eligēdi p̄tina medicīnā.
Ad sciētiā aut electionis p̄tina medicīe op̄t sciri in p̄t
iculari modō cōplexionis mēbrū cū cōplexione tot⁹. de qua dixit
Raf. 9. p̄t. cōpositio p̄tione mēbrū cū cōplexione tot⁹ potest
multip̄lī fieri. p̄mo quotiens corpus fuerit humidū et mēbrū
humidū. scdō quotiens corpus fuerit humidū et mēbrū sic
cū 3. quotiens corpus fuerit ficcū et mēbrū humidū. 4. quo
tens corpus fuerit ficcū et mēbrū ficcū. 5. quotiens corpus

fuerit equalē et mēbrū ēq̄le. 6. quotiens corp⁹ fuerit equalē
et mēbrū ficcū. 7. quotiens corp⁹ fuerit equalē et mēbrū bu
midū. 8. quotiens corp⁹ fuerit humidū et mēbrū ēq̄le. Et sūt
vba Sal. 3. de inge. sani. vbi ēt. dixit Sal. q̄ p̄tinitatē intelli
gendū est in caliditate et frigiditate: et p̄tinitatē corp⁹
p̄tione esse calidā: mēbrū vō frigidā. et eo. p̄tinitatē est mē
brū cōplexione esse equalē corp⁹ vō calidā: vel frigidā. et
p̄tinitatē est totius mēbrū p̄tione in caliditate et frigidita
te esse equalē. Et op̄t in p̄ticulari scire modū electiōis me
dicīe s. illas de quo dixit Sal. ibidē. cōplexione mediocri.
scilz ēq̄lī exīte nō op̄t medicīnā aliquorū respectu variari: q̄m
nā infirmū tēperata est: sed si cōplexio tot⁹ vel mēbrū supra cō
plexione alt. ri. calidior siue frigidior. siccior siue humidior
fuerit q̄ op̄t medicīnā in ea qualitate augēda est et q̄titate
fm̄ quā illa mala cōplexio nāliā extiterit. Et Locedam⁹ igitur.
dixit Sal. q̄ cōplexio infirmū. s. totius sit būdior q̄ op̄t: cuius
rei cā medicīnā p̄tina exiccata sit ei p̄tinent. mēbrū vō
infirmū nāle sit ficcū: et q̄ sit corp⁹ q̄ p̄tina carnio b̄t: sicut dī
giti et p̄tinationes et aures. et nares: et oculi: et cetera alia
que b̄t p̄tina cartilaginis pelliculay ligamētū ossiū: vel ner
uorū vel aliorū q̄ reddūt mēbrū nāli cōplexione ficcā: et mem
brū nā p̄taria sit nāle: siue cōplexione totius corp⁹: tūc op̄t
ut ingras si licitas mēbrū sit et tēperamētū eadē q̄titate
qua humiditas corp⁹ ultra moderatū exccēdit: nāz si b̄
esse cognoscimus: nō op̄t te medicīne qualitate augere vel
minuere: et hoc lōq̄ mēbrū est equalē tot⁹ corp⁹. Et iō ne
cessario tali vulneri tēperatū apponi si tēperamento reglito
ad curatiōe vulneris: et vulnus in tēperato corp⁹ tēpe
rato mēbro foret. Et vō mēbrū vulneratū modū tēperamētū
magis exccēdit q̄ humiditas corp⁹ sit necesse q̄ medicīnā
adeo siccior officiat fm̄ q̄ ficcitas illi mēbrū corp⁹ būdita
te p̄t. it. v. g. si ficcitas mēbrū fuerit extra tēperamētū in 4.
numero et gradus vel māsio gradus būditiōis corp⁹ in 3.
palā est medicīnā ficcā in vno numero vulneri ei⁹ p̄tineri
q̄ in vno numero illam exccēdit. s. et cōuerso. et cōsimiliter
in alijs qualitatib⁹: hoc tū. s. scire numerū gradū: siue man
sione p̄tione corp⁹ vel mēbrū. dixit Sal. nō possumus
scire: s. maximo ingenio ad veritatē eius approximamus
nāz ad illud q̄ certū est de illo puenire nō possumus. Et De
p̄titiōe. dixit Aui. cū corpus multe fuerit ficcitas: et mē
brū solūne p̄tinitatis p̄tines augmētātū fuerit in humidita
te et tēperamētō exccēdū erit: ac si soluta continui
tate in mēbro et corp⁹ tēperato: vel ut q̄dam dicūt: et
candū erit ex tēperamento. i. cū medicīnā vulnerē tēperatē
et cū medicīnā vulnerū sit ficcitas: ipsa erit vel b̄t esse me
dia inter medicīnā pauce ficcitas: et medicīnā multe ficcita
tis ex eis que vulneribus pueniūt: et sūt dixit Aui. si fuerit
cōuerso. si corpus fuerit augmētātū in humiditate etiā mē
brū patientis in ficcitate. scire enim op̄t q̄ membrū humi
dum in corp⁹ sicco minoris est humiditatis q̄ si esset in cor
pore humido: et similr membrū ficcum in corp⁹ humido mi
noris est ficcitas q̄ si ēt in corpore temperato: et adhuc mi
noris q̄ si esset in corpore sicco q̄ si corpus et mēbrū. dixit
Aui. ad augmētū deuenerint. s. q̄ ambo exccēdat in ficcita
te vel humiditate: tūc si excessus ambo fuerit ad humidita
tem ampliori exccēdat ficcitate: si ad ficcitatē minoris
sic op̄t iacere textus: et cōrespōdeat textui Sal. et textui Raf.
9. p̄tine. Verum textus iste errore translatoris fuit transpo
situs: et vbi in textu dicitur maioris debet dici minoris: et cō
uerso. vbi dicitur minoris debet dici maioris. dicunt tamen quidā
q̄ textus ut iacet debet sic saluari. scilz q̄ Aui. in hoc textu
non fuerit locutus de ficcitate vel humiditate totius corp⁹
ris. aut membri naturalis: sicut facit in p̄tinentis de ac
cidentalibus: et p̄tina naturā: et tūc textus nō eget transpo
sitione: sed est verus p̄tina iacet q̄ corpus et mēbrū accidē
taliter fuerint humida egebit medicīnā sicciorē: cuius ea op
ponat humiditati accidentalī corp⁹ et mēbrū et būditiōi

Capo cō.
p̄tinitatē
dicit cō
plexione tot⁹
et mēbrū
p̄t fieri
p̄t.

vulneris et eo. ^{ver} quia hoc fit ^{ver} non tamen est ad intensi-
tione. ^{Hui} in hoc locor ad cognoscendū errorē q̄ possit p̄tin-
gere ex p̄lone naliū ex p̄lone accituali corporis et mēbrū.
dixit Sal. vbi supra. nō debes ignorare que cōplexio corpis
mala: siue mēbrū sit naliū. et que p̄ter nam.

Ex dictis seq̄ q̄ in curatione vulneris existentis in corpe
nāliter et membro sicco sicciora requiruntur medicamina q̄
in curatione vulnē existentis in corpore sine mēbro natu-
raliter humido. Et ad p̄bādū hoc Sal. 3. de inge. sani. addu-
xit plures rōnes quas p̄ma est: q̄ vulnus factū in mēbro et
corpore sicco est humidius factū in corpore vel mēbro hū-
dorū eger medicamine sicciori. ascedens est notū ex eo q̄
cū vulnus sit morbus humidus si fuerit in corpore vel mem-
bro sicco erit lapsus eius cōtrarius p̄lō nali: et q̄ erit in
corpore vel mēbro hūdo erit lapsus illi siliū sed cōtrarius est
maior simili. et p̄ntia tenet: q̄ maiori lapsui maiora cōtraria
cōueniunt. **S**cōda rō est ista. illi vulnē p̄se pueniūt siccio-
ra ad sui curā in quo de exhibitione sicco p̄ indicat p̄lō nā-
liū: et cōp̄lo p̄ter nam q̄ illi in quo de exhibitione sicco p̄ indi-
cat solū p̄lō p̄ter nā. s̄ in vulnere exite in corpore sicco indi-
cat de exhibitione sicco p̄lō p̄ter nā. s̄ mala p̄lō hūda
vulneris et curet per ericcantia. et indicat et de exhibitione
eoy p̄lō nālīs corpis vel mēbrū que sicca est. et p̄ ea p̄serue-
tur in vulnere aut in corpore vel mēbro hūdo nāliter indicat
de exhibitione sicco solū hūditas vulnē: nō aut cōp̄lo nā-
liū: q̄ cū sit hūda indicat p̄ sui p̄seruatione de exhibitione hu-
mido: cū nālīs p̄lō p̄seruent. **T**ertia rō est p̄ntens
vulneri cōposito cū dep̄dione sub: in quo ipsa suba regna-
ri bz q̄ d̄z regiari talis q̄lis fuit ea q̄ dep̄dita est. mō in vul-
nere corpis siccioris mēbrū sicci suba dep̄dita siccior erat q̄
in vulnere corpis hūdi vel mēbrū: q̄re opz et in vulnere cor-
poris vel mēbrū sicci siccior regneret suba q̄ in vulnere cor-
poris humidis sed vt regneret suba siccior eger medicame-
sicciori. q̄ zc. Bene ergo p̄cludit Sal. q̄ si duo vulnera inue-
nerim? in hūditate q̄lis: quop vnu est in corpore sicco: et aliū
in hūdo. q̄ opz illud q̄d est in hūdo cū pap̄ delectatius in-
uari. Et q̄d est in sicco cuz magis delectatius. Opz. n. dixit
aucto: op̄e diu te scienter medicinas vulnē discere: et quāto
magis nāe p̄ntiū mēbroz. p̄pingores efficere poteris la-
borare. **E**t ^{Hui} dixit aditiones mēbrū attēdēde sunt. q̄m
ex eis habēda est cōsideratio. Ex istis aditionib⁹ est cōsidera-
tio p̄ncipalis p̄lōnis mēbrū et p̄lōnis et vlcis. q̄m si mē-
brū in sua cōplone multe fuerit hūditatis: et vlcus nō fuerit
multe hūditatis: sufficit siccitas in p̄mo gradu: q̄m egritu-
do nō multū elongat a nā mēbrū: nō ergo requir̄ multa siccita-
tas p̄ ericcatione hūditatis vlcis cū sit pauca: neq̄ p̄ con-
seruatione p̄plexiōis nāe vel mēbrū cū nō sit sicca: s̄ in mē-
brū fuerit sicce p̄lōnis vlcus multe humiditatis: tūc dixit
^{Hui}. nēq̄z erit illud q̄d desiccet in 1^o gradu et 3^o: vt reducat
ip̄z ad suā nālē p̄lōnē: q̄m medicina d̄z esse sicca: vt p̄seruet
nālem p̄lōnē mēbrū que sicca est. et vt opponat egritudinē
que multū humida est. In tēperatis vero. s̄ inter hūditates
et siccitates dispositio. s̄ medicine quāda erit. **C**ōtra p̄dē.
dixerūt q̄da q̄ vulnus simplex in mēbro hūdo p̄ sua cura-
tione: et incarnatione indiget sicciorib⁹ q̄ in mēbro sicco: et
p̄sit in vulnere cōposito cuz diminutione suberz rō eoy est
q̄ vulnus in mēbro hūdo est hūditas q̄ in sicco. ergo eger
sicciorib⁹: p̄ntia tenet: q̄ quāntas medicine d̄z egritū
p̄lōnis morbi: et aūc d̄cūt notum esse ex eo q̄ ois d̄scatū
auget in subiecto sibi siliū: cū ergo vulnus sit morbus hū-
dus augebit in mēbro hūdo plusq̄ in sicco. **E**t 1^o rō eoy est
q̄m in illo morbo siue vulnere in quo indicatur de medicina
sicca ab eo: et ē a re nālī erigit medicina siccioris sic est in
vulnere in mēbro hūdo: q̄m in eo indicat de medicina sicca
ad vulnus ip̄z in q̄tū est morb⁹ hūditas: et indicat de eodem
ipsa p̄lō mēbrū q̄ est hūda. cū. n. ipsa sit d̄stēperata idicet
de sui reductione: et ē indicat de sui p̄seruatione: et ampli⁹

labat in hūditate. q̄m facilis est trāsitus in q̄litate symbo-
lā. reductio aut et p̄seruatio sit p̄ p̄ia. q̄ in p̄lone hūda fiet
p̄ sicca. **P**ropter p̄dicta dixerūt. q̄da q̄ in quocūq̄ corpe
siue mēbro vulnus est mal⁹ in illo idiget ad curōnē siccioris
buerz eo. vuln⁹ aut in hūdo corpe vel sicco est mal⁹ q̄tū
ad p̄nspectat p̄t dupl̄r intelligi: vno^o absolute nulla sup-
positiōe facta: et isto mō vuln⁹ in quocūq̄ dicto corpe
p̄t ēē mai⁹ et min⁹ i differēter: alio mō nō absolute: cū ali-
qua suppone. s̄ q̄ ambo sint eū in accitib⁹ oib⁹. et maxie tū
in abūdātia hūditatis: et cū hac suppone intelligit Sal. et
^{Hui}. et sic vuln⁹ in corpore sicco semp est mal⁹: q̄ dicta suppo-
ne facta sp̄ lapsus ad oppositā q̄litate est maior: q̄ magis of-
stat a nālī p̄lone corpis. et sic d̄cūt. q̄ nulli est cor^m q̄ idem
gradus hūditatis repr⁹ in corpore sicco est maior eodē repro
in corpore hūdo: q̄ magis d̄stāt a nālī corpis vel mēbrū p̄
militet et est in q̄būz actiuis: et idē grad⁹ caloris repr⁹ in
corpore frido magis d̄stāt a nālī corpis q̄ in corpore calido:
et sic intelligēdo vuln⁹ in corpore sicco indiget sicciorib⁹ q̄ ip̄m
tale in corpore hūdo: vt rōnes Sa. p̄bāt. Dūt tū p̄dicta h̄e ve-
ritate seruata eq̄litate in ceteris reb⁹ nālīb⁹: nā eq̄litate in
eis nō fuata p̄se foret vuln⁹ egerz p̄lo et q̄d d̄cūt est. v. g.
si mēbrū hūdū fuerit in v̄tute fortis: et in suba d̄fuz: et in p̄-
fundo positū: mēbrū aut siccū eo. fuerit debile rapz et in su-
p̄ficie positū: tūc vuln⁹ cūenit illi mēbro hūdo exiget sic-
ciora q̄ cūenit in mēbro sicco. **A**d rōnes aut sup̄dicto-
rū dūt. q̄ vuln⁹ in corpore hūdo ē hūdi: nulla suppositione
facta est p̄se: s̄ p̄dicta suppone scā nō: et dūt q̄ p̄lō hūda
q̄ nālīs ē nō idicet. vt ip̄s d̄cūt de exhibitione sicco p̄mo bu-
mido: q̄d p̄seruent. et eo nālīs q̄uis sit d̄stēperata tpe mor-
bi nō d̄z reduci: neq̄ p̄seruari: nā reductio et p̄seruatio d̄z sic-
ri tpe sanitatis nō tpe egritudinis in curōne. n. nō bz locuz.

De cura solute continuitatis indicatione sumpta a re non
natural.

Cap. xij.



Ratione solute continuitatis hoc
mōnā si regimē p̄ sex res nō nālēs q̄litate fue-
rit siliū qualitati morbi: tūc medicina eligi d̄z
que sit p̄ia qualitati morbi. et qualitati ip̄s
regiminis. q̄ ē sit maioris q̄litate. s̄ itē siliū grad⁹: et eo.
si q̄litas resultas ex regie sex res nō nālīs fuerit p̄traria q̄l-
tati morbi: s̄ tū min⁹ q̄litate. s̄ remissioris grad⁹: et reg-
mine. n. in sex reb⁹ nō nālīb⁹ sumis indicatio nō solū de q̄lita-
te me^m: et de q̄litate ei^m: de q̄litate notuz est. de q̄litate
v̄o: q̄m si regimē fuerit siliū morbo in q̄litate: tūc idicet d̄ ma-
iori q̄litate: q̄ d̄z sumere me^m. itē siliū grad⁹. vt valeat re-
sistere morbo et aug^o ei^m q̄d recipi in q̄litate regis: s̄ v̄o q̄l-
tas regis fuerit p̄ia q̄litate morbi: tūc me^m d̄z ē remissioris
grad⁹. s̄ q̄ exigit morb⁹ s̄m se: q̄m q̄litas regis addit in v̄tu-
te me^m et iuuat eā ad cōrūpēdā q̄litate morbi. **A**uctor
tū de sex reb⁹ nō nālīb⁹ solū exp̄sserūt de aere ea q̄ d̄cūt sūt. et
hoc id q̄ inter illas res aer magis alterat corpa n̄ra: et nēto
corpib⁹ n̄ris magis appropinquat p̄ntine. **U**n Sal. dixit. 3^o
de inge. sani. ingreda est aeris p̄lō. q̄ ingere d̄z q̄lis est re-
gio q̄le est anni t̄p̄s et p̄ns aeris p̄stitutione: eo q̄ afficit corp⁹
sicut me^m: et p̄inde si calor aut frigiditas ei d̄nas curationez
vulnē. p̄hibet: v̄o opz me^m p̄stitui q̄ sue p̄lōni repugnet
et sue p̄lōnis cōrūgat itē sione: v̄n d̄p̄. sp̄ in frigidis t̄p̄ib⁹
calidaz et in calidis frida op̄bat. et eodē mō si ei siccitas: aut
humiditas eius d̄nas t̄qm siccitas auxiliū p̄bet in curatione
solute p̄ntinitatis: hūditas v̄o p̄trariū op̄at: et p̄p̄a in bu-
midis aeris p̄stitutionib⁹ sicciora administrare opz. et eodē
mō intelligi p̄t de q̄libet alia re nō nālī. **A**mpli⁹ p̄p̄ al-
tationē quā aer facit vulnera q̄d obuiat nō solū penetrātia
ad iter^m p̄ca^m v̄tū. **U**ex ē i ext^m nō penetrātia d̄z scire
q̄ aer inueniēs vuln⁹ discop̄tū t̄p̄ q̄ possit in ip̄z ip̄mire
duob⁹ modis ei nocere p̄t. **U**no mō labia ei^m alterādo s̄m
q̄litate suā: et ea desiccādo et recētiā sanguinis et hūditatis

Solutio.

Ubi in
corpore et
membro.
sicco et
humido re-
quiritur me-
dicamina
q̄ in hū-
do vulne-
ratur.

Scōda op̄.

In cura
solute co-
ntinuitatis
res nō nā-
les maxie
aer est. s̄
siderādu.

viscofite h̄e apte inuiscari in grossando: et ipsas humiditates
aglutinationem labiorum in ep̄a reddendo. Alio mō. q̄ aer inter
labia siue intra cōcauitates eorū recipit et inclusus retinet q̄
scōs modus maxie repit et inclusus aer ipedit rectā vul
neris curationē: b̄ iōs q̄ licet dixit Aui. incarnatio et cōso
lidatio vulneris sit p̄ vnionē et assimilationē currentis. s̄ san
guinis vel humiditatis p̄dictes siue nutriti ad vtrūq̄ spa
tium vulnē: q̄ ex vtroq̄ labio ad cōcauitatē siue spatiosita
tes inter mediam vtriusq̄ in illa spaciolitate defluēs illa humidi
tas se cōtāgatā et vñ cōpar alteri cōpari inuiscat. s̄ hūi
ditas exiēs ex vno labio hūiditati exiēti ex altero cōmīscē
tur: ad hoc vt in carnē p̄uertat q̄ labia vnīat: et in vñ cōdu
cat: et aer interclusus sepans inter labia inter humiditatē ex
vtrōq̄ labio p̄currētē mediat: et cōmīsceri p̄hibet: et sic vñ
nē fieri nō p̄mittit: et cū b̄ in sup̄ nocet. q̄ nutriti: siue humidi
tas ipsa ex labijs p̄cedēs et nō pueniēs ad mixtionē p̄dictas
in locū cadit in alē. s̄ in vacuitatē in qua est aer: et ibi dereli
cta a regie nāe corrūpit: vñ necesse est vt tādē in sanē cōuer
tat: q̄ iō vulnus simplex cōpō^m efficiat: et p̄ hoc necesse est
p̄tra p̄^m nocu^m vt vuln^m scarificet: vt sanguinolētū reddat
et tunc aglutinet et incarnet: et cōtra: necesse est vt aer ex
cludat q̄ inclusus est: excludit aut scarificationē in p̄fundo
faciendū: vt sanguis et ex p̄fundo effluēs aerē inclusus secū
excludat: et tūc aglutinet et p̄solidet. q̄ si p̄dicta curari nō
erit negetur facta nō cōtulerit debet de cetero curari cura
contusionis. Cura enī contusionis vulnus quod ab aere
alteratum est rectificat et sanat.

De cura solute continuitatis simplicis et singularis in ge
nerali. Cap. xli.



Alii dubitā esse of. q̄ si cura vulneris simpli
cis nō mortalis s̄m q̄ existit ex p̄te me
dici et infirmi et astūtū: et eorū que extrinsecus
sūt ad curā requiritū facta fuerit vulnē ipsi
nullū morbū nullūq̄ accidēs supuenire cōtin
get. Si vō eē erratū fuerit per oīa supradicta: aut aliq̄ siue
aliqua eorū: et morbu et accidēs d^o curā ipediēs supue
rit p̄p̄ea cū ingenio pcurandū est: ne error in curatione inci
dat: ne vuln^m q̄ est simplex cōpositū efficiat: p̄hibebit autē
b̄ vtrūq̄ dīctā p̄gruā ordinādū in debita q̄titate et q̄tate m̄p
diuertēdo ventrē solubilē reddēdo mor^m vulneratū p̄hiben
do medicinas acutās: et oē q̄ doloīē inferat fugiendū: et ab
oībus vulnus alteratib^{us}: aut inter labia d^o cadere potenti
bus p̄hibēdo. et si qua ceciderint euellēdo et extrahendo et
mēbra vulnē circūstātia p̄fortādū: vt effluētia ad ipsa no
cua queq̄ repellāt. De p̄hibitione autē morbi et accitūz
supuenire vulnē potēdū in capis p̄p̄is de vulnere cum
eis cōpositis dīcet. Opz ergo tres intētiōes attēdere: quas
Aui. trīs p̄n^o notauit: de q̄b^{us} 4^o p̄m dicit. intētiō in medi
cādō solutionē p̄tinitatis que in mēbris accidit lenibus et
carniforibus. sup. et in alijs mēbris. s̄ q̄ solo est simplex
est triū p̄ncipiorū curā h̄re. Et p̄^m est ad cām solute conti
nuitatis curationē ipeditiū: q̄m dixit ipse si cā eius est fira. i.
magna que cā s̄m eū est fluxus sanguinis: fluxus enī san
guinis duobus mōtis pōt ipediti curationē solute p̄tinita
tis: vno mō fluendo ad particulā solutā nō ad extra p̄ce
dendo et egrediendo eorū. alio mō influendo ad particulas
non in ea remanēdo: sed extra p̄cedendo et egrediēdo: et ma
nifestū est. dixit Aui. q̄ opz retinere illud q̄ fuit. s̄ ad p̄ticu
lā ne illā apostemet in ea remanens et p̄stringere eius māmē
scilz si fuerit currēs et extra egrediēs sup̄flue et nō aliter: et
enī fluxus sanguis ex vulnere fuerit moderat^m nō est con
stringēdus: que ad^m multi solidorū faciunt illico supponen
tes cōstringentia sanguinē: vñ sunt in cā supueni^m ap̄atorū
nō vt p̄hibeat ep̄a supuenire. Dixit Aui. si fluxus sanguinis
ex vulnere nō fuerit sufficiens q̄tatis adiuuēt cursū ei^{us}
vt scarificādo partes vulneratas: et mēbra fuerit carnosum.

Si autē nō posset fieri scarificatio: vt q̄ mēbra sit nervosus
vel alia de cā: tunc flōmā fiat ad diuertūz trabēs sanguinēs
et alia etiā diuertētiā: vt nō possit sanguis ad vulneratū mē
bru fluere et apostemare ipsū. De meliorib^{us} enī reb^{us}. dixit
Aui. q̄b^{us} intēdim^{us} ad curationē vulneris est: vt p̄hibeam^{us}
ipsoz ap̄ationē: q̄m q̄ nō accidit ep̄a possit est vt vulnerū
fiat curatio. Et Scōz p̄n^o dixit Aui. est fixura. i. labia fixa cō
solidare et vnire. Et q̄ hoc habeat fieri in sequētī capio
dicet. Et tertiū p̄ncipiū est putrefactionē p̄hibere quanto
plus possibile fuerit: et intellexit de putrefactione sube mem
bra vulneratū in oī enim vulnere cauendū est ne suba mēbra
putrefiat et corrūpatur: et etiā intellexit p̄ putrefactionē
saniet ḡionē: et hoc solum fieri d̄z in vulnere simplici mēbra
carnosa: ipsū enī curandū est p̄ viā p̄me intētiōis vt pa
tebit: et nō d̄z deduci ad saniet: q̄m si ad saniet deducit sit vul
nus cōpositū: cū ergo oīc bonū esse saniet in vulnere gene
rari: nō h̄z veritatē in vulnere simplici mēbra carnosū. Et
subdit Aui. cū ab vno dictorū triū p̄ncipiorū. s̄a p̄mo te ex
cūsaueris: tunc redi ad cogitandū de duob^{us} remanētibus
quāsi dicat. postq̄ tu retinui q̄ fuit siue ad locū vulne
ris siue ex eo: tūc redi ad p̄solidandū locū: siue auxiliū p̄stā
dū nāe in p̄solidādō: q̄ nāe est cōsolidaret redi ad p̄hiben
dū putrefactionē et purulētiē ḡionē. Et sunt aut et quedā
accidentia in vulnērib^{us} cōplicata que p̄siderare opz: q̄ ab
eis sumit indicatio curationis et ex illis accidētibus est quāti
tas vulnē. de qua dixit Gal. si vulnus magnū aliq̄ fuerit
necesse est medicinā magis sicca apponere: et quāto maius
vulnus fuerit tāto sicciōr medicina necessaria erit. Si autē
vulnus parū fuerit p̄p̄ desiccāia ei sufficiat: q̄m in paucō
vulnere pauca humiditas generat: in magno autē multa: q̄
de multa exiccatione indicat: et si vulnus parū fuerit sola
ligatura faciēs adherere labia ei^{us} sufficit. Si vō mediocri
fuerit quātitas cū ligatura erit necessaria et futura: et ex dī
ctis accidētib^{us} est figura vulneris: de qua dixit Aui. cum se
ctio est plana et recta. i. oblonga. s̄ simplex: de qua nihil cec
dit sufficit in curatione eius strictura et ligatura et p̄hibitio
sanguineitatis et aquosetatis in ea: et p̄hibet ne aliqua res
cooperiat eā: neq̄ p̄llus. neq̄ aliud postq̄ tu cōstruaueris
p̄plexione mēbra. et sollicit^m fueris ne attrahat ad ipm: nisi
sanguis nālis. Si vō nō fuerit oblonga: et h̄z lōgitudinē siue
s̄m p̄cessus villos mēbra. s̄ fuerit s̄m latitudinē siue h̄z trās
uersus ip̄suectū: q̄ in tali vulnere labia multū distant ab in
uicē nō sufficit strictura cū ligatura: sed necessaria erit futu
ra: et ex illis accidētib^{us} est locus mēbra vulneratū: a loco enim
multiplex indicatio sumit. Et dixit Gal. 4^o de inge. san. lo
cus morbi de sex indicat: p̄mo de loco approximationis me
dicinaz. s̄. g. vulnus si fuerit in intestinis grossū p̄m est
stria fieri debēt ab inferiorib^{us}: q̄ bec itēstina sunt viciā anor
et in subtiliorib^{us} p̄ superiora. dixit auctor cōpendij. potatio
nes dāde sunt: et si in medijs ex vtrāq̄ p̄re curet. Et Scōdō in
dicat. dixit Gal. de medicine m̄a. si vuln^m fuerit in interiora
mēbra ostēdūt eā medicinā sibi cōuenire. q̄ sit ei filis et affue
tatis in exteriorib^{us} possum^{us} alferre ea q̄ nō sunt consuetū: et
que cū eis nō habēt aliquā p̄suetudinē: vt erugo eris litargi
riū et s̄ilia: que mēbris interiorib^{us} nō cōueniunt: q̄ nō sunt
eis assuetū. Et auctor cōpendij dixit. vulnera v̄trius et mar
me stomachi et subtiliū intestinoz cū cibis et medicinis nullū
nocu^m faciēntibus curant. Que vō in inferioribus intesti
nis sunt cū medicinis metallicis curare possumus: eo q̄ ce
russa et erugo ei^{us} ad stomachū veniētes mortē inferūt. et tū ea
ad intestina multotiens dirigimus grossa et profunda. Et 3^o
indicat de forma medicinarū: que enī interioris mittunt s̄m
p̄m liquida esse opz: que vō exterioris et liquida et solida ad
ministrare possumus. Et Quarto indicat de compositione
medicine: quoniam si vulnus fuerit in membro q̄ sit via sicut
in meri. oportet vt medicinis eius administrēt cōglutinā
tia et inuiscatiō: q̄b^{us} mediātib^{us} medicīne vulnē pueniēt

Beccaria
vulnerib^{us}
cōplicata
a q̄b^{us} sumit
indicatio
curationis.

Indica
tio sum
pre a loco
mēbra.

Tres itē
nones s̄m
capales: si
necna p̄n
cipia i. cu
ra solute
p̄tinitatis
triū.
4^o ut san
guis duo
b^{us} modis
locūz p̄
curatē so
lute cōtē
nuitatis.

Ne loco heresit: et consolidatione facere possint. Quinto indicat de quantitate medicine. dixit Gal. in vulnus fuerit in ventre mediana que infirmo dabit in unum. s. tota recipiat: qm venter receptaculum est. sed si vulnus fuerit in membris paucum. et ex diversis temporibus sumas: meri enim que via est non sumas: nisi in transitu medicine: deoq; docet et dictum est medicum eius fieri vicosam ut propter causam dictam magis et melius operetur. Sexto et indicat de situando membro vulnerato. dixit Alb. 7.º membrum tali positione est locandum ut vulnus sit inferius quo putredo ab eo fluat possit. Dixit Avic. sapientia scilicet Gal. 3.º de ingenio sanitatis cum loquitur de cura vulneris. profundum dixit. qd sic esse debet officio vulneris loci: ex quo effundat sordidum semper manum: hoc erit qm officium erit in inferiori. et fundus in superiori: tunc. n. pus effluit per se ipsum ex officio illorum dixit sapiens Gal. opus ut cadat pforatio illius. scilicet apud fundum aut figure membrum cum illa figura. scilicet qd officium sit inferius: et fundus superius: nam dixit Gal. ego curavi vulnus magni. s. profundum. cuius fundus erat ubi est genu et ipsi officium in coxa preter qd fecerim ei aliquid officium apud genu: ten 3.º preparavi coxam tali preparatione qd fundus fuit superius et officium inferi: et sic contingit posse necesse qm vulnus fuerit in brachio qm suspenderit brachium et manum: talis qd officium semper sit inferius: et sic fundum est ubi contingit posse sic situare membrum. Quod si illud. dixit Avic. manso. fuerit in poplite: tunc in die primo vel 3.º vulnus erit intendendum: cuius profunditas simul in ceperit: nec virus nec putredo multa ibi contineri inueniat: curatio non erit mutanda. Si vero virus ab inferiori parte ad ipsum os cum compressis non mandari spereris: conuenientius est ut ipsum inferius pforas apud hunc profunditatem vulneris: qd ideo fit ut virus iter habeat ut manare possit. Et Gal. quod de inge. sanita. ait eo quod coacuitate subcutanea: et potius in subtile habente opus. et in bestiges et ingrasan coacuitas inferiori fuerit: et sanies possit deorsum facile currere. nam si sic curabis ipsum. sicut cetera vulnera in inferiori coacuitate existente sanies clausa maneat: aditum exiendi non habet: si sic fuerit necesse est ut foramen quoddam ingenio faciamus quo sanies possit exire: qd duobus modis est considerandum. qm aliqui tota coacuitate opus incideret: et aliqui solum in parte inferiori necesse est foramen fieri: et si quis dixerit mihi quo contingat hoc fieri respondebo ei qd non loci et magnitudo vulneris monstrabit qd de dicitur duobus fieri: cum nam vulnus in tali loco fuerit qd incisio sibi molesta fiat: et vulnus magni fuerit vnde ei erit et aliqua parte coacuitatis incidat: et hoc inferius. Si autem vulnus tale extiterit qd incisio ei molesta non sit tota coacuitas incidat. Unum dixit auctor copedit. si sanies in vulneribus augmetur cum medicina minima deficiat: non sufficiant tres foramina fieri de quo fluat qd aliqui inferius possumus facere. et aliqui non: cumq; inferius fieri non potest: tunc tota coacuitas vlcis scindat: qd si in membro vlcis vena vel nervus fuerit illud facere prohibet. tunc inferius foramen facimus et custodimus ne aliquo modo claudat. quare illud cum bombicino oleo infuso opilamus: et vno quoque die extracto bombicino eius latera premimus: ut sanies excludat. superius vero vulnus claudat et incarnari permitimus. Et Avic. dixit. dico qd fortasse cadit vulnus taliter in membro qd necessarium erit implere incidere et secare membrum. s. non solum in fine fundi eius: sed per totum ab officio eius usque ad profundum. ut totum vulnus detegat. et hoc erit qm spereris officium in fundo factum vel si fundum non posse sufficere ad expurgationem eius: aut non poterit fieri officium in fundo propter aliquid quod cum prohibet ipsum fieri: aut si fieri talis sectio per totum qm sapientia facit necesse est medium profunditatem vulneris aliquid latitare et impediens consolidationem. alio consolidatione eius: licet qm accidit in fistulis abscessionibus profundis. Quod si sunt practica vulnera cavernosa non incidentes sed solus quoddam medicina attractiva et ericativa apud eos nota ea curent. Et dico qd non ita talis medicina bene operatur. Et

ex accidentibus et qd sumis indicatio est vulneris recentia et vetustas que dicitur ex tempore sumpta. Dixerunt quidam. qd a tempore vulneris non sumis indicatio curatiua: neque vulnera recentia et vetusta ostendunt quo curari habeant. 13. quidam hoc arbitrentur qui sic errore decepti sunt. Avic. n. Gal. ubi supra. et ponit. 14.º ostendit si vlcis primi temporis et diuturni quotiens carens fuit alijs additionibus. s. per mutantes ipsi curatione non indigent: nisi una cura que est qd indiget glutinatione: et in hoc capitulo nulla est diuersitas: et nihil accipitur ex tempore. Quidam putauerunt a tempore morbi indicationem sumi dicentes qd sicut in alijs morbis aliter fit curatio in principio: aliter in augmento. et aliter in statu: et in declinatione. ita sic fit diuersificatio de curatione in soluta continuitate: s. in diuersa tempora eius. Quibus ab alijs respondet qd ipsi errant: eo qd tempora morbi indicant diuersitatem curationis non sunt omnibus morbis attributa: sed eis solum in quibus tempora distinguuntur. aut penes dispositiones mater morbi: aut penes dispositiones suorum accidentium: sed nullas tales dispositiones habet solutio continuitatis: qm non est morbus malus: neque habet subiectas mutationes facientes varias et subiectas dispositiones in accidentibus. Et de hoc longum sermonem fecit Gal. 4.º de ingenio sanis. que longitudinis causa pretermittit. Ego autem potui aliqua indicatione a tempore sumi debere. Avic. n. Gal. post verba Gal. posita. 9.º ostendit in hoc est considerandum: qm vlcis diuturni. i. non recens cum sanguine suo oino sicut est desiccatione. s. in partibus extrinsecis suorum labiorum et si saluetur de omnibus alijs accidentibus: sive conditionibus predictis: ideo glutinatio eius non erit conueniens. s. vti sit ut sit in recenti. et ideo de eis sanguinem emittit labia scarificando et reducit ipsa ad vulnus sanguinolentum ut sic conglutinationem recipiat. Quidam autem dixerunt qd diuturnitas temporis in vulnere indicat mala mater prohibentem eius curationem fieri: et sic in curatione vulnerum prebent auxilium. Et ex accidentibus predictis est vulneris simplicitas vel compositio. et sicut de curatione eorum capitula spalia. et primo de curatione vulneris simplicis in membris carnis conuenientibus.

De cura solute continuitatis simplicis in membris carnis: sive in generali.



Moxit Gal. 3.º de ingenio sanitatis. vulnus si nullius habet comixtionem: qm. s. sit simplex monstrat solum solidari debere: sicut enim dixit Avic. colligit. 7.º qm comixtionis solutio solum simplex existit absque alicuius alteri egritudine societate. sup. siue alterius permutationis ipsius curatio eget una solum intentione q. s. vocat consolidationem conglutinationem siue incarnationem. Aliter Gal. 1.º regni. solum continuitatis eueniens in membris carnis. s. simplicis: conglutinatio parit est ipsius sanatio: qm in quocumque membro carnis membrum substatia non deperdit sola conglutinatione restituit sanitatem: neque differunt. Gal. dixit. si consolidatione. sup. siue incarnatione uocet. Est autem conglutinatio siue incarnatio extremitatum siue labiorum membrum solum inuiscatio et unitio ut redeant in eo qd prius erant. Ad hoc autem qd vulnus conglutinet. dixit Gal. eodem. 3.º regni. intentione quatuor erigunt. quare prima est contrahere labia vulneris ut se contrahant. nisi enim contrahant se non conglutinantur. Secunda est ipsa labia coniuncta in tactu. et ipsa conglutinatione tenere tempore sufficienti: in quo natura possit conglutinationem facere et unionem. Tertia est prohibere ne ad locum superfluitatis defluant conglutinationem impediunt. et vulnus qd simplex est redditus compositum: et prohibere ne superlabia vulneris cadat aliquid. prohibet labiorum vulneris per contactum: et per ipsorum unionem fieri: siue illud prohibens ab intrinsecis: siue ut malus humor vel materia superfluitas siue ab extrinsecis: ut pilos puluis. filius. lignum. lapis. oleum. vel alia humiditas vel et aer ipsum alteret vulnus aut aliud sit. Quarta est preseruare partes vulneri circumstantes sanas et in sua naturali complexionem. Et dixit Gal. qd predicta prima intentio

Et a tpe
vulneris
sumat id
cuius cu
ratum.

Incar
ne qd sit.
Quatuor
intentiones.
erigunt ad
hoc. qd sit
vulnus
conglutinetur.

De cōs
cogētib
dissolū
ligaturā
et detege
re vuln.

Ad om̄
plēnt p̄d
cre q̄m̄
intentiō
nec.

tionē. s. aglutinationē labiorū p̄cedit siue vuln⁹ magnū siue
puū adductio distātiū p̄tuitatē ex plasmationē exis gñe: vt
ita distātes particule adducant: et vna p̄s fm̄ obitū modū
supficiē eap attingat aliam sicut in p̄ plasmate attingebat.
Et dixit Sal. p̄cedit et aglutinationē: vt scias q̄ ille p̄tes con
ducte p̄maneat in plasmate ad qd adducte sunt: et ab eo nō
separent: et iste oue intētionē adimplent p̄ mediū: siue ad
impleri debet p̄ter q̄. alio. postq̄ mūdauit a sanguine iter
labia agelato: et ab oī alia re q̄ adesse potuisset intra illa ca
dere. p̄nō dō sic adductio: et in reductionē p̄seruatio. Dixit
Sal. id qd segeta p̄iugit est nā: nō intelligēs de p̄iuctionē la
biorū segeta: nā nullū vulnus est bñs labia separata: qd nā
possit p̄ se illa adducere: qd id facere vt est dictum: est medici
nō nā sed intelligēs p̄ p̄iuctionē separatō ipsoy aglutina
tionē: nā enim est q̄ distātia. s. ad re p̄ plasmā tā adducta cō
glutinationē reddit eis nōq̄ ex p̄ncipio habet vniōē. sicut
enim dixit Sal. nā est p̄ se cā q̄ caro in vulneribus reperit.
s. gñata sit ab eodē vulnera solidari et p̄iungi. s. vniūscogno
scendū est aut hoc dixit Sal. nā mēbū fac aut sola aut aliud
s. p̄ aliud adiuta: qd mediante adiutorio medicine. dicunt. nā
illud p̄ se facere pot in vulneribus paruis mēbroy mollium
carnosoy in vulneribus aut magnis carnosoy: et in oībus
vulneribus mēbroy mediōy et duroy facit illud p̄ aliud. s.
mediū auxiliio medici. Dixit. A. quarta p̄m̄. simpliciā
vulnera. s. simplices cōtuitatis solutiones cū fuerint p̄ue.
sup. et in mēbris carnosoy: nō ex eap humiditate corro
detur. s. nō de mēbri substantia deperdit indicationē supra
a nā vulneris curant p̄iungendo ipsoy labia: et cōiuncta li
gādo. i. tenēdo et p̄hibēdo ne inter labia aliqd pulueris vel
olei cadat. ipsa enim cōsolidabunt si parua fuerint siue alio
auxilio: eo qd nā est potēs in talibus p̄is vulneribus pau
cam humiditatem q̄ in eis gñatur exiccare: et labia vnire nul
lo in eis extrinseco appolito. s. medicamine p̄solidatiuo. cū
vero vulnus magnū fuerit: qd nullū vulnus magnū pōt esse
siue aliq̄ carnis deperditione: q̄uis possit esse cū pauca: qd
nō dicit ex illa p̄positū cū deperditione carnis: sed remane
bit simplex: tūc nō pōt esse qn aliqd puris in eo generat: ituz
cā doloris in magno vulnere fm̄ p̄m̄ sientis et mām ad lo
cum trahētis: tūc et cā debilitatis in magno vulnere se q̄n
tis in p̄ibus solutiō: p̄p qd non p̄nt delegatū ei nutrimentū
p̄fecte digerere: p̄terea: vñ nō poterit tale vuln⁹ magnū
cōsolidari siue auxilio. s. qd pus illud abstergat et exiccare
carnē gñari faciat et p̄solidet. si enim dixit Sal. inter vtraq̄
vulneris p̄tes aliquā p̄lū eruginis maneat: aut aliqd spatii
inter eas plenū sit aere. s. et vacuū a carne nulla p̄iunctio est
et aglutinatio in eo pōt fieri. s. siue carnis generatione in loco
illo vacuo. s. et siue eruginis absterfione: q̄uis p̄tes addu
cte sint et retente. quare necesse est vt illa erugo exiccet: et qd
nā carnē in illo spatio restituat: et caro restituenda valde
pus est in vno dicitur ad multū in duob⁹ restitui poterit: et
qn in magno vulnere nā p̄ se illud facere non sufficit: et eger
auxilio medicis Sal. subdit. tūc desiccetia vulneris oue
niant. Et notanter dixit Sal. in verbis p̄dictis aliqd puris
et. vt significet qd sit de eo vulnere pus. Nā si foret multum
nō remaneret vulnus siue sed esset p̄positū cū virulētia vel
sordiditate: sicut notāter dixit. spatium aliqd. vt significet illud
debere esse parū cū valde parua carnis deperditio: qm̄ si
spatium esset magnū: tūc vulnus nō esset simplex: sed p̄positū
cū carnis deperditione. Dixit Auerro. colliget. 7. in qbus
dam vulneribus. s. simplicibus nō sufficit labiorū vulneris
aggregatio. s. in magnis sed est neciū vt sugat sanie q̄ in p̄
bus vulneris est locata: et h̄ hoc veritatē nō solum de vul
nere magno fm̄ lōgitudine eius: vel latitudine: sed et de ma
gno fm̄ p̄funditate: vñ modo siue carnis deperditio fuerit.
Dixit Aui. sectio si p̄funda fuerit multoties strictura la
biorū adiuvet facit et adberere et incarnari: hoc tñ offert
a nō p̄funda: qd nō est necesse detegere stricturā et soluere li

gaturā stringētes et discooperire vulnus sic sicut pōt fieri in
vulnere nō p̄fundo: et hoc vsq̄ ad dies plures. s. in qbus sit
facta incarnatio et p̄solidatio si possibile est illud. s. nō dete
gere vulnus: et hoc dixit: qd aliqñ nō est possibile: opz sol
vere ligaturā et nō solū ligaturā sed aliqñ opz soluere lutu
ram et discooperire vulnus: et hoc esset qñcūq̄ vulnus sim
plex trāfret in p̄positū cū de perditione carnis vel cū multi
plicatione virulētie siue sordis p̄p aliq̄ causā supueniētium
ex eis q̄ vulnus p̄hibet p̄solidari. tūc enim necesse est dete
gere vulnus: aut fm̄ totū: aut fm̄ aliquā p̄tem: in qua sit vel
fiat officium sufficiens expurgatiōni puris qd generat in eo.
Dixit et Aui. qñ nō puenit strictura firmas sectionē siue
cum ligatura siue cū strictura fuerit et quāvis sit bñ facta.
tūc. s. est necessitas detegēdi vulnus et soluēdi stricturam: et
soute dixit ipse. est necessariū detegere sectiones: et p̄prie vbi
nō cadit strictura bona sup radicē p̄funditatis vulneris: vt
qm̄ p̄ stricturam siue sit facta cū ligatura siue cum sutura nō
adheret p̄tes p̄fundi vulneris adiuvet bñ sicut opz feda re
maneret inter eas vacuitas: q̄re effundant ad vacuitatem
illam materie q̄ p̄p aliquā causā effluunt ad locū vulneris
que postea in illa vacuitate retēte cōuertunt in pus. et est ne
cesse tūc q̄ illi puri sit vel fiat officium p̄ qd ad exteriora exeat
ne mēbriū corūpat: qñq̄ etiā nō sufficit vt vnum tñ fiat:
sed et duo et plura quotiens vñ nō fuerit sufficiens expurga
tioni illius puris: cū officium erit facere necessarium. dixit
Aui. tūc nō erit excusatio quin ponat cotū. s. stuellū de coro
et qd currit cursu eius. s. corū vt de petia vel suppa sup orifi
ciū vulneris exiccat ipsum pus: et enim stuellū ponit intra
labia vulneris vt in se recipiat pus: et in eo imbibat et exi
cet vulnus: et etiā vt teneat officium vulneris apertū vt pip
sum pus libentius exeat: si remaneat vulnus exiccatum.
Et de causis et detegēdi vulnus. dixit Aui. est qñ vuln
ri p̄paratio est talis qd nō est possibile pus et malā mām de
fluētes ad ipm̄: extra fundit: sicut qñ officium vulneris est su
perius fundus inferius. Et de causis detegēdi vulne
ris et est qñ in vulnere esset os. s. qd egeret abrasione vel ex
tractione: et de causis et est qñ vulnus iam esset cōcauatum et
est factum fistula. et sit in eo humiditas valde mala: etenim
in dictis casibus curatio nō currit cursu vulnēp simplicis
sed cursu vicep. Dixit. p̄dicta curatio vulnēri cuiuscūq̄
speciei carnis puenit nō obstat qd qdam caro p̄cipet ner
uis p̄nīculis vel ligamētis: qm̄ conglutinatiō totius talis
vulneris sit rōne carnis ibi existētis: et sit cōsolidatiō totius
partis solute cū tota pte soluta: et non qd libet pars soluta
cūlibet pti solute sibi correspondēt siue cōiū necessariū con
glutinet. non enim p̄s nervosa in tali conglutinatione parti
nervose cui añ solbne p̄iuncta erat necessario p̄iugit: neq̄ p̄
p̄nīculoy parti p̄nīculari: et sic de aliis: sed sufficit qd tota
pars soluta toti parti solute cōglutinet. Adimplent aut
medici p̄m̄ dicta: q̄tuor intētionū curatiuay manib⁹ la
bia in p̄m̄ plasmā leuiter deducēdo vñ labiū vñ aliud
paulatim p̄bendo et indolore fm̄ qd possibile fuerit ipm̄
gēdo. Et scōdam vero implent in vulnere pus sola ligatura. in
magno vñ ligatura suppositio puluillis ad firmiter tenēdū
labia p̄iuncta. In maximo vñ ligatura et sutura. dixit Sal. in
tegni. ad hoc vt p̄tes adiūcte p̄maneat supligatio p̄ducens
distātiā future vtilis est. Et dixit. 3. de ingenio sanitatis. qd
ex mēbris separat. s. separatione magna non pōt teneri post
adunationē labiorū inuicē qn separat inuicē ligamē in vtraq̄
p̄te extremitate ponat vsq̄ ad mediū vulneris descendēs
aut nisi suat: aut nisi cultre. s. plumaceoli in eis apponatur
q̄s Jpoc. Anacarō vocauit. Et Auer. 7. colliget: dixit qd p̄
ma vulnera sola ligatura curant: et aliq̄ ligatura: et aliis su
stentationib⁹ vt plumaceolis et qdā sutura indigēt. Dixit. A.
si vulnus magnū est oz ligari vt vtraq̄ p̄s ei p̄iungat et p̄so
lidet. Qd si maius fuerit illo añq̄ liget d̄s sui ne cā sue ma
gnitudinis diuise remaneat. Et t̄t̄ia aut intētionē imple

Si vul
nera p̄u
p se gluti
nare pōt
magna
vno nō.

būt puidēdo ne in corpore multus aut malus gñet chūmūre
 si qd añ i corpore gñatus extiterit illū cūando: & ne ad locū
 vulneris defluat diuertēdo & puidēdo ne aliqd extraneū ex
 trinfecus adducat & apponat vel causaliter inter labia vul
 neris inci. sat. **C** Dixit Sal. 3. regni. in adducēdo distantiam
 nihil extrinfecus cadere pmitat sicut pulvis: aut oleus aut
 būditas in medio pstituta pglutinādo p pibēs vnionem
 bñmōi enim interi⁹ cadētib⁹ pte nō plūgnit. vidim⁹ enim p
 quosdā fōatores suū instm oleo inungi vt suauit⁹ & sine do
 lore vulnerēt: vñ sit q vuln⁹ illū tarde pfolidas. **C** Propter
 pdicta qdā stolidos qñ egēt in magnis vulneribus iuuare
 ad pfolidādū cū medicamine pfolidatiuo supra labia vulne
 ris petiā subtilē apponūt & sup petiā puluere pfolidatiuū si
 ue incarnatiuū aspergūt ne ex illo puluere aliqd inter labia
 vulneris ingrediat⁹: ex quop opone nñtū pñtū sequit⁹: cum
 nō possit viti⁹ illi⁹ pulueris obitāte petiā ad vulnerat⁹ ptes
 trāire. **C** Quidā vō ali⁹ puluere incarnatiuū intra labia
 vulneris aspergūt vt ad pfolidatiōē forti⁹ opel dicētes ex
 vbiā Sal. & alio⁹ aucto⁹ nō debere sumi pibēri debere ex
 trinfecū cadere vel opponi nisi solū ea q vulnēz pibēt in
 uiscationē & vnionē: s; ea poni posse & debere q būditatem
 vulnēz exicēt & labia inuicēt & pglutinēt: ēt dato q talis
 puluis nō sit in carne pueritib⁹ neq labijs vulneris inuē
 scabilib⁹: qñ ipse aut insensibiliter resoluūt aut nā extra ex
 pellit. **C** Quidā pponē pulueris & cuiuscūq; medicīne incar
 natione inter labia vulnēz vīsuperāt & fieri pibēt dicētes
 q lz sua virtute adiuuet ad pfolidādū: sua tñ corpulētia pfo
 lidationē impediūt: sic lz p se iuuent: p accidēs tñ nocent
 & idē dicit. q solū d; aspergi in superficie orificij vulneris post
 qdā reductū ēt & pūctū: nullo tñ mediātē qñ sic appositus
 sufficiēs ēt exiccare supfluos būditates vulnēz & iuuamē
 tū in pfolidādō pstare nāc: neq poterit ea sua corpulētia im
 pedire: istosq; intētiō vñ magis esse fm mentē Auer. Dixit
 enim. A. nō o; vt opemur medicīnas incarnationis nisi sup
 ficiebus ambōz labioz vt faciāt adherere eas. s. labia: qñ
 qdā pcedat q aspos pulueris inter labia vulneris in pua q
 sitate pueniat eo q iuuat & ipedire nō pōt p se sui paucitate.
C Quartā vō intētiōē implebūt vt dixit Sal. in regni. q
 sta pto sana seruabit p mediocriter exiccatiōe rō est: q si
 cut idē dicit cū mēbū vulneratū sit id debilitatū: & mēbū
 aliā foris ad ipm trāsmittūt supfluitates suas: ipm ēt debi
 le scñ nō pōt bñ aut nō integre puertere nutrimentū suū. qre
 bumectat & labijs ad būditatē pter nām suā: vñ bñda ē pte
 mīso de tali lapsure pseruanda est nālis dūpō mēbū: & hoc
 fiet vt notū ēt p mediocriter exiccatiōe temperata in actiuis
 aut declinātiōe ad q̄litate p̄plōis mēbū. talis enim medici
 na poterit mēbū pseruare in sua nālī p̄plōne vt ea mediātē
 nā valeat pfolidatiōē facere: cū hoc poterit morbū q hu
 midus ēt destruere humiditatē pter nāz exiccādo. **C** Dicit
 tñ auctores. in cura solute p̄tinuitatis nālē p̄plōne membū
 debere pseruari: nō de vā & p̄p̄ia p̄seruatione intellexerunt
 q h; fieri p similia: sed de p̄seruariōe large sup̄ta q p̄p̄io o;
 p̄seruariō ab interiori lapsū: q tñ fieri non o; cū medicīna p̄
 ria p̄plōni nālī mēbū q possit ipsam a sua nālitate alterare
 & edere. **C** Notāt q de p̄dictis q̄tuor intētiōib⁹ p̄me due
 magis sunt gñales scōis ouab⁹: q; pueniunt ol vulnēri tam
 puo q; magnos sed secūde due pueniūt solū vulnēri magno.
 In puo enim vulnēre nō sit tāta distantia labioz vt multa
 bñi debeat sollicitudo de casu rei extraneē inter eas: neq etiā
 sit tāta alteratiō nālīs p̄plōis p̄tū mēbū solut⁹: q de ip
 sius p̄seruatione bēat medicus multū sollicitari. ea enim con
 seruare nā p se sola sufficiētiū aut p̄p̄io mēbū in sui nālitate
 fuerit p̄seruata neq carnis gñatio neq labioz vnitiō fieri
 poterit. Alii enim Sal. 3. de ingenio sanitatis. in regnatione
 carnis nālēs vt d; de p̄plōne est qñ artifex: nō dicit abso
 lute est artifex: s; secundarius & instaliis. p̄ncipalis enim ar
 tifices est v̄tus nālīs nutritiua: p̄p̄io aut est instm sine q v̄tus

nutritiua illud agere nō pōt. Dixit enī Sal. in q̄rto. nūq; d;
 subteritio carnis. i. carnis q in fundo & circūitū vulneris
 existit p̄p̄io ē tale qd qd sine ea neq caro generari: neq vul
 neris labia pglutinari pñt: quā de re p̄gruū est ea in sua cō
 seruare nā. quatenus nostrū velle in sanādo vulnēre p̄fici va
 leat. Et subdit Sal. o; ēt sanguinē ad mēbū vulnerat⁹ de
 fluet. supple. ēt ēt tēperatū in q̄titate & q̄litate. nā hec duo
 dī. vt video magi necaria s; ceteris ad curā vulneris. s; gñis
 enim corruptiōe & carne gñari & vulnus pfolidari pibēt.

C De vulnere composito in generali.

Lap. xv.



Crit Sal. in regni. fm ppositas vō. s. solutas
 cōtinuitates p̄plere. s. o; addibere cō
 curatiuas. quap vna certat ad ipsam solutam
 p̄tinuitatē: & alia ad dispōnē siue dispōnēs cum
 ea cōp̄litas. **C** Dispōnū attamen p̄ter nām q
 vulnēri applicari pñt indicatiū aliā cām curatiuā ab ea q su
 mīs ab essentia ipsius vulneris alle sunt q indicāt aliā nō tñ
 cōtrariā neq pmutantē curationē: neq ordinē & modū eius
 & alle sunt q indicāt aliā: p̄tā & pmutantē ordinē & mo
 dum curationis: & q indicant p̄tā curationē semp indicant
 se auferri debere & curari aliq; cures ipm vulnus. q vō indi
 cant aliā intētiōē nō tñ p̄tā. qdā sunt quop curatio sit cū
 curatione vulnēz impleri pōt: qñ habeat fieri p̄tā me
 dicīnas q; p̄eas q pueniunt vulnēri simplici. s. p medicīnas
 bñtes diuersas v̄tutes potētes implere v̄tāq; intētiōē cu
 ratiuā. vbi gñā. qñ cū vulnēre applicat mala p̄p̄io calidatū
 o; administrari frigida medicīna & heca q curat malā p̄p̄io
 nem calidam sua frigiditate: & curat vulnus sua exiccatiōe
 & qdā sunt quap curatio nō p̄t simul fieri cū cura vulneris.
 sed op; vt eay curatio p̄mittat⁹: & deinde cures. i. vuln⁹. v. g.
 qñ cū vulnēre pponit defluxus malap humiditātū ad ipm
 prius op; illū curare defluxū: & deinde curare vuln⁹. **C** Et
 hāc dispōnū qdā sunt morbi q pñt esse cōp̄lones vel ppo
 siti qdā sunt cāe ipsoz: & qdā sunt accitiā. Et de his oib⁹
 dicēdū est: p̄mo de cura dispōnīs cōp̄sīte nō pmutantis
 ordinē curationis: & ista cōp̄sīte est solute cōtinuitatis cū
 morbo in q̄titate diminuta q est solū cōtinuitatis cū depd
 itione s; eadē. n. Sal. 3. de ingenio sanitatis. vocauit morbum
 cōp̄sītū: & q̄tis. A. simplicē vocauerit siue sup̄ficialis sit si
 ue p̄funda p̄p̄ quorū dissōnātiā. dicit qdā. q ea esse morbū
 simplicē pōt itelligi dupl̄r. Uno mō absolute: & sic est falsū:
 nā est morbus cōp̄sītus: vt dixit Sal. & nō solū cū morbo
 in q̄titate diminut⁹: & cū morbo in figura: vt notū est
 & cū morbo in situ p̄sociat⁹. Cūto. n. carni alt⁹ sociat⁹ i eo
 q; debeat & q; p̄tius sociat⁹. Alio mō nō absolute s; cōp̄
 ratiue ad sc̄pam cōp̄litas cū aliā re p̄ter nām pmutatē or
 dinē & modū curationis ipsius: & sic pōt dici simplex: q si
 vterq; morb⁹ curari pōt. curatio enim substantie deperdit⁹ est
 etiā curatio vulneris. Et p̄p̄ p̄dicta. dixit Sal. in regni. q nō
 arbitrant⁹ ea substantie deperditionem esse aliā dispōnē idē
 allum morbū: sed solū vlcēū ofiāz. i. solute cōtinuitatis fm
 quā vlcus. i. soluta cōtinuitas diuidit in id qd est equale. i.
 sup̄ficialē & id qd est cōcauū. i. p̄fundū. vñ id qd est equale. i.
 siue substantie deperditione: & id qd est cōcauū. i. cū substantie
 deperditione. & fortasse de illis fuit. A. in vbiis dictis qñ est
 dixit esse morbus simplicē siue sup̄ficialis sit siue p̄funda.
C Et dixit Sal. ibi cōcauitas. i. substantie deperditio nō ē ofiā
 vlcēū solute cōtinuitatis: imo est quoddā genus toni⁹ egrī
 tudinis. i. distinctū a soluta cōtinuitate: qñ est morbus offi
 cialis in natura numeri p̄ diminutionē: vt patuit: & ideo est
 morbus cōp̄sītus diuersam exigens curatiuā intētiōem.
 nam soluta cōtinuitas vnionē exigit. substantie vero depdi
 tō deperditū regenerationē: & q̄tis ex natura eay indicet
 oportere p̄tius deperditū restaurare: & deinde vñre & cōsol
 dare soluta: nō tñ hoc necessariū ēt in curationis exiccatiōe
 neq; ambe p̄dicte intētiōes eadē cā curatiua siue eadē
 medicīna p̄fici & impleri pōt. **C** Hāc solute cōtinuitatis com

Ad solut
 ligat cō
 sione cō
 seruati b
 bere cau
 ra solute
 cōtinui
 tatis

positionem cū deperditōe substantiæ Sal. primam esse dixit. ait enim in tegm. in vlcēribus iam solutis cōtinuitatibus. prima cōpositio est cōcavitatis. i. substantiæ deperditio: non tñ intellexit q̄ sit prima absolute: q̄ cōpositio morbi cū causa eius est prior q̄ sit cōpositio ipsius morbi cū alio morbo: sed intellexit q̄ sit prior: q̄ manifestior: vel q̄ frequēti⁹ eue- niens: vel q̄ sit prior oibus alijs morbis cū soluta p̄tinitate cōp̄cabilibus. Nā prior est mala p̄p̄tione ⁊ prior est a- p̄te ⁊ morbo in nā numerū p̄supadditionē: cum prius accidat in soluta p̄tinitate substantiā dep̄di q̄ mala p̄p̄tione vel sbe supadditionem vt a p̄a ḡiari. C Et hanc quoq̄ p̄tinitatis solonē cū deperditione sube cōpositā Sal. vulnus cōcavum notavit: cū euenit in mēbris carnis p̄p̄le vlc⁹ vocal: ⁊ ego de vlcere ⁊ eius causis signis differētijs curationibus prius tractabo ⁊ deīn ad alias p̄p̄ones solute cōtinuitatis.

De vlcere in generali.

Cap. xvj.



Lucus quicq̄ sumit largissime p̄ omni solō- ne p̄tinitatis: vt supra patuit: q̄uis oleat solū in mēbris carnis ⁊ quicq̄ sumit lar- ge p̄ omni solone p̄tinitatis mēbris carnis: cū deperditione substantiæ siue fuerit cū sanie siue si- ne sanie laudabili vel nō laudabili: ⁊ quicq̄ sumit stricte ⁊ p̄p̄le p̄ vulnere sanioso sanie laudabili vel illauidabili. Et s̄m hanc tertā assumptionē distinguū vlcus a vulnere. dū enīz nō fuerit in vulnere sanies ḡiata vulnus dīcted postq̄ in ea reperta fuerit non amplius vulnus sed vlcus notandum est.

Causarū aut̄ ḡiacionis puris in vlcēribus alia est p̄ncipa- lis ⁊ alia coadiuvans. ⁊ p̄ncipalis diuidit̄ in efficiētes ⁊ mālem ⁊ efficiēs est debilitas virtutis nutritiue mēbrū in q̄ pus ḡiatur. ipsa enim est cā inuētionis ⁊ multiplicacionis humiditatis in ipso mēbro q̄ humiditas est cā mālīo ipsius puris. In oi enim vlcere cā debilitas mēbrū vlcēratū multi- plicat humiditas q̄ p̄uertit̄ in pus: ⁊ debilitas mēbrū ipsius est cā multiplicacionis puris in eo primo: q̄ est cā q̄ nutri- mētrū veniēs ad ipm mēbrū nō s̄m se totū p̄uertat in ipm: s̄z remanet p̄a eius nō cōuersa: ⁊ alimētum attractū ⁊ nō inco- poratū in sanie p̄uertit̄. 2. q̄ est cā q̄ resoluit̄. i. expellat̄ ad mēbrū ⁊ attrahant̄ ad ipm supfluitates mēbris vicinantiū ei. ⁊ tertio est cā q̄ ipse supfluitates in mēbro p̄gerant̄ ⁊ re- stineant̄. C Pro p̄dictis dixit Aui. p̄mi 1. pus in solutiōe cōtinuitatis sit p̄p̄ea q̄ humiditates in eā eūant̄. i. ab alijs mēbris eo q̄ est debilis: s̄z vltus mēbrū soluti: q̄re sui debili- tate nō resistit descēsu supfluitatū neq̄ repellit eas: s̄z susci- pit eas: q̄ suscepte cōuertunt̄ in pus: ⁊ p̄p̄ea q̄ sūū nutriti- tum digerere nō valetis remanet ei in digestum superflūū. C Et dixit. quart 4. solū p̄tinitatis in carne nō facit pus nisi p̄p̄ea q̄ cibus q̄ venerit ad eū cōuertit̄ ad corruptionēz p̄ debilitatē. i. mēbrū soluti: q̄m resoluit̄ ⁊ attrahuntur ad ipm supfluitates mēbris vicinantiū ei. Et est quarta debilitas mēbrū soluti cause coadiuvantis in q̄ntū est cā q̄ hu- miditas illa in mēbro soluto retenta nō p̄fecte regat̄ a nā: nō bñ gubernata ⁊ nā apprehendens a calore extraneo q̄ est cā coadiuvans q̄ nulla humiditas in sanie cōuertat̄. ⁊ co- adiuvat in hoc aliq̄ cā extrinseca. i. medicina cala ⁊ humi- da mēbro soluto exterius applicata. talis. n. medicina hūi- ditatem retentā in mēbro soluto exterius applicata dispo- nit̄ vt cōuertat̄ in pus. Sal. nāq̄ sup̄p̄mo p̄nosticoz. vlti- mo cōmēto. voluit q̄ cā sanie faciet̄ cōmiscet̄ cā extrā- nea ⁊ cā sanie faciens est calor nālīo agens in humiditatem vt cā reducat ad benignū ⁊ cōuertat̄ in nutrimentū quaz cū reducere nō pōt neq̄ p̄uētere intus a calore extraneo p̄uer- sit eā in sanie ⁊ sic agēs in sanie p̄ncipale est virtus mēbrū mediante calore nālī ⁊ coadiuvans est calor extraneus ⁊ sic sanies sit a calore nālī ⁊ extraneo simul agentibus in mām. C Et sanies q̄dē q̄ in vlcēribus general̄ quicq̄ est laudabilis quicq̄ est illauidabilis. Et sanies laudabilis dicitur dixit Hypo. primo p̄not. est ea que est alba ⁊ equalis p̄ totū neq̄ in su-

perficie inequalis: q̄ d̄z esse lenis ⁊ plana neq̄ mali odoris. i. nō habētis odorē horribilem. q̄ vero est hui⁹ cōtraria. vi- xit Ipo. pessima est ⁊ illauidabilis: p̄cedit laudabilitas ⁊ illauidabilitas sanies quicq̄ ex p̄te mālīs cause ipsius: ⁊ quicq̄ ex parte vtriusq̄. si enim mām in mēbro soluto retenta fuerit benigna ⁊ calor nālīo agens in actione multum superauerit calorē extraneū tūc sanies ḡiabit̄ laudabilis s̄m p̄dictas cōditiones. Si vō materia fuerit mala aut calor extraneus su- perauerit nālē in actione sit sanies illauidabilis ⁊ eius illau- dabilitas erit aut in colore ipsius: q̄ nō fuerit alba vera al- bedine: aut q̄ fuerit liuida aut citrina aut viridis aut nigra aut alio malo colore infecta aut erit in mō substantiæ: q̄ fue- rit ligda fluens: aut grossa coagulata: aut erit in odore: q̄ horribilis fetida: aut erit in oibus dictis p̄ditionib⁹ illauida- bilis: tūc est pessima in vltimo malitiēz p̄cedit ista diuer- sitas illauidabilitatis s̄m diueritatē malitiæ materie p̄ quā cōtingit eam maxime variari in colore ⁊ modo substantiæ: aut p̄p̄ superationē actionis caloris extranei sup̄ actionē ca- loris nālīo p̄p̄ quā cōtingit eam maxime diuerificari in colo- re. C Dixit. A. q̄d est de genere pus subtilis vocal̄ vir⁹ siue virulentia. ⁊ q̄d est grossum vocal̄ sorditicoz: ⁊ ista sorditicoz est res spissa coagulata alba: aut ad nigredinē declinū: aut facta sicut sex vini. ⁊ virus q̄d differt a sorditico ex p̄te mādē ⁊ ex p̄te efficiētijs ⁊ ex p̄te mādē. dixit Aui. q̄m virus nō gene- rat̄ nisi a subtilitate humorū aquosoz ⁊ sorditicoz ex grossi- tie humorū. Ex parte vero efficiētijs. dixit Aui. q̄ virus ge- neratur ex calitate humorū. s̄z augmentata. nam ipsum sit ex humoribus calis. sorditicoz vero sit seu generat̄ ex dimi- nuta caliditate. i. ex humoribus frigidis. Amplius de sanie sit in tractatu sequēti capitulum speciale.

Et causa q̄dē vlceris est vel esse pōt q̄cūq̄ carnē vulne- rat cū deperditōe substantiæ siue illa cā fuerit intrinseca siue extrinseca: ⁊ quicq̄ sequit̄ ad vulnus simplex nō bñ curatū: ⁊ quicq̄ sequit̄ ad exiturā. C Dixit Aui. p̄mi scda. cause vlcep sunt aut a p̄a q̄d aperit̄ aut plaga. i. cū dep- ditione carnis: aut simplex que p̄p̄ errore sanies: aut sūt bo- thoz que se comedūt sicut sunt formica ignis p̄ficius prunas ⁊ filia. ⁊ q̄rti 4. dixit. vlcera ḡiant̄ a vulnerib⁹ ⁊ ab exitu- ris erupit̄ ⁊ a pustulis: quicq̄ sequit̄ solonē cōtinui cōposi- tam cum cōrusionē carnis: q̄m caro cōrūsa ⁊ sanguis in lo- co cōtentus in pus cōuertitur: vt suo loco patebit. C Et ex supradictis patet q̄ vlcus secūdomodo sup̄tū pōt imediare a cā p̄mitiua solonē cū deperditōe sbe mēbrū cui accidit ime- diate facere. sed vlcus tertio modo sumptū nō pōt a cā p̄- mitiua imediare fieri: q̄ nō est possibile: vt in primo occurrit solutiō cōtinuitatē cā p̄mitiue sanies ḡiatur. Sed vlcus quarto modo sumptū semp̄ ḡiatur imediata a cāis intrinse- cis siue corporis: ⁊ quicq̄ imediata a p̄mitiuis ⁊ extrinsecis.

Signa vlcerum generalia sunt nota ex dictis. ⁊ habent̄ tur per sensum.

Generalis aut̄ crura vlcep p̄oiet̄ est vt q̄dū vlcus fuerit imūdū eger cibus d̄bis: exerceant̄ pauce q̄ntitatis laudabilis nutritiū q̄ opponant̄ in q̄litate bus actiuis qualitati vlceris. ita q̄ si vlcus fuerit de genere calidoz cibus declinet̄ ad frigidū: ⁊ ecōuerso. si fuerit de ḡnē frigidoz declinet̄ ad calim. cūq̄ vlcus mūdū fuerit vel mu- dificatū: sic addat̄ in eo q̄ntitate ⁊ minuat̄ de ipsoz eric- eatione. C Dixit. A. q̄ d̄z vt cibus eger q̄ vult q̄ nascat̄ ca- ro in vulnere cito cibus laudabil⁹ ⁊ bñ chīmī. sup. ⁊ p̄ueniēs ris q̄ntitatis: q̄m mām ex q̄ ḡiāt̄ caro est sanguis tēperat⁹ in q̄ntitate ⁊ q̄litate. Ait. n. Sal. 3. de ige. sanī. in mēbro vulne- rato nō posse carnē ḡiari nisi ex sanguine sibi mādatorē ad sui nām p̄uerto ⁊ assimilato. sanguinē at̄ malū p̄ueniēs q̄- sitatis ⁊ q̄litate nā mēbrū p̄uētere ⁊ assimilare nō pōt. C Et scias. dixit. A. p̄mi 4. ca. 18. vlcera nutritiū eger nō in q̄ntū vlcera q̄ q̄ntum vlcera sunt indicat̄ de subtilissima dieta q̄ est nībil daret̄: s̄z indiget̄ eo vt p̄fortatio vltimis fiat: ⁊ eger mīno

Nico. ser. vij.

nnn ij

De cāis
ḡiacionis
puris si-
ue sanies
in vlcē-
ribus.

Sanies
laudabi-
lis: illa
dabit̄ pu-
lcrā q̄
causa.

ratione nutrimenti vt saniei mā restringat: et inter bec duo
 existit p̄ctas.4. existit diuersitas: qm̄ sanico. s. mēbra exiēs
 ab vlcere debilitat. q̄re p̄fortare necesse est: s; ex hoc sanies
 multiplicat. q̄re necesse est nutrimentū p̄hibere: medicus o;3
 esse sollicitus: et ista sollicitudo o;3 esse q̄ attēdat ad id q̄ ma
 gis iselat nō totaliter derelinquēdo reliquū. id aut q̄ ma
 gis iselat est vt tunc debilitas si multa fuerit. ipsa. n. illico re
 sumēda est cibo laudabili ēt si ex eo i viru vel sorde fiat aug
 mētū. si aut nō multū debilis fuerit: tūc illud q̄ magis in
 festat est multitudo virus et sordis quā medicus ericcare o;3
 nutrimentū minozatio. Indiget ēt vlcera nutrimentū p̄ gūa
 tione s; de p̄ctis: qm̄ caro ipsa regiat in poris carnis exi
 stēdo in superficie labiorū ex nutrimento in eis p̄uerso. cū itaq;
 in vulnere sanies gūa laudabilis nō supflue gūitatis caro
 bona in ipso generabit. talis enim sanies significat cōplō
 nē carnis circūstātia bonā et nām fortē et sanguinē in gūi
 tate et gūitate laudabile q̄ in bonā p̄uertet carnē: neq; ista sa
 nies ipedit generationē eius. cū vō in vulnere sanies gene
 rat laudabilis tū supflue gūitatis tūc caro in eo nō gūa
 bit: q̄ ipedit a multitudine sanies aut si gūabit: gūabit ma
 lare iū si in eo sanies generabit illa laudabilis siue multa si
 ue pauca nō poterit caro bōa generari: qm̄ significat malaz
 p̄pōnē carnis circūstātia virtutē debile et sanguinē delega
 tū illa laudabile p̄p quācūq; cā nō pōt in eo caro bōa gene
 rari. caro enim bōa regeneratur vt dixit Sal. o;3 esse similis
 carnī deperdite qualis non pōt generari ex sanguine illa
 dabili cū virtutē debili et in ipso inepto. s. mala p̄pōnē caro
 si mala bñ poterit cū talibus disponibus generari. caro ita
 q̄ mala in vulnere crescens semp̄ significat nutritiue virtu
 tis debilitatē malam cōplexionē et sanguinis delegati malū
 tiam: et cū his insufficiens mūdificationis vlceris signū ē.
 Per p̄tionē vero cura generalis vlcerū est vt an oia ad
 dispōnē corporis attendat: et deinde ad mēbra sanguinis ge
 neratur: s; in hoc medicus sollicitus esse o;3 in euādo ple
 nitudinē corporis s; in q̄ ei p̄uenit: et in ipsius rectificandō cō
 p̄lexionē: si mala fuerit: et in rectificandō ep̄ar vt bonū gene
 ret sanguinē: et sūt in corrigēdo mēbra ep̄ar deseruiētia: et
 itōm splenē fel et reneare sūt sollicitus ēt q̄rendo si sit in cor
 pore mēbrū q̄ sit mādā malā mām ip̄i mēbro vlcerato vt
 illuz corrigat: deinde ad ip̄m mēbrū vlceratū deueniat cum
 localibus auxiliis: p̄p quoy debita administratiōe sollici
 tus o;3 esse medicus in sciēdo que sunt intentiones curatio
 nis reglre ad curatiōē vlcerū: deinde in sciēdo q̄ sunt medi
 cine siue materie auxilio: que illas perficiunt intentiones.
 Pro p̄ scire o;3 q̄ Sal. dixit. 3. de ingenio sanitatis. q̄ prin
 cipalissima intētiō curatiua in vulnerib; cōcauit cū de p̄di
 tione carnis est regeneratio carnis deperdit: hic per carnē
 intellexit ēt cutem. Si ergo cutis est sola deperdita: tūc eius
 solius fiat regeneratio. Si vero sit deperdita caro et cutis: tūc
 ambay fiat regeneratio: q̄gulo prius carnis: et sic in tali vul
 nere insurgūt due intētiōes: quay vna est ad regeneratiōē
 carnis et alia ad regeneratiōem cutis. Et p̄ his dixit
 Auer. 7. colliget. in vulnere in q̄ ibe carnis scā est deperditio
 tūc due accidunt intētiōes: q̄rū vna est oimnitate carnis re
 stitutio et alia cicatricis inductio: et hoc iō est q̄ in cura talis
 vlceris duo intētiōes. s. repletiō cōcauitatis et soloniū vnitiō
 q̄ ambo p̄ gūatiōē carnis sūt. Et Dix Sal. vbi supra. q̄ q̄
 vis vulnera p̄dca vna generalissimā bēant intētiōē curati
 uā p̄dictā. s. vt q̄ ablatū est et diminutū de sba restituat: ip̄a
 tū differēter implet s; in q̄ id q̄ deest de sba in mēbris mol
 libus an caro au cutis. carne enim aut piguedine ablata pos
 sum ea restituere talia q̄lia fuerūt vt supra paruit. cutē aut
 reddere nō possum: talē q̄lis fuit: iō dixit ip̄e. ingeniādus
 est qd loco cutis faciēdū sit q̄ carnis regimē sicut cutis erat
 existat ingeniū et artificii q̄bus regimē vicē cutis gerēs fie
 ri possit. hoc est. dixit Sal. q̄ intētiō vna est vt cutē amissam
 restaurēt: q̄ cū hoc sit impossibule: iō ipsa rō cobibet nos

carnē que superficiēten? est imutare vt fiat quasi cutis. mu
 tari aut nō pōt nisi actione gūitatu. tanq; cūa licior carne
 nāliter sit: possibile est vt carne indurata et cōglutinata ipsa
 q̄si cutis efficiat. Et A. dixit. si q̄ deperditū fuerit cutis tā
 tū tūc necessariū est ad curā q̄ cicatricē inducit. nō dixit cu
 tē: q̄ nō vō pōt: vt ocm est regenerari: dixit cicatricē. i. illū
 q̄ cicatricē reddit: est qdā caro callosa dura que vicē cu
 tis reddit et gerit. Caro enim dixit Sal. q̄ solida sit vicē cu
 tis gerit. vey si non reuertit in spēm pellis. i. cutis oino. et
 habet significatio eius in hoc qm̄ sup loco eius nō regene
 rant pilū: q̄ caro illa solidior est pelle. Et Dixit. A. qd facie
 nasci cutē nō facit ēā nasci totalit talē qualis erat cutis de
 ditatimo nō facit nasci loco duo nisi carnē durā supra quā
 nō nascit pilus. q̄ talis caro densa est et nō porosa: ita q̄ nō
 pōt trāire p̄ eā materia pilū: cū vlcus fuerit cū deperditione
 cutis et carnis: tūc vt dictū est carnē et cutē regenerare op;3.
 Ait enim Sal. vbi supra. q̄ tale vlcus instruit nobis nō mor
 bā simplicē: s; duplicē fore. nō enim cutē solū sed et carnem
 amittit s; in spaciū suū: quare duplex nostra intētiō erit. s. vt
 carne impleat: et vt superficiētenus cure operiat. verūtamē a
 regeneratiōe cutis in p̄p̄dū non estimō p̄ tota cōcauitas
 vlceris replēda est carne vsq; ad locū cūo: deinde cutis in
 ducet. s. qd vicē eius tenere o;3. Et Dixit. n. Sal. vbi supra.
 quātis caro q̄ regenerat p̄tine vnias: nō tū s; in superficie. s.
 generanda est: sed replēdū est vulnus cōcauitū prius et post
 q̄ replētū fuerit qd est cōcauitū tūc alterā intētiōē asserre
 accidit que est cutē generare: qm̄ nam caro ibi cōopra ē
 o;3. non ergo cutis ante q̄ vulnus carne replētū sit generari
 o;3: vt nō consolidetur vulnus exterius: et interius remaneat
 cōcauitum. Et Dixit Almā. 7. si vulnus p̄fūdū et amplū fue
 rit cauēdum ne vnguētū aut aliud medicamē qd officium
 eius cōtinet supponat. officium nāq; vulneris p̄funditate
 nōdū cōtinuata si cōtinuet multum virus in eo aggregat:
 vñ ipsū vt aperiat oportebit et mēbrū fortasse iterum p̄u
 trefit et vlcus pessimū ibi fiet. Quapp in hmoi vulneris ore
 cotū erit ponēdū. Et Aul. dixit. si q̄ deperditū est nō fue
 rit sola cutis s; caro. s. simul cū cute sicut in vulneribus eue
 nit p̄fundis tūc nō est festinādū in cicatrizādo et in cutē pro
 duccēdo: prius erit studēdū vt in eo caro nascat. et iō si
 in hoc erratū fuerit et videris tale vlcus ad situationē. i. cica
 trizationē venire officij sui. dixit Alb. burro et oleo ipsuz
 ifunde. s. circa officij: qm̄ hec retardat cicatrizationē et p̄o
 lidationē eius humiditate eop̄atū q̄ carnis generatio et
 cutis restō fieri nō pōt nisi amoueas p̄hibēs: et ponat illud
 qd in oi vlcere semp̄ reperit: qd est duplex supfluitas subtilis
 et grossa. s. virus et sordes ex humiditate ad mēbrū vlc
 ratū p̄ueniētē: nōcū est illā humiditatē ericcare. vñ dixit
 Aui. simplicia vlcera intelligēdo p̄ simplicia: vt ocm fuit su
 p̄ ea quoy solute p̄tes nō pnt adinuicē p̄plicari: siue sint fixa
 re siue cōcauitates: et siue sint superficialia siue profundas q̄ de
 sba mēbrū nābil est deperditū cura eop̄ ē ericcatio sicut eric
 catio generalis curatio est vlcē. Et dixit. q̄ ex vlcerib;
 mūdīs est tāmmmodo ericcare: et sufficit ad curā q̄ ericca
 tio duobus sit modis. vno subtilē supfluitatē p̄dictā eric
 cādo et alio grossam abstergēdo: post generale intētiōē
 p̄dictā que est deperditū restō due alie surgūt intētiōes: q̄
 rū prima est humiditatis subtilis p̄ducte supflue ericcatio
 vel eruccatio: et alia humiditatis alterius grosse mūdifica
 tio. Et Pro his dixit Sal. vbi supra. scire op;3 mēbrū vlcera
 tū sanguinē. s. ibi delegatū nō posse sibi assimilare. s. et ex eo
 carnē generare p̄p duplicē fecit. s. subtilem et grossam in eo
 exītes. subtilis enī vulnus humefacit: et grossa ip̄m p̄u
 trefit. p̄p̄o dico q̄ nōcū medicamina cōtinent. s. desiccati
 ua in eo qd est humidū mūdificātia in eo qd est putridus. s.
 sordidū. Et Auer. vbi supra dixit. q̄ circa horā finis oī
 gestioniū cuiq; mēbro desuūt due supfluitates. vna ē sub
 tilis et altera grossa. et curio bay supfluitatū semp̄ gūatiōē

De cura
vulnēVulnē
et gūa
in cura
vulnē.Cutis q̄
hū fuit re
gūari nō
pōt: q̄ ca
ro idura
ta fiat lo
co eius.Cicatrē
sario nō
o;3 fieri m
si cōp̄cta
carnis ge
neracōe.p̄ p̄d
cū itētiō
nē primā
alie due
tētiōes.

carne resistit. ob hoc indiget nā auxilio medicinarū ad illas humiditātē exiccāda ad hoc vt noua caro in vlcere nō liqueat: tales medicinē dicunt g̃nāue carnis: nō q̃ carne generet. q̃ carne g̃nāre vt sup̃a dēu solū? cū nāe s̃ q̃a remoz. hinc p̃hibēs qd dēu est cā g̃nāre s̃t p̃dca medicamina oī. tpe curatiōis vlceris nēciāre q̃ cū nā. s̃. virtus nutritiua nō deficiat a sua actiōe incessanter oī tpe p̃dicto due sup̃fluitas. tes in tali vlcere oriunt̃: nō p̃t fieri carnis g̃natio nisi amoneat 2° p̃hibēs extrinsecutiō opz scire q̃ ad curatiōē vlceris auctores p̃supposuerūt tanq̃ notū obseruari debere intē. tiones curatiōis p̃dictas sup̃a in cura generali solute cōt. mutatio: maxie q̃ nō cadat inter labia vlceris aliq̃d p̃hibēs vnionem: ac ēt q̃ oīa alia cā siue extrinseca siue intrinseca ex eis q̃ p̃hibēt vlceris curatiōē aut eā retardāt totālī aufe. rat: nē aduinitres ab extra medicamē aliq̃d putrefaciēs sicut sunt res vinctuolē. opz enī vt oī vlcus ab oī re putrefacitē custodiāt: q̃ q̃nt ipsius sanatio: vñ Sal. vbi sup̃a ait. notū est vlcera cōcana oleo infusa aut piguetate magna poterit q̃ ab alio nocuentū b̃re eo q̃ putrefaciunt maxi. me si eitas est et corpus abudet humoribus multis ad vlcus fluendibus. nō enim sumus securi cū mēbrū putrefiat et marcescat: s̃t ex cera p̃tingit maxime si liquefacta oleo fuerit et Alms. dixit. bi stolidi medici errauerūt q̃ oleū in vulneri. bus: quop̃ possibilis est vnitio posuerūt. De scia autē medici nārū siue auxilio: q̃bus predicte intētiōes implent et sim. plicibus et cōpositis particularia capitula inferius fiēt.

De speciebus vlcerum et causis et signis comm. Cap. xvij.



Lucus diuisione essentiali magis diuidit hēc vulnus p̃positū: diuisione autē acci. dērali magis diuidit multipl̃: q̃nq̃ q̃daz a quā. titate p̃tinuat: q̃ quedam sunt parua q̃dam ma. gna et q̃dam mediocria: q̃nq̃ a quātitate differe. nt: q̃ quoddā est singulare siue vnicum quoddaz multiplex siue plurificatū vt vlcus cum contusione: q̃nq̃ a figura: q̃ quedam sunt rotunda: quedā oblonga: quedam lata: quedaz stricata: quedam triangulara: quedam quadrata. q̃nq̃ a situ p̃ loco: q̃ quedam sunt in loco corporis alto: quedam in infimo: quedam in mēbris intrinsecis: quedam in extrinsecis q̃dam sunt cum orificio superius: quedam sunt cum eo infe. rius. q̃nq̃ a situ p̃o societate: q̃ quedam sunt vicina aut so. ciata mēbris nobilibus: quedam ignobilibus. q̃nq̃ a tpe: q̃ quedā sunt recētia cum sanguine suo aut nodū sanāta: q̃dam sunt antiquata. Et dicunt q̃daz: q̃ vlcus qd non sanat infra spatiū. xl. oley iam antiquat et q̃dam sunt inter ea me. dia. q̃nq̃ a modo situs priu vlcerata: q̃ q̃daz sunt equalia q̃dam inaequalia. q̃nq̃ a substantia deperditaz: q̃nq̃ deper. ditur cutis nū q̃nq̃ cutis et caro. C Dixit Sal. 3. de ingenio sanitatis. vulnera cōposita cū deperditione substantie sunt du. plicia: q̃ quedam sunt concava quedā non concava: et ofia inter ea est: q̃ concava vulnera totā superficiē cutem et plu. rimum carnis amiserunt: non concava nisi id qd cutē tegit et 3. s̃. cutem tantū: et ista in q̃busdam dicunt superficialia. Et Sal. aliter sumptū in hoc loco cōcauum vulneris: et ali. ter superius. nā superius supponit pro omni vulnere cui de. perditione substantie que q̃cunq̃ s̃ba foret illa que deperdita est: et hic supponit solū pro vulnei et in quo est facta deperdi. tio carnis simul et cutis. et de tali dixit Aulc. quarti quarta. tractatu. 3. cap. primo. vlcera quedam sunt apparentia nō p̃ funda: q̃ solū in cute: et quedā sunt habentia p̃funditatem. C Et de vlcere qd p̃funditatē h̃z dixit. vlcus qd p̃fundita. tem h̃z nō cūatur qn aut iam indurata sit caro circumdāno s̃pm et noīa fistula que est sicut cāna penetrans in mēbru: aut nō indurat aliquid: et nominatur abscessio vel caverna. C Quidam tñ ofiam ponunt inter abscessionem et cavernā: et nomināt abscessionem vulnus illud qd elongatum est sub cute et separatur ab eo cutis. et cavernam nomināt vulnus quod inflectit sub carne et dilatat in ea. C Et de vlcere cui

luc iam indurata est caro. dicūt. q̃ duplex est q̃dam in quo indurata est solum caro circūdās orificiū eius: et nomināt ipsum fistulā: et q̃dam in quo indurata est nō solū caro ex. terior circūdās sed etiam interior et vsq̃ ad fuduz eius: et no. mināt ipsum obstracum noīe deriuato ab obstracōe in armis ouarū testarū. et dicunt. q̃ vlcus obstracum nō est profun. dum cauenosum sicut fistula: et de vlcere obstracōe dicunt. q̃dam. q̃ q̃dam est cauenosum et q̃dam nō: et q̃dam mo. dernox vlcera cācerosa nomināt cāceros p̃p̃ limutudinem. quam habēt cum cāceroso ap̃ate in rotunditatem et dicunt q̃ cācer. l. vlcus cācerosum est vlcus amplum cum rotunditate cū duritie et obscuritate carnis et plerūq̃ est cum emunēcia et liuiditate labiorū eius. C Et q̃nq̃ sumit ofia vlcerū a q̃litate eius actiua et ofia ad calidū et frigidum: et q̃nq̃ a caliditate eius passiva: et ofia ad siccū et humidū et siccum est in quo reperit humiditas aliqua aut pauca. nō tāta quāta in eo re. periri oī fm naturā: plius vlceris et in numero siccum reperitur vlcus qd q̃dam modetiorū vocāt malū mortuū. de quo dicūt. q̃ malū mortuū est vlcus siccū pauce sanāe ge. nerationum s̃rdum eueniēs fm plm circa crura et brachia. C Et vlcus humidū aliq̃d of humectatū: et aliq̃d of molle et aliq̃d tremulū est illud in quo multa humiditas p̃pue in digesta fluida reperit vltra quātitatem ipsi vlceri debitam. C Et q̃nq̃ sumitur ofia vlcerū a quālitare carnis ipsū cir. cūdantis bona vel mala. et Aui. dixit. q̃ de vlceribus sunt q̃dam mollia q̃dam dura et mollia sunt in quibus caro: sedit ad lassitudinem et molliem: et est squalida superflua: et illa vlcera p̃pue efficiūtur mollia: in quibus aggregat multa humiditas frigida: iam incipit caro rēdere in viam putre. factionis. quēcūq̃ enim tendit in viam putrefactionis mol. lesit in panis: et de his dixit Aui. vlcera mollia sūt ex illis q̃ faciūt cadere pilos ab eo qd sequit̃ ea. i. p̃nibus circūcū. tibus: q̃ p̃p̃ humiditatem illam remolliciem et radices p̃v. lorū corrupētē vnde cadūt neq̃ postea regenerant pilos: q̃ nō est ibi conueniens materia g̃nātionis eoz: et si qua p̃p̃o ibi etiam esset de conuenientia m̃a: q̃ p̃o ab illa humiditate claudunt opilati per illos egredi non possēt. C Et q̃nq̃ su. mitur ofia vlcerum a quātitate puris in eis inuēti: fm quā. titate aliq̃d of mundum et aliq̃d inmundum et munda: of: nō ideo quia p̃ofus careat omni sup̃flua humiditate: s̃z quia non in eo reperit humiditas superflua vltra quātitatē que sibi conuenit. et in eo reperiri oī ingrum vlcus est: siue illa humiditas sit sanies laudabilis siue nō: et econuerso dū mūdum dicis: nō quia aliqua superfluitas in eo reperit sed quia in eo de ea reperit plūq̃ sibi cōueniat fm naturā vlce. ris: id est in quātum vlcus est: siue illa humiditas sit talis q̃l. tate siue nō. et vlcus inmundum diuiditur fm modum sub. stantie puris in eo reperti. nam illud pus aut est subtile qd dicitur virus: et tale vocat vlcus virulentū: aut est grossus qd dicitur sordēs: et tale vocat vlcus sordidum: de cuius ge. nere sunt vlcera dicta fauonia et vlcera dicta mellina: dicta sic quia sordēs ex eis egrediēs est similis melli vel fauo mel. lio: et maxime ingrossitie substantie eius: et tam mūdus q̃ inundo: et aliud dicit putridum siue fetidum siue olidū: et aliud non putridū non fetidū non olidū: et hoc non dicitur tale quia in ea nullus fetor sit: q̃ in omni vlcere aliquis est fetor: vnde vlcus dicitur ab oleo oleo qd est fetor: et ideo of vlcus quasi olens: sed sic dicit: q̃ in eo nō est fetor mult⁹ si. ne horribiliore illud dicit putridū siue fetidū q̃ est fetoris multi siue horribilis. C Et q̃nq̃ sumitur ofia vlcerū a qua. litate puris in eis reperti que qualitas: aut est color eius s̃z quem aliq̃d vlcus dicit album: aut citrinū: aut rubeum: aut viride: aut liuidum: et aliud nigrum: quāuis h̃mōt ofia etiam sumatur a colore labiorū siue carnis circumstantis la. bys vulneris. alia aut qualitas ē qualitas puris mala mor. dicatina aut putrefactiua fm q̃ aliquod vlcus dicit corro. siuū aliq̃d putrefactiuū: et vlcus corrosiuū et putrefactiuum

viscerū sicut corrosio et putrefactio: aut sicut corrosio et putrefactio: nā putrefactio dicitur esse viscus illud quod corrumpit spiritum vitalem in membris ex complexione humiditatis eius preter quod resoluat aut consumat illam humiditatem: imo dimittit eam in membro sicut corruptam non idoneam et amplius sit pars membri: ut patet in estomacho: sed corrosio dicitur esse viscus illud quod propter acuitatem sui puris resoluat et consumat humiditatem membri: pro cuius resolutione et consumptione sequitur diminutio in substantia eius membri: et exinde sequitur ulceratio ipsius membri facta discontinuitate inter partes eius per consumptionem et absentiam illius humiditatis que pertinebat eas: et sic apparet quomodo viscus corrosivus et putrefactivus differunt: quia alia est dispositio que dicitur corrosiva et alia putrefactiva. Unde Avicenna dixit. putrefactio est preter corrosionem: et tam viscus corrosivus quam putrefactivus dicitur viscus ambulativus. et putrefactivus est ambulativus per accidens in quantum putrefacit partem sanam quā attingit et quandoque coniunguntur corrosio et putrefactio simul in eodem ulcere. et tunc illud est maxime ambulativus. Dixit Avicenna. putrefactio et corrosio si fuerint ambo simul sunt ambulativae ratione ambatus: corrosio et putrefactio: viscus quidem corrosivus dicitur comedens et depascens. et dicitur sic quia comedendo siue depascendo: id est partes membri diminuendo ad vicina membra perambulant. Quidam tamen differentiam faciunt inter viscus ambulativum propter acuitatem et multam subtilitatem sui virtus perambulare membro faciem in eo pervenire solutiones continuitatis plures ipsius numeri et inordinati sitis ex parte quantitatis in tantum quod nulla eorum est sensibilis singulariter: ideo in eius ambulatione non fit in membro aliqua solutio continuitatis sensibilis et manifestas sed solum insensibilis et occulta quales solutiones continuitatis facit pervenire illud quod mordicat et facit pruritus. sed illud viscus dicitur corrosivus quod solutiones continuitatis efficit in membro sensibilem et manifestam. et dicunt. quando viscus est in ulcere mordicativum non multum subtilitatis: tunc perambulat in membro corrodo: id est sensibiliter membrum vicinū ulcerat. Unde dicitur. quod corrosio est quod solutio continuitatis membri una singularis per via vel plures parvas solutiones continuitatis non facte per modum punctationis siue pruritus absque corruptione membri. Ex quibus apparet quod ambulatio in plus se habet quam corrosio et putrefactio: et est sit genus ad illas. nā omne viscus corrosivus et omne putrefactivus est ambulativus sed non conversum quod omne ambulativus sit corrosivus vel putrefactivus potest ambulare et in membro absque corruptione vel putrefactione. Dixit Avicenna. putrefactivus est compositus ex ulcere. id est solutio continuitatis et corruptione et videtur quod compositus ulceris putrefactivus et corrosivus est dispositio: sed alia et alia in modo curationis. Dicitur quidam. quod viscus corrosivus est illud in quo soluitur continuitas membri in partes parvas dato quod non perambulet corrodo partes membri in circuitu s. manifeste: et tunc erit id quod ambulativus. Dixit Avicenna. Sal. noiauit ulcera corrosiva igne pfecta et formica ambulativam. et quā dicitur. quod per ulcera corrosiva possumus intelligere etiam cáceras et alchachilos. Sal. autem dixit super tertio humorum: quod corrosio viscus dicitur quod corrodit interius: et melle ra dicitur viscus quod corrodit exterius: et ad huiusmodi ulcera reducunt ea que a quibusdam modernis vocant noli me tangere et lupus siue lupa. Et differunt noli me tangere et lupus secundum eos solum ex loco in quo eveniunt. Nā qui accidit a mēto superius dicitur noli me tangere: et qui accidit a mēto inferius dicitur lupus siue lupa: pariter secundum alios et differunt in causa: ut inferius apparebit. Et quicquid sumit omnia ulcera a carne in eis generata: quicquid est laudabilis et bona: et quicquid illa laudabilis et mala: et quicquid vero est superflua. Et quandoque sumit omnia ulcera ab eo quod accidit in circuitu eorum de vesicis et escariis. nā ex istis sunt. Dixit Avicenna. ex quibus refudat virus citrinū. supple. vel nigrū calidū

quod fortasse est calidū cohibens quod est in circuitu eius est multum mortificans: et secundum interiorē et remissionē caliditatis eius vesicat vel cohibet et escariā facit et vocant huiusmodi ulcera vesicosa vel escarosa. Et quicquid sumit omnia ulcera a malitia vel bonitate siue periculositate et impericulositate eorum dicunt quod ulcera malitiosa fraudulenta periculosa sunt talia aut ratione membrorum: in quibus sunt in quibus cum accidunt sunt apta inducere accidentia mala de spasmo permixtione eorum rationis: et istis: aut sunt talia in seipsis ex propria eorum mala dispositione. Et ex genere malitiosorum et fraudulentorum sunt omnia ulcera putrefactiva corrosiva ambulativa cácerosa viscosa escarosa: et in summa omne viscus suspicionem mortis aut periculum nemini membrum in quo est facies: et dicitur malitiosum fraudulenta et oia huiusmodi ulcera dicitur male mortificata siue mali mortis. Dixit Avicenna. de ulceribus sunt quod sunt difficilis consolidationis sicut sunt omnia fraudulenta et oia alia de quibus apparebit in narratione causarum difficultatis consolidationis: et quedam sunt faciles consolidationis: et ista sunt in quibus sanatio laudabilis in quietate et quietate: et similiter caro bona generalis aut ulcerum eorum que sunt munda sunt bonitas regimini quod processit et presens abstinētia ab usu regiminis multorum vel malorum chimorum generationi: et cunctio superflua corporis: et ipsorum a membro ulcerato diversio unde corpora et membra nobilia remanent munda superfluitatibus quantis et qualis. quare non mittunt ad membrum ulceratum superfluitates: et parva debilitatio facta in membro ipso ulcerato: et sitis ulcera in alto corpore cum positione congrua bone expurgationis: et de causis eorum est debilitas multa alicuius membrorum viciniorum: propter quam currunt ad ipsam superfluitates et non desunt ad membrum ulceratum. Et ex eis est prohibitio administrationis medicaminum calidorum et humidorum vinctuosorum putrefactivorum et contrarie cause sunt cause imandicet ulcerum. Et cause ulcerum virtutentorum sunt humorum subtilitas et acuitas et regimine generationis eorum et administratio medicaminis acuti non exiccant. Et cause ulcerum sordidos sunt humorum grossities et frigiditas et regimine talium humorum generationum et administratio medicaminis sanantium et non mudificativum. De his que dicitur. Dixit Avicenna. quod cause eorum sunt debilitas virtutis: sed expulsiue membri ulcerati: quare recipit omnem materiam et non repellit: et malitia complexionis ipsius membri: sed que est aut attractiva materiarum ad ipsum: aut debilitas virtutis nutritive ipsius quare non potest etiam si materiam nutrimentalem idoneam habuerit bonam famem: aut bonam carnem generare. Et ex causis eorum est malitia eius quod advenit membro de sanguine siue malitia eius fuerit ex parte qualitatis siue quantitatis ipsius. iste enim cause sunt que corrumpunt viscus: id est imundum faciunt virulentum vel sordidum. Et cause ulcerum corrosivorum ambulativorum sunt humores acuti subtiles valde: que sunt mordicativi pruritus. Dixit Sal. in lib. de apertibus. coadunant in corpore ex corruptione multa ulcera humorum malis vel niger: nec facta per viam adustionis colere vel colta sicut viride eris quasi serpit et inquadit membra circa se existens in terra quod corrumpit membrum sanum positum surta. Et cause ulcerum putrefactivorum sunt quicquid corrumpunt complexionem membrum et ipsius humefaciunt humiditatem et putrefaciunt ipsam. Et cause humidorum ulcerum sunt quicquid cause humiditatis in eo multiplicant ex causis intrinsecis vel extrinsecis: et sic eorum cause sunt privatio nutrimenti et res quicquid habet exicca re extrinsece vel intrinsece. Et cause calidos sunt cause calefacientes sicut et frigidorum infrigidantes. Et cause ulcerum vesicosi vel escarosi est medicina acuta adustiva valde sic ea incinerans vel incrustans partes membri. Et cause escarosi videntur in capitulo fistularum. Dixit Avicenna. cause malignorum ulcerum sunt quandoque vulnera obviaria corpori in quo abundant humiditates maligne aut vitiata vel vito regimine corrupta: quandoque sunt sequētia pustulas

De edio
māduel
viceris
aliorum
ofiarū
rum.

De clis
diff. clis
no cōfoli
dationis
ulcerum.

malas: quare sit ab eis festinantia ad ulcerationem post pu
stulas et malū mortuū. ¶ Dicunt quidam modernorū. aut
ex pura melancholia naturali sola aut mixta cum fūte salis.
¶ Amplius de causis malitiosorū ulcerū. dicitur i tractatu se
quenti in capitulo de somica et de igne p̄lico. i. prima. et ca
pitulo de cancrena et herpete estomēno. ¶ Caute aut diffi
cultatis consolidationis ulcerū sunt oīa que impediūt ipso
rum curationem fieri et querūq; ipsorum prohibent conso
lidationem. omne enim vlcus cum quo est coniuncta dispo
sitiō retardans ipsorū curationem aut dispositiō probibēs
ipsorum consolidationem potest dici vlcus difficilis conso
lidationis: generaliter sumendo vlcus difficilis consolida
tionis. vtrum vlcus difficilis consolidationis aliquādo su
mitur nō sic generaliter et largesed magis specialiter et stric
te: et sumitur ab Aui. quarti quarta. in speciali capitulo vl
terius difficilis consolidationis. est oē vlcus in quo est cor
rosio vel putrefactio vel cauterio situe abscessio sicut est
in fistulis: sed est cum eo alia dispositiō. probibēs ipsum a so
lidatione preter predictas. ex quibus verbis apparet qd vlc
us difficilis consolidationis est sicut genus ad oīa ulceracū
quibus est cā probibens consolidationem coniuncta. de qui
bus causis est corrosio et putrefactio et caner. noītas fistula
rum: sic vlcus corrosiuū et putrefactiuū et fistula sunt vlc
era difficilis consolidationis sed nō ipsa solae: et qd potuerūt.
Imo alia vlcera multa sunt difficilis consolidationis: ideo nō
cōuertitur qd omne vlcus difficilis consolidationis sit corro
siuū vel putrefactiuū vel fistula. Scias ergo. dixit Aui.
qd vlcera difficilis consolidationis absolute. i. gēalit sunt vlc
era preter corrosia et p̄ter putrida sicut est cōe preter p̄puz
s. sicut se bz genus ad speciem: unde sicut homo comparatur
ad animal qd omnis homo est animal: sed nō omne animal
est hominē omne vlcus corrosiuū vel putrefactiuū est
vlcus difficilis consolidationis: sed non omne vlcus difficilis
consolidationis est corrosiuū vel putrefactiuū. nam dixit
Aui. ambo ipsa vlcera scz corrosia et putrefactia sunt de
ambulatione: sed de vlcibus difficilis consolidationis sūt ali
qua quibus non est ambulatione: sed sūt fm dispositiōnem
suam sine ambulatione per aliquod spaciū: et sūt dixit Aui.
ista vlcera difficilis consolidationis sunt preter fistulas: qm
non opz qd ipsa sint scidentia: id est profundantia se in mem
bris et habentia p̄curatē in ipso sicut habent fistule. Ita
tamē exterior bz: qm non opz vt sint sudantia. i. non opz qd
quelibet vlcera difficilis consolidationis sint talia: qd ab eis re
sudet virulētia sicut resudat ex fistulis: et ideo subdit Auer.
corrosia et putrida et fistule sunt ex summa vlcum diffici
lis consolidationis absq; conuersione. Et dixit Auer. de vlc
ibus difficilis consolidationis sunt algeromati: id est vlcera
que olim curabatur a quodā philosopho sic vocato, a quo
nomine nomē acceperunt que vlcera sunt vltima in corru
ptione et elōgatione a consolidatione. sunt enim vlcera diffi
cilioz consolidationis omnium aliorum exceptis corrosiuis
putrefactiuis et fistulosis: hic per fistulas intellexit oīa vlc
era ostracosa et cācrofa et escarosa siue vesicosa intellexit cor
rosiua. ¶ De causis itaq; retardatiōis consolidationis vlcip.
tertio de ingenio sanitatis. Sal. tetigit ouo. et dixit. qd vul
nep sanatio tardat aut propter malam cōplexiōē carnis: in
qua existit. aut pp sanguinem ad ea transfusum pro nu
trimento. Et dixit Sal. qd mala complexio carnis in qua est
vulnus aliqñ est ex caliditate aliquādo ex frigiditate aut sic
citare. i. simplicibus aut cōpositis adiuuicē. ¶ Dixit Rabi
33. particula. auctoritate Sal. primo et quarto catagenis. cū
mala complexio mēbz vlcera non est stabilis vlcus cura
tionis est difficilis ex humoribus cōstuentibus ad ipius mul
tis vel acutis. et oē vlcus hic vlcus indigestum: et tamen sta
bilis est mala complexio ipsius mēbz et dominatur sup ipz
mēbz egrito. lo intantum qd ex ipsius mala complexione
corrūpitur membrum. nominatur tunc vlcus malignus et

vlcus malignū qd est malignitatis multe fonte vlcus fontis
simū noīat: et sanguis transfusus: aut peccat in qualitate su
cur si fuerit calidus acutus: corrosiuus modica noue: aut fuerit
frigidus ineptus nutraceutiōis: aut fuerit subdus vel ḡ osfus. in
q̄ntitate vō si fuerit maioris q̄ntitatis aut mēbz qd oportet.
¶ Auerroes aut septimo colligit. capitulo de solutiōe p̄tinita
tis. p̄dictis duobus causis addidit tertiam. et dixit. scias qd qd
vlcera per adhibitas medicinas nō sanant illud sit vna triū
rerum. vna est propter medicinas que complexionis illi mē
bz convenientes nō sunt. secundā est qd materia transmissa
non est conuenibilis. et tertia quia in mēbz complexio lela
est preter naturam: ita qd ibi vna species aut due male p̄p̄b
nis sunt. ¶ Almanfor autem septimo posuit. vltra p̄dictas
alias causas: scz carnis duritiem vel malitiā vlcera et ossis
corruptionem. et ait. sanitas vulneris tardatur vel propter
sanguis penuriam que est in corpore vel propter eius mali
tiam: aut qd sit super ipsius labia caro dura existit. cui
cāro non nascitur: aut qd ibi est caro mala: aut qd eo cor
ruptum est in eis. et subdit. qd putredo multa est in eis: qd me
dicinē quo curat non est adhibita cōueniens: vel qd vul
nus in seipso est profundū et sanosum et malus. ¶ Raf. 14.
quoq; p̄tinitis. addidit venarum vlcera. propinquarum am
plitudinem in loco superiori vlcera. ¶ Aui. quoq; alias
addidit causas: et de oībus dixit. cause omnes que corrūm
pant siue imūdu faciunt vlcus sunt cause difficultatis sana
tionis eius: et ex causis est p̄curatē sanguis boni in corpo
re: vñ. 14. 20. difficilis sit sanatio vlcera co. p̄mā macilētoz
valde ex paucitate materie. Aut dixit Aui. cū eius est pauci
tas sanguinis siue nutrimenti attracti ad membrum vlcera.
vñ. 14. continē. Dixit Raf. nil in corpore magis erit qd si
macilētoz mēbz et extenuat in tempore generationis car
nis: ideo nō debet aliqd fieri qd prohibeat illo tempore ad
vērū sanguinis ad locum sicut ligatio stricatur et sūo. nō cū
p̄uacione nutrimenti nō inuenitur cum quo generetur caro.
¶ Et de causis eius. Dixit Aui. est malitia sanguis existit
in corpore et descendens ad locum vlcera. et plurimū
malitie sanguis est propter malitiā complexionis epatis
aut propter malitiā splenis et sanguis malus peccat in
q̄ntitate preter hoc qd ex eo non segregatur qd cōuertatur i car
nem qd caro vt patuit generatur ex sanguine laudabili: nocet
enā propter illud quod p̄uertitur ad illud spm de superflui
tatibus que s. habet impedire cōsolidationē. ¶ Aut causis
eius. dixit Aui. est propter corruptionē ossis qd sub eo est
et qd segatur vlcus ex osse corrupto. si enim eo qd os esse su
damētum fabricet et regenerationis carnis nō erit idoneus
ad illud: sed cōcabat continue humiditatem corrūptam car
ni vlcera et putrefaciet ipsam: nō cōsolidabitur vlcus. ¶ Et
de eius causis est ossis asperitas: quāto nō sit putridus aut
ossis separatio i frusta: que carnem pungēdo dolorē inducūt
et dolorē inducēdo sunt cā attractionis humiditatis ad locū
que prohibet cōsolidationē eius. ¶ Et de causis dixit Aui.
est obstracositās. i. multa durities carnis parietū vlcera: et
marginū siue labioz eius: siue caro ipsa obstracosa et du
ra fuerit i circuitu labioz siue i parietibz vel i fundo vlcera.
¶ Et de causis eius dixit Aui. est dilatatio venarum. i. aper
tio vlcisioz eoꝝ vel rarificatio porozum ipsarū qd veniūt
ad membrū vlcera. i. cum sunt repleta sanguine malo et
corrupto: quare inueniunt i vlcera concavitate sanguine cor
ruptum et humiditates malas: sicut apparet i vlcibz cru
rium positis iuxta varices replentes ipsam sanguine grosso
malo quo non potest fieri carnis generatione: sed plenē vlc
era supst. tatibus. ¶ Et de causis dixit Auer. est corruptio
partū vlcera aliarū ab osse et carne et nervoz choīdarum
pāniculorū vel ligamentorū: propter quarum partū corru
ptionē i cipiūt vlcera in carne ipsorum: et sic cedere versus
tenebrositatem et viriditatem et nigredinem. ¶ Et de causis
eius dixit ipse est mēbz qd vicinatur membrum vlcera ba

bens complexionem malam et per consequens generans superfluitates malas et transmittens eas ipsi que prohibent ipsius solidationem. Et de causis eius est malitia figure viceris. Dixit Aui. paucis curationis. et tarde sunt ulcera rosida et eis siliia et quadrata. Et causa est multa elongatio. laborumque sive partium ulceratorum ab invicem in aliis viceribus pl^{us} maxime quod in alijs. Et curatio viceris fit per unionem laborumque carnis operante regeneratione que in vlcere saltu rotundo difficulter generatur non habeat locum proprium in quo incipiat ipsius regeneratio. Et ex causis eius est debilitas membrorum ulcerati et propter hoc cum dixit Ipo. 6^{us} afforismo. ydropicis que nascuntur ulcera in corpore non facilliter sanantur: quia in eis defecta est virtus et adiuuat ad hoc abundantia humiditatum preter nam in corpore ydropico. que prohibet vlcera et eorum solidationem et propter defectum virtutis vlcera que sunt in corporibus senescentium maxime decrepitorum et dixit Gal. super quarta afforismo. difficulter sanantur: et finaliter vlcera que sunt in corporibus conalescentium ex egritudinebus acutis vel chronicis et adiuuat ad hoc paucitas sanguinis decrepitorum et conalescentium dictorum: et in decrepitis etiam maxime adiuuat multitudo humiditatis crude indigeste. Et dixit Aui. in senibusque et decrepitis et ydropicis curatio vlcera est difficilis. et dixit in pregnantibus etiam vlcera sunt difficilis solidationis: propter retentionem superfluitatis in eis: eo quod eas menstrua retinentur: unde superfluitates in eorum multiplicatur corporibus et propter vlcera pregnantia eas que menstruantur non sic difficulter curantur. Et Arist. x^{us} problematum. probauit. 42. querit propter quid eunuchi vlcera sua habent crura et putrida. nam eorum vlcera sunt putridiora quam vlcera siliia in alijs corporibus. Et solvens reddit rationem primo etiam cum sumptam a simili dices de eo esse quod et maxime mulieres habent crura vlcera et putridiora viris: et maxime hoc contingit mulieribus que non purgant sufficienter: modo eunuchi sunt siles in natura mulieribus: quare consimiliter habebunt crura vlcera et putrida ut mulieres quod maxime quod eunuchi sunt ex tempore longo. postea assignauit causam: quare hoc evenit in mulieribus et eunuchis. et dixit id est quod caliditas in mulieribus deorsum tendit cum humiditatibus extraneis: quibus humiditatibus caliditas ipsa parat viam ad descensum: et signum huius est euerus menstruum in mulieribus. Propter quod dixit Arist. neque mulieres neque eunuchi sunt calui. dixit. propter humiditates non sunt eis vlcera putridiora quam crura: nam sed etiam propter caliditatem. humiditas enim mulierum et eunuchorum frigida est copata: et quiescit per se non potens penetrare et descendere sed penetrant aut descendit propter caliditatem ipsam subtiliantem et moventem et viam aperientem sic ea penetrare facientem. Et dixit Arist. vlcera capitis: id est superiorum membrorum in locis siccis: et subtilis aeris difficulter et periculose sanantur: locis paludosis facilliter. et conuerso dixit de viceribus crurum et membrorum inferiorum. Et dixit Aui. corpora susceptibilia curationis vlcera sunt que sunt melioris complexionis: paucioris humiditatis superflue cum inuentione sanguinis boni et sufficientis quantitate in eis. nam in istis omnes cause que faciunt ad curam et bonam curationem in eis reperiuntur. supple virtus nutritiva fortis: et instans sibi conueniens: et copia sufficientis humiditatis nutritivialis bone couersibilis in carnem: et paucitas humiditatis acidentalitatis impediens solidationem: que sua paucitate facilliter ericatur et abstergitur. Illa vero corpora. dixit Aui. que sunt multe humiditatis superflue aut siccitatis multe: sunt tarde recipientia rectificationem vlcera propter causas supra assignatas. et dixit. corpora etatiue sicut infantium sunt susceptibilia curationis vlcera quod corpora sicciora: sicut senum. Et dixit Aui. de viceribus: in quibus nascitur caro sunt quod in quibus nascitur caro addita superflua: et quedam sunt in quibus fit festina nascens carnis aut mudificatione ipsorum. super et aut ablatione prohibent solidationem et requirunt quod in eis

generatur est mala mollis superflua: in illa in quibus non nascitur caro mala superflua non illa in quibus non festinat caro nisi post mudificationem eorum et remotionem solidationem prohibentem facta in mudificatione et amore prohibente solidationem administranda sunt medicine generantur carnis. et non aliter. nam si ante fit generatio carnis nato quod vlcus solidetur: postea licet rursus scindatur et vlcera. Et dixit Raf. 14. p^{ri}mo. vlcera que solidantur et quotiens fricantur aperiuntur hoc fit quotiens solidatur cum in eis fuerit sordines nulla scilicet mudificatione finali ante generationem carnis et solidationem: unde dicitur fieri prius finalis mudificatio vlcera et ita quod non dimittat vlcus solidari nisi prius mudificatur fuerit finaliter. Et dixit Aui. quod non fuit facta generatio carnis eius nisi ante mudificationem sufficientem a sordibus eorum. qui enim ante mudificationem vlcera administrata fuerit medicina generantur carnis et incernit: sordides interius retinentur: et id quod tale vlcus videtur incarnari et solidari illa solidatio non est recta nec perdurabilis: qui sordides retinebantur corruptent carnem que ibi regnerata fuerit et vlcenerabitur: et fortasse corruptet carnem que primo sana erat in circuitu et facit vlcus nouum. Et dixit Aui. accidit hoc in vlcere fistulosis. scilicet ut plim. quicquid enim extrinsecus a medico quod fistule sunt sanate: propterea quod aduenit eis dispositio ericationis et retentionis prohibens respirationem. scilicet humiditatum fluxum venire ad fistulam: sicut accidit quod fistule approximantur medicamentum multum ericatum: quare labia fistule recluduntur et ericantur: tamen caro fistulosa et mala dispositio interius remanet propter illud per quodlibet cum etiam leue superuenientem vel etiam seipsum recluduntur et aperiuntur.

Signa vlcera plurimum habent ex sensu. Et signa vlcera propter malam complexionem caliditatem dixit Gal. 3. de ingenio sanum. sunt rubor et calor que percipiuntur in membro. scilicet in labijs et in circuitu et nimia sanies et subtilitas: quod caliditas est subtiliare et liquefacere. Et A. dixit. vlcera calida ad rubedinem sunt dechina et delectant in frigore. et rectificantur per medicinas infrigidantes. Et si vlcera fuerint cum mala complexionem frigida. dixit Gal. contraria signa erunt: quod dixit Aui. erunt alba. siliuida vel pallida: et erunt mollia et sordida cum sanie grossa et multa et et gestibus per medicinas calidas. a caliditate enim gestum. rectificantur et tactus non percipitur in loco caliditatem. Et si vlcera fuerint cum mala complexionem siccis. dixit Gal. erit in loco vlcera durities et asperitas et erit cum sanie pauca. scilicet siue fuerit subtilis siue grossa. Et si fuerint cum mala complexionem humida. dixit Gal. erit in vlcere mollior multa et sanies grossa. super et rectificabuntur per ericantes sicut siccis per humectantes ad expectantiam reducantur. Et cognoscitur vlcus siccum ex paucitate sanguinis defluentis ad ipsum. Et dixit Alb. si in circuitu est rubor paucus fuerit et ea que in circuitu sunt ab apate secuta: et non essent inflata et siccis et aliquantulum dura erunt et corpus erit magnum pauci sanguinis: si tamen sanguis erit bonus: id est paucus. Dixit Raf. 14. p^{ri}mo. caro eius erit semper et velociter ericatur in cicatrice. Et dixit A. cognoscitur paucitas sanguinis quod sit in ea retardationis solidationis vlcera. scilicet cum sanguis fuerit bonus: quod vlcus est clausus. id est boni coloris et est mudum. id est virum et sordidum vel est mudum et siccum: quod est paucus sanies: si tamen sanies est laudabilis et hoc est vlcus propter ad escaram et cicatrizationem: sed cum non cicatriscat. de se enim est aptum paratum cicatrizationem sed quod ibi non est materia de qua restaretur deperditum non cicatriscat. Si autem sanguis esset paucus et malus vlcus non esset clausus et quiesceret in eo pus malum quousque paucus. Et signa mali sanguinis de se de se ex corpore ad vlcus sunt dixit. Almus. color corporum malus et ipsius siliitudo. id est forma est mala: quia est corpus in cuius est talis sanguis i siliitudine corporis kakochimi vel et cacetici. Et dixit Aui. quod si sanguis est malus propter malitiam epatis color corporis declinat ad albedinem plumbum aut ad cineritatem: sicut quod malitia complexionis epatis est frigida vel calida. Et si fuerit malus propter malitiam splenis color corporis est declinans ad nigredinem et alterationem et leuofitatem: quare est cum

Propter quod eunuchi vlcera sua habent crura et putrida.

Id est est ea ro siliuida vel pallida non pro mudificatione vlcera.

Signa vlcera caliditatem sunt rubor et calor que percipiuntur in membro.

Signa mali sanguinis de se de se ex corpore ad vlcus.

to malitia omnium humorum in corpore. **C** Dixit Sal. 2 ponitur. 14. continentis. signa carnis regenerate bone sunt q̄ ipsa est rufa 7 solida siue bene adherens labijs ulceris 7 caro male est grossa 7 mollis: 7 simulatur carni pulmonis: 7 est non bñ adherens labijs ulceris. **E**t dixit. v. ibidem ponitur. vlcera quorū difficilis est sanatio in corporibus albis 7 plūbeis sunt talia ex malitia sanguinis ipsorū: 7 in corporibus albis sunt talia ex paucitate sanguis eorū. **A**it Ras. ibidē. dico in quadam iuuentula vlcus erat parvū: 7 nō generabat caro ante per quos annos penitus 7 color ipsius virulentie erat alb⁹: citrinus pauci sanguis: quē admodum in corruptione epans 2tingit. **C** Quā vlcerebus malis associat color corporis malus sicut albus plūbeus aut citrinus: tūc illud significat corruptionem sanguinis qui venit ad vlcus: cuius causa eius consolidatio retardat. qñ vero vlcus fuerit in corporibus albis 7 rufis ipsius accedat sanitas: 1 qñ in illis corporibus sanguis bon⁹ 7 multus est. **C** Et vlcus fœdum cognoscit. qñ preterunt ei humiditates cōgelate. s. grosse globare: 7 declinabit ad albedinem aut nigredinē 7 emittet de eo erugo mala ad modum scie. **C** Et vlcus recens. dixit Ras. 14. p̄d. cognoscit: q̄rit non inflatū neq̄ vehementis doloris: sed antiquum erit expansum grossū s. bñ inflatum rubrum vel pallidū aut nigrum. **C** Et signifi- catur humor calidus faciens vlcera. Dixit Auic. qñ vlcus quorū radices. s. bases sunt acute in membro superfluitates s. humores a quibus fiunt sunt calidi nati. humores enim es- sidi acuti 7 subtiles apti sunt tendere versus superficies: mē- bri 7 in ea paritū facere sed vlcera quorū radices sunt albe late pauci puritatis ipso: supfluitates sunt frigide. **C** Dixit Auic. qñ ambulator vlcus fuerit a cā corrodere ab ipso putrefactione nō est cum eis febris. s. putrida: effymera tñ esse potest qñ est a putrefactione multiplicat. s. febris putrida aut nō separat ab eo: qñ in vlcerebus putrefactis remanet in mēbro humiditas putrida qua surgit vlcus: q̄rit potest vapor putridus ad cor quem sequitur febris putrida.

Signa medicaminis incōuenienter approximati vlcere sunt. Dixit Alman. qñ si fuerit caliditas debilis calorē 7 ruborem 7 flegmonis principū ei cū augmen- to. s. ipsius vlcere adductū: si frigiditas fuerit q̄ debeat vlcus tūc viride aut lividum aut nigrū 7 frigidū sit. Et si desit calor minus q̄ opz vlcus ipm est molle 7 laesum multo: hñs virtus. 7 cōuersio. si desiccat plus q̄ oz. Et si minus mūdifi- cat 7 abstergit q̄ oz signa sunt multitudo putredinis: 7 car- nes regenerate sunt molles q̄ male ei adhaerent. **C** Pro co- gnitione quorū medicaminis an sit pueniens an incōueniens vlcere cui approximatur. Dixit Auic. quarta quartī cap⁹ de cu- ratione in generali. vlcere opz vlcus audias sermonem cōm q̄ est q̄ est necessariū q̄ illud cū quo sit cura vlcere aut sit cō- ueniens: aut incōueniens: cōueniens cognoscit: qñ l̄ nō cō- ferat in dispōne. i. statim vel in paruo tpe: tñ nō associat sibi nocumētū qñ non nocet. ex hoc enim inferi q̄ medicamen- tū ex quo nō inferi nocumētū est cōueniens: sed nō appa- ret eius iuuamētum manifeste in paruo tempore: aut qñ est debilis virtutis: aut qñ vlcus est magne malignitatis. Sed medicamen incōueniens. dixit Auic. diuersificat nam sup- ple. aut est incōueniens: qñ inducit malas dispōnes in vlcere: aut est incōueniens in desiccatione 7 mūdificatione: si erit in cōueniens in desiccatione 7 mūdificatione: tūc hoc erit aut qñ debilius q̄ opz 7 significat per illud qd est p̄trariū ei qd ex ipso expectatur de exiccatione 7 mūdificatione: qñ expe- ctabat medic⁹ q̄ ericaret virulentia: 7 mūdificaret sordes 7 nō fecitūmo p̄trariū apparet. s. in vlcere multa virulentia 7 multa sordes: aut hoc erit: qñ supfluit in exiccatione 7 desic- cat vlcus 7 mūdificat plus q̄ pueniat ei. Si aut est incōueniens: qñ inducat malas dispōnes: tūc hoc erit: qñ nimis calefacit vñ facit accidere in loco inflammationē 7 rubedinē: aut qñ nimis ifrigidat 7 facit declinare locū in obfuscationē 7 nigre-

dine: aut est incōueniens qñ nimis mollicat 7 deducit ipm ad putrefactionē 7 relaxationē: aut incōueniens. qñ corrodit: 7 ad- dit i vlcere cū acuitate sua mordicationē: 7 puritatem 7 oz vlcis medicamen quod est debile fornicetur 7 quod est nimis re- mittat: 7 quod est calidius ifrigidet: 7 qd est frigidius cau- lesiat: 7 quod est putrefactiuum stipiscetur: 7 quod est cor- rosum refrangat ab acuitate sua.

C De signis pronosticis bonis 7 malis in vlcerebus. La. 101.

Item 3po. s. attio. colm tamē facies: oī vul- nere certe securitatis: 7. A. dixit. melio- res significationes significantes salutē vlcis 7 vulne- rū sūt cū succedētia eorū sūt declinā ad salutē. 7 ad salutē 7 laudabilē sanie. cū enī in vlcere sanies generatur laudabilis 7 succedit p̄cedendo in lauda- bilitatem suam illud vlcus est salutare: 7 cito terminabile ad consolidationem bonam. **E**t dixit iterum. Auic. q̄ de melioribus significantibus sunt cum in successionebus vlc- cerum est sanies que p̄uenit a medicina faciente pus. 7 opatiōe nature. talis enim opatiō nāc est sūt cursum nālem hā dixit. A. nō gñat sanies nūi a digestiōe scz ex mā laudabi- litate nō intellexit. A. hoc p̄digōne nālē illā q̄ est simplr nālē qñ talis digestiō nō sit nūi in lunatio p̄ter sibi in nutritiōe totis intellexit de digōne nālī sūt qd: q̄ est qñ digōne nociua calor nālī vincit opatiōne calorē cñciscit: sicut in sanie lau- dabilis gñatiōe p̄git: q̄ significat certā salutē: qñ significat virtutē nutritiua fortis: 7 mām cōgruā: q̄ cū vlcere nō est cōplicitū aliqd p̄ter nām phibēs: qñ cū vlcere offuisset vel adesset sanies nō fuisset generata laudabilis. Et nō itellexit Hyp. in oī vulnere absolute bonū sanie laudabilē gñari: qñ nō est bonum generari eā laudabilē in vulnere sim- plici: vlcus parit: neq̄ in vlcere pulmonis: neq̄ in beris- pila vlcera: s. intellexit in oī vulnere in quo cōpetit sania- tio. **C** Dixit Sal. in cōmēto p̄dicti afforism: q̄ in p̄dictis vulnerib⁹ suspectis ad ipsam p̄p cōculationem materies in suspectis ad corruptionē mēbri in p̄trationib⁹: 7 generali- ter in oībus vlcerebus cū mā nō totaliter supabili a virtute sa- niem laudabilē fieri est maximū signū certitudinis salutis. **C** Ait Ras. 14. p̄d. dico summarie q̄ modus putrefactionis in vlcerebus est: sicut modus digōnis in febribus: 7 alia mor- bis: sicut post digōnē in alijs morbis nō est dubiū fieri diuersionē: neq̄ aliqd similitudine p̄ putredinē. i. sanie lau- dabilē in vlcerebus habet significatio sup securitate firmam. **C** Dixit Auic. qñ apparet in vlcere sanies laudabilis: 7 tū mor- sue apa in circulo vulneris est signū bonū: nā tumor est signū q̄ mā nō delinat ad iteriora 7 nobilis mēbra vt supra paruit. **C** Dixit Sal. super 5^o afforism. 7 ponit. 14. p̄d. sic. aq̄ calida putredinē facit in vlcerebus saluas: 7 que carēt mali- cias: hoc est de melioribus significantibus firmitatē sano sup salutē erituras: 7 sup sanationem earū 7 maliciā: qñ q̄ rics vlcera fuerint putrefacta: aut fluūt ad ea superfluitatem male nō generabit in eis aqua calida putrefactionē. i. sanie laudabilis: nocumētū magnū inferi eis. Ait Ras. dico q̄ quonē aq̄ calida nō fecerit putrefactionē. i. sanie laudabi- lem. s. in vlcerebus dubiū erit. **C** Et dixit. quonē gñant p̄- li q̄ ceciderūt in loco attinēti vulnere designato melioratio- nem eius significat: quonē vlcera mala sūt in rubiginē corrigent. **C** Vlcus q̄ p̄trariū esse multis modis cōp̄hēdit. vno nō signo p̄trariū supro ex ipotētia incarnationis ipsius approximato p̄trariū medicaminis de quo dixit Auic. q̄ mali- gnatē vlcis significat difficultas sanationis eius i seipso cū rectificatione curatiōis exhibite ei. i. quonē curat recte sic oz qñ enī curat curatiōe cōgrua: tūc nō procedit difficultas curatiōis ei⁹ ex erroris: s. p̄ aliquā causā p̄dictarū que retar- dat consolidationē eius: vlcera enī dixit ipse q̄ faciunt accide- re ipsam. supple. vel aliqd aliud accidēs p̄trariū: vlcera pu- trefacta scrophulosa. i. dura 7 vlcera algeromati: vlcera scz tremula molliat. vlcera corrolia 7 cācrofata: 7 curis eorū

Signa
bonae car-
nis i vlcere

currunt sunt. i. suspecta et timorefferentia: vlcera oia meli
tolica sunt praua: qm non sanant. dicit Aul. nisi ab eis auferas
tota eop corruptio usq ad carnem et ossa sana. Et vlcera
pura versus humiditatem: aut nigredinem tendentia sunt ma
la: et sicut quicq pilos in circuitu deiciunt: mala sunt et vlcera
gignata successione egritudinis: q sunt cretica sunt mala: q
natura expellit ad ea residuum corruptionis superfluitatum.
Et Aul. Hyp. 6. affor. circūfluentia vlcera: vlcera a quorum
circuitibus. i. labijs et alijs partibus non multū ab eis distan
tibz: sed p: opinqz fluunt et cadunt pili: que Aul. vocat
int eycencia pilos mala consuetudine malū: qm sunt male
psuetudo: i. male mali moras: i. male morigerata: et sūt pra
ua: sunt proprie illa que sunt psueta ambulare comodēdo
et p: ut proficiendo. Et dicit Hyp. in affor. 2. ponit. 14. et in
sic. quotiens sit vlcus magnū et malignū nullo accidente ei
opate detrimentum cito erit magnū. Et Sal. dicit in qm
māto. q de malignis intellecti de eis que sunt in capitis
et vltimis partibus masculis: maxie in musculo cui p: hians
erit nervus: qm cū capitis masculi cōstuant nervi: et de
pibus ipi generant chorde: et sicut Hyp. predicta culpauit
opata que dissolunt subito: sicut in hoc dicit culpauit q no
hant cū hmoi et sūt vulnere opata oino: qm dōbiū erit q ma
le materie q sunt cū malignitate vlcē: moueant ad locū no
biliorē: et hoc dicit Sal. maxie sit cū medica peccant et ei
supponit loco vulneris huius qd p: ubet ifrigida: et restri
git vehementer. Et dicit Aul. si opa appareo in circuitu vul
neris occultet subito et redeat ad interiora: tūc non resoluet
per pus et ei tūda: q neq per sanie laudabilē neq illa laudabi
lem: qm materia q debeat in sanem p: uertit ad alia transi
it mēbra. Et dicit Sal. in cōmento dicit affor. quotiens in
aliquo sit vlcus: et ex cōspicius accedit opa. nō p: pati exinde
spasmi: aut desipientiam in maiori p: rario r: et hoc si opa
fuerit magne quantitatē: aut male qualitatis valde: si p: in
gat q illud opa dissoluat subito: tūc si vlcus illud fuerit in
parte posteriori adent spasmus aut tetanus in dorso: sed si
fuerit in pte anteriori laborans eo patiet morbos: quos dicit
Hyp. in ipso affor. si pellis sit nervosa. i. pti anteriori cō
dominent vene pulliue et nō p: sūuenti ascēderit ipse humor
q generauit opa de loco vlcis: tūc si illud vlcus fuerit flo
ris nervosis pti posterioribz. Inde accidet spasm? aut tet
anus: si si fuerit in pte anteriori corpis: si humor ascēdit ad
cerebrū gñabit desipientia: et si ad pectus gñabit dolorē la
teris. i. pleurēsim? si ad intestina generabit fluxum ventris
sanguineū: et de his ampli? dicit in capto 4. hui? tracta.
Et dicit Sal. q predictus verbū Hyp. san parte anteriori et
posteriori est absolutū super totum corpus. Ratio vero 14.
cōtinēns. post positionē dīctorū vboz Sal. ait. Sed ego di
co q dicitū verbū Hyp. nō sequitur q sit absolutū sup to
tum corpus: qm in anteriori parte est chorde q tendit ad ge
nu valde magna: et ex ea magis accidet spasmus q ex vulne
re masculi locati in parte posteriori: corē in toto cōdomina
e opoz: sicut est in manu: vnde dico q ipse dicit. q vlcera acci
dentia in parte anteriori magis inducunt spasmū. Et p: pe
cōprehēdi vlcus esse prauū signis positionis sumptis: aut ex
qualitate mutata: aut permutatione coloris vlcis ad colo
rem malū lividū pallidū plūbeum viridem vel nigrum qui
significat mortificationē coloris innati. Et Aul. Ratio. 14. cō
tinēns. oia vlcera solida que viridis coloris aut nigri sunt pi
culosa sunt: qm significant q sanguis est transmutatus ad
humorē nigrū: cū aut ppter putrefactionē sanguinis: aut
ppter varices nigrificū. al. augescit circūstantia vlcis: quia
varices ei mām subministrāt vulnus illud nō sanabit: nisi
pus ille curent. Et Aul. signis positionis sumptis ex creūte
mutatoris illud exis fuerit subtile virulētissime grossum
sordidū. Et Aul. Raf. 14. cōt. vlcera mollia de qbus sit resu
datio citrinare calida vlcis locū ad quem manat mala sūt
et periculosa. Et Ingt Judens. si pus pungit: et de punctura

egred. vltositas cū humiditate et spuma post triduz mo
net. Et Aul. lignis positionis sumptis ab actioe lesa dicit. A. si
gnificat malignitatem vlcis: putrefactio et corrosio: ambula
tio et corruptio ei? q est in eius circuitu. Et dicit: vlcera diffi
cilio cōsolidantia sunt intericiētia infantes nō tolerantes
vehementis doloris vlcis: et difficultatē curationis: et vlcis
pauitatem: etenim infantes de facili resolutibiles sūt: qre pū
git eos pus dissolui q illa mala vlcera solident. Et In li
bro de morte veloci. et ponit. 14. et in quo apparentib? vlc
eribus de alaf. aut ex moribz aialis sunt quali sūbiles: et cu
ra eop fieri nō p: Et dicit Aul. vlcera vicinaria arterijs et
venis magnis perducit ad apostema illud. ex membris qd
vicinatur eis ex carne mollicut in testiculis inguinib? sub
cellis: et q est post mortem sic perducit febres et eis sūb: et
etiā dicit Sal. 3. de inge. sentia. et propter hanc cām inguina
opant vlcibus in cruribus existētibz et apantur ascē
le vlcibus existētibz in brachijs: et proprie tu hoc quan
do corpus est plenum mala superfluitate: dolor vehemēs
sit in vlcere: quare peruenit ad vlcus. i. materia pūma qz
descedit retinetur in carnibus illis glandosis et opat corp?
vel quādo sit vehemens dolor in loco apostemans dicit mē
bri glandosi: et peruenit ad vlcus. i. ipsū opa vel ipsa mā
apostemans: sed prima expositio est ad mentem Sal. 7. Aul.
Et dicit enim Aul. q in libro mortis veloci dicit. cum
sunt homini apostemata et vlcera lenia. i. que leniunt ppter
laxitatem corpis: huc illa fuerint cretica: sicut nō? destruit ei ra
tio dicitur ille morietur maxie verificat hoc i acute febri
citatibus: significat enim q mā illius apostematis vel vlc
eris redit interior ad cerebrū: aut aliud mēbrum nobile cōi
cano ei. qre morietur in breui inferet. Et qdam dicit. cū in
hoie febricitare acute apparēt opata: vlcera lenia. i. mollia
squalida que mollicant ex humiditate tendēt in putrefa
ctionē: tūc destruit eius ratio: morietur: et causa ē: q talia
opata et vlcera apparentia in febricitante acute nō possunt
euenire per viā vere crisis: sed eueniūt viā febromatis: et si
gnificat multitudinē materie putrefacte male in corpore a
q occidit est portio facie illa: cū ergo in tāta multitudine mē
putrefacte destruit rō significat ex ea peruenisse lesionē ma
gnā cerebro ex qua sequit mors. Et dicit Aul. q vlcera
generata successione egritudinis sunt mala etia: que sunt p
viam crisis: qm nā expellit ad ea residuum corruptionis.
Et De quibusdam canonibus obsequandis in curationibus
vulcerum.

Caput. xix.



Clas q tempus magis conueniens cura
tionū vlcis est ipa constitutionem
siccam hīs: vnde sicut ponit. 14. et in Hypo. dicit.
q canis cōse: et vlcibus edies enim canicu
lares rōne siccitatis exicāns magis pueniētes
sūt et vlcera in eis sanationē recipiānt: autū? et hyeme nō
laudant ad gñationē carnis: p frigiditate aeris. Et scias
q vlcibus assignant ipa q dīderare opz: qm penes ea cura
tio recipit diuersitatem. Dicit Sal. in libro de quib? vlt? mor
bi. vlcis tempora sunt: nam primo qdem icores aquosi et in
digesti et subiles sūt ex ipis deinde deinceps pauciores q
dē et grossiores: demū tā pus subtile: deinde paucū multi
tudie hoc sit qz grossius et albus. Et Decimoquarto quoq
pūnitio of. q vlcera pūm habēt et declinationē. supp. et ipa
inter illa media: et iō curari debēt otuētissime. Aitq Ratio
libid. dico q Sal. dicit in libro vtilitātū mēbrorū de vlcibus
bus oia ipsa sunt in pūm emittit erugo tenuior: sēmp post in
grossa: dōce de eis egredis san eo tenuis: deinde ipsa sanico
predit ad ingrossandū: et minorat: et tunc erit ipa determi
nationis: sicut stat? et postea quoties minorat est ipa decli
nationis eop: et subdit. impole est q sanet aliq exitura. i. vl
ceratio: nisi trāseat p hec ipa: et q vulnera et vlcera nō termi
nant cretice: sōlū hz ppositionē vltis ad res pter nāz in
vulnē sit vlcere repta et abiciēdas: q ppositionē sūt illius

Vlcera
būt quā
tūc ipa

Canon
approx
marione
medica
minio de
gestus
mūditas
nūl t car
no gene
mūditas

tateis nō p̄t limitari tpa durationis vlc̄p. **C** Dixit Raf. 14. p̄ti. Dico bi sunt de canonibus bonis in curatione vlc̄rū. P̄tio enim scias q̄ in vlc̄re est simp̄ residuū. s̄. hūiditātū indigēs q̄ putrefactionē faciāt. i. q̄ digerāt: et in sanie puerat. Qñ cū vocatus fueris ad curationē vlc̄ris: et illud non inuenieris p̄plicatū cū dispōnib⁹ p̄hibētib⁹ ipsius curatio: nē aut si inuenieris ip̄s cū illis applicatū: eas tā amouisti: tūc anq̄ incipias carnē generare medicinas adhibe digesti uas: et putredinē faciāt et sanie. Dixit. n. Raf. vbi sup̄a. vlc̄cus nō erit idoneū ad ḡnationē carnis nisi post putredinē. Cūq̄ sanie ḡiatā videris: digestiua oīno p̄hibe. n. n. cū cū vlc̄tra p̄cedēdū est vt solidi faciūt vlc̄p in finē digestiua sup̄ponētēs: et sūt cā q̄ vlc̄us sordidū fiat: et q̄ carnis ḡnatio retardet: s̄. mūditatiua illi⁹ putrefactiōis: siue sanie inhiat: nisi enim post ei⁹ mūditationē. dixit Raf. vlc̄ ad ḡnatio: nē carnis idoneū nō existit: vñ subdit. in primis curatio fiat cū putrefactionē ḡnanti⁹. Deinde cū mūditatiua an ḡnatio: nē carnis: qm̄ veloci⁹ et laui⁹ fiet ei⁹ ḡtio. **C** Et. Aui. dixit. op̄z vt remoueat. alib. nō amoueat cās p̄hibētes vlc̄us ad p̄solidationē: nā si tu nō curaueris eas in primis non erit vacās ad curationē vlc̄ris: sicut oīmo nō erit possibile te curare ip̄m. Cū ergo vlc̄ fuerit separatū ab oīb⁹ illis dispōsitiōib⁹: et via intēdere ad curationē: tūc p̄mū in quo op̄z te p̄parat: et in quo op̄z te sollicitū et in curatiōe eius. dixit Aui. est approximatio cū medicinis suis. i. q̄ tu p̄paras et dispōas ip̄m ad p̄solidationē cū medicinis ip̄s ad illā dispōnētib⁹ et tales medicinas ducunt. Quedā sūt medicinas digerētes vt oīm est. **C** Quidā tñ dicit. q̄ medicinas digerētes nō sūt necessariæ nisi in q̄tuor casib⁹. P̄m⁹ est. qñ vlc̄us concauū cū carnis dep̄ditōe est de nouo illatū: qm̄ op̄z vt digeratur fiat vt in eo ḡiet. sc̄da ē. In q̄cūq̄ vulnere p̄posito cū p̄tusiōe. terti⁹ est. In q̄cūq̄ vulnere alterato ab aere. q̄rt⁹ est. In vlc̄re sequēte exiturā: siue exitura p̄ se apta fuerit: siue p̄ artē cū ferro aut medicina rūp̄te exituras: hic aut dicit q̄dam q̄ reperit vna l̄ra q̄ dicit. est ap̄rio cū medicinis suis q. d. Aui. op̄z te esse sollicitū. vt teneas oīcū vlc̄ris ap̄rū et latū vt pillulā possit mundificari: put op̄z hoc facies cū medicinis suis. i. q̄ sūt dilatares oīficiū si fuerit strictus: aut que sunt p̄hibētes ip̄m a cōsolidatione et constrictione. Et dicit alij. q̄ reperit alia l̄ra q̄ dicit. est op̄atio cū medicinis suis. q. d. op̄z te h̄re oēs intētiōes eius curandas et deducere eas in op̄ationē cū medicinis suis: deinde dixit Aui. est mūditatio cū medicinis suis: sc̄da facta mūditatiōe ē nā sc̄tia carnis: q̄ tūc op̄z te esse sollicitū de ḡnatiōe ei⁹ et tādē carne sufficēter ḡnata op̄z te esse sollicitū in p̄solidatione eius. **C** Sūt ergo q̄tuor intētiōes curatiue: q̄rū p̄ia est vlc̄erū digestiō: sc̄da est vlc̄ris mūditatio. tertia est vlc̄ris carnis repletio: et q̄rta est vlc̄ris p̄solidatio. **C** Et p̄mū q̄ dē iplēt medicinas digerētes: de q̄b⁹ sunt empl̄m de medulla panis simillacei affecta cū succo ap̄ij. Et vnguētū sc̄m de vltello oui et terbetina. Empl̄m facies digestiōe in vulneribus et vlc̄ribus. s̄. farine fenugreci. farine frumētis: et ordi an̄. 3. i. terbetine pinguedinis galline et anatis. an̄. 3. i. succi ap̄ij. 3. vj. offician⁹ decoquēdo vsq̄ ad spissitudinem. **C** Ad bocciū. s̄. farine fenugreci. 3. iij. terbetine. 3. iij. vini albi. 3. s. et duos vitellos oues: et si agitādo oīm incorporen⁹: debēt aut digestiua apponi sup̄ stuello et intromitti: et debēt ex tēdi sup̄ petiā: et sup̄poni oī vlc̄ris in circuitibus in die. **C** Et q̄ dīgnis p̄plete notitia h̄t p̄sensū: si auctores nō posuerūt signa ei⁹: s̄. mūditatiōis p̄plete q̄vis signa h̄t possunt in vlc̄re manifesti fudi signa vlc̄ris nō manifesti fundi posuerūt. Dixit. n. Raf. vbi sup̄a. scire debes q̄ mūditato vlc̄re medicamē: s̄. absterge⁹ et mūditas pūgit et mordicat illud q̄ p̄a⁹ mūditationē nō pūgebat: neq̄ mordicabat illud dū sorditū erat in eor̄ ex isto signo h̄t casū. q̄ si medicamē tuū an̄ p̄fectā mūditationē pūgit et mordicat. q̄ tu relicto illo p̄mutes te ad medicamē minoris absterfisiōis.

C Et Aui. posuit casū. In hoc vlc̄e cū inuenieris vlc̄us mon dū equale. i. sup̄ficiale q̄ nō h̄z p̄fuditatē: vel eq̄le. i. repletū carne sufficēter ita q̄ nō remāserit in eo p̄fuditatē: tūc p̄solidatio. i. p̄paratio ad p̄solidationē p̄mūditatiua fiat cū eo q̄ nō h̄z mordicationē. In sordidis vlc̄rib⁹. i. non mūditis neq̄ eq̄lib⁹ necessariū est absterge⁹ mordicās. i. mordicare docēs vlc̄ mūdū et eq̄le: q̄ ipsa indigēt mūditatiōe maioris et cū hoc p̄hibere sorditū nō p̄cipit ex illo mūditatio. alib⁹ mordicatione neq̄ pūctio. Iste aut text⁹ in vlc̄rib⁹ sordidis est inferi⁹ in caplo vlc̄p sordido: adducet: et ibi ponent medi cine mūditationē et absterfisiōe iplētes. **C** Et i carnis ḡnatiōe posuerūt casū. de q̄b⁹ est dixit Sal. in cathagenetis: et ponit. 14. p̄ti. quōtīes pomis medicamē generās carnes super vlc̄us inspicere debes oīe quolibet vtrū vlc̄us sit repletū bu miditate: an sit mūdū siccū: qm̄ si fuerit siccū inspicere debes. an inueniat patiens sensū pūctionis in eor̄ calefiat mēbrū et rubescat loca q̄ sunt sec⁹ vlc̄us: an nō. q̄ si videris sorditū et humiditātē adde in via absterfisiōis: et si videris sensum pūctionis et mēbrū calefieri fiant medicinas minoris violentie. **C** Et Raf. dixit in diuisionib⁹: qñ sup̄ vlc̄us ponit vnguētū et calefaci ip̄m et ruberū faciat: qm̄ ip̄m albi tūc cura ip̄s cū vnguētū calidiorē ip̄m paulatim: et cū vides sup̄ vlc̄ pus ad albedinē declinare: tūc adde in acuitate vnguētū. **C** Et dixit Sal. et ponit. 14. p̄ti. nō debes incipere ad p̄solidandum vlc̄us: donec eq̄litate fiat caro regiata in sup̄ficie corp̄is: ne auget caro supra sup̄ficiē eius: qm̄ si dimittis vlc̄us dū eq̄le fiat sup̄ficie corp̄is: tūc p̄solidatio nō fiat. s̄. vt fieri s̄. auge bis caro supra: tūc sic anq̄ eq̄le fiat caro: nūz adue in eo fuerit aliq̄lis p̄caritas sup̄ponant ei medicinas p̄solidatiue liget nō sicce: et facta hac cura vna vice adducant et superponant medicinas sicce: et tūc ne incipias an̄ sufficientē carnis regenerationē p̄solidatiua applicare: eo q̄ nimis exccādo mām nutritiālem p̄sumat ex qua carnis nutritas ex pectat. **C** Dixit Aui. cū ex vulnere abscondit caro p̄māta sit. s̄. q̄ ip̄ius eget regeneratione nō sufficit in cura illud q̄d erit: et p̄hibet exccā. s̄. tantū q̄ sufficit p̄solidatiuū: et cū sua exccātiōe multa p̄hibet mām nutritiālem: imo dixit. ip̄s sūt necessaria q̄ carnē nasci faciāt. 36 dixit Sal. 3. de ige. sanita. et ponit a Raf. in. 15. p̄ticula. q̄ vlc̄ p̄fundū p̄cauū. i. cū dep̄ditione carnis semp̄ eget medicina et ante carnē. s̄. ante approximationē p̄solidatiuop̄. **C** Et Aui. dixit. q̄ op̄z variare medicinā intelligēs de siccatibus: et de carnē ḡnanti bus: et tā p̄solidatiuū s̄m varietatem corp̄is nam vno et idē medicamē s̄m q̄dam corpora facit nasci carnē: et s̄m q̄dam alia corpora est corrosiuū vehementis absterfisiōis. **C** Et Sal. dixit. 3. de ingenio. cām. q̄re medicina vna in vno corpore: vel in vno mēbro generat carnem: et in alio nō: op̄z inueſtigare ex duobus. s̄. ex naturalib⁹: et ex eo q̄d est ex nām. Nam naturale custodiendū est: et similia necessaria sunt ad hoc: autē est p̄ter nām abh̄endū est: et ad hoc cōtraria illi cōueniunt: idcirco quanto magis vulnera humidissima fuerint tanto siccissima op̄z apponi medicina: et nā corporis vel mēbrū in quātū humida extiterit tantū minus deficca: tius magis adiunat. v. g. si duo vulnera sint in humiditate equalia. Aliud tamē in humidiorē aliud in corpore sicco q̄d in corpore sicco expetit vt siccoribus adiunat: q̄d aut in hūido minus deficcatiuū: s̄. hoc ē op̄z fieri s̄m olueritātē siccatas et humiditatis corp̄is: qm̄ caro q̄ creatur in vulneribus necesse est vt sit similis ei quam amittit: ideoq̄ si sicca fuerit expedit vt sicca ḡiet et recouersa: et declarans p̄dicta Sal. in exēplo dixit. cū itaq̄ nā thuris sit min⁹ deficcatiua s̄m corp̄is humidiorē nām: q̄ natura eius est q̄si temperati corp̄is: aliq̄nālū tñ siccorē humidiorē corp̄is: et parū humidiorē sicca sit cā q̄ in aliq̄b⁹ vulneribus saniem faciat: et carnē nō ḡiet: et in alijs carnē faciat: vnde palam est videre q̄ tibus in humidis corp̄is: carnē facit in sicco autē nō. Et

Tertia in
cōtū q̄ est
carnis ge
neratio.

Quarta
fictio q̄ ē
cōsolidati
uo.

De la in
cōtū q̄ ē
digestiua.

Sc̄da l̄ra
tū que ē
mundificati
uo.

Quare
idē medl
camē nō
ducunt in
oī corp̄is
et oī mē
bro.

In vulnerib⁹ pax humidis carnem generat in humidissima
vero nō. Et declarās Aui. qđ dictū est in medicamine mun-
dificatio et carnis gēnatio. aut erit idē medicamē sū qđ
dam corpora nō abstergeō: neq; facies nāci carnes: et ppter
hoc eger illud medicamē ut tēperet: et cōfortet. v. g. si illud
medicamē fuerit cōpositū tēperat: aut frāgēdo cōmixtionē
eius. i. remittēdo virtutē medicaminis qđ supat in cōmixtio-
ne: vñ illud medicamē cōpositū nō est pueniēs: aut addēdo
īp̄s in p̄mixtiōe alterius cū eo qđ magis tēperet: aut tēperet:
minuēdo eius virtuositatē: alia lra h̄z virtuositatē. v. g. si in
illo medicamine fuerit nimis de oleo minuā: ne sua multitu-
dine exiccationē et absterionē p̄bibeat: et sūt dixit Aui. erit
cōrectio medicaminis oppositi. i. p̄bibiētis carnis genera-
tionem: qm̄ fiet aut minuēdo in cōpositione doses eius: aut
addēdo in cōpositione que eius acuitatē remittat: sicut sunt
stiptica et vinctuosa. Et dixit Aui. multoties nō cōuenit me-
dicamē: ppter ea qđ op̄lo mēbri infirmi est superflus i causa.
et sūt in caplo eius. i. est excedēs in aliq̄ q̄litate supra intēno-
nem que q̄rit in cura: q̄re remittit virtutē medicaminis: vñ
reddit debiles: et ōz tūc medicamē esse fortius in attrahendo
īp̄m. i. mēbri ad casum suū. i. de lūcēdo īp̄m. i. ad op̄lōnem
debitam: aut nō puenit ppter qđ op̄lo mēbri infirmi est de-
bilis in caplo pueniētē et i. infra intētionē que queritur in
cura cū virtute illius medicaminis: vñ cū medicamen est nū-
mō excedēs in aliqua q̄litate qm̄ op̄s remitteret: tūc apparet
de excellentia eius: digniora tñ vlcera ut corrigat tēperet et
cōfortet eop̄ medicamē sunt vlcera difficilia cōsolidatiōis:
cū enim vlcera difficulter cōsolident ppter varias cās et su-
pra patuit: nō est possibile inuenire medicamē vñ habens
sufficiētē actionē facere ptra qđlibet eop̄ adeo op̄s vñ medi-
camē approximā: multi vlcibus difficilis cōsolidatiōis di-
uerfimode tēperet: et corrigat: et cōfortet addēdo vel mi-
nuēdo: vel qđam de cōposito abijciēdo: et alia loco eop̄ po-
nēdo: et possit cōueniētē opponi cause cōsolidatiōis diffi-
cultatē faciēs: prout ipsa increbit et regret. Et dixit Aui.
cū in mēbro nō est nisi vlcus. i. qđ nō h̄z cōplicitum sēu ali-
quā de dispōnibus impediētibus ipsius curationē: tūc si vl-
cus fuerit in sensibili mēbro: i. in mēbro multum insensibi-
li caueat in curatione eius a doloratione cum medicamine
forti et q̄uis sit necessitas administrationis ipsi⁹ medicamē
nis fortis: qđ maius esset nocumētū cōsequēs ad dolorem
qđ inuamētū administrationis ipsi⁹ medicaminis: sed in mē-
bro parui sensus nō abstinēat a medicamine forti si necessa-
ria fuerit medicatio cū eo: et subdit. qđ mēbra intrinseca sub-
limia et p̄ciosa multi inuamētūz qđ sunt suscipiētia nocumē-
ta velociter sūt de caplo sensibilis mēbri: et in iudicio eius in
q̄b⁹ nō ōz fieri curatio cū medicamine forti: qđ de dissolutio-
ne virtutū eop̄ timet p̄ illud: et p̄ h̄c cām nō sustinet vlce-
ra intrinseca ea qđ sūt sicut flos eris et filia. et p̄prie dixit Aui.
ea qđ bibunt: i. ea que bibunt pueniūt ad stōm et cparz mē-
bra sublimia: imo vlcera intrinseca maxime per ea qđ bibū-
tur indigent illis qđ faciūt glutinationē plus sicut diaga-
gānū et gūmi arabicū vep̄ vlcera intrinseca i q̄bus ab extra crī-
stēricat medicamen: sicut aliqui crīstēricant vlcera spūaliūz
et nutritiōp̄ bñūm officiū extrinsecus indigent eo qđ est
medium inter duas res. i. inter medicamen forte et medica-
men debile: qđ non ōz esse ita debile: sicut illud qđ applicat
exterius maxime in mēbris pauci sensus. Et dixit Aui. mē-
bra intrinseca cōtraria predictis. i. vilia sunt de capulo in-
sensibiliū. i. mēbrox parui sensus et iudicio eop̄: quasi dī-
cat. deberent curari cum medicina forti cūz indigerint eos:
qđ nō timet de dissolutione virtutis eop̄. et intelligēs de mē-
bris intrinsecis viliūz quibus nō approximātur medica-
mina per ebibita. Et dixit Aui. de illis que sunt necessa-
ria in curatione vlcēz est et dimittat medicamē super vlcē-
tribus diebus: deinde dissoluatur: nam si ipsam tūc opera-
tionem suam nō fecerit nō operabitur postea. super quo ca-

non notat qđ licet superius dictum sit de cognitione medica-
minis cōueniētis et incōueniētis per viam ratiocinationis:
tamē qđ cognitio eius certa per ratiocinationem haberi nō
potest: ideo politus est ab Aui. hic canon. ut per experien-
tiam habeat: et nō intellexit Aui. qđ medicamē p̄ triduum
vlcēri applicetur absq; dissolutione eius et inouatione: qm̄
q̄uis illud in q̄busdam casibus cōcedatur: possit tamē esse
vehemētē nocuum: aut in multiplicādo fordes: aut in cor-
rodēdo vel aliā leionē faciēdo: sed intellexit et voluit qđ me-
dicus cū medicamine experiat curādo cū eo trib⁹ dieb⁹: ut
possit experiri et cognoscere op̄ationē eius: an sit excedens
aut diminuta: in minori enim tpe. i. maxie de multis fortas-
sis nō possit cognosci de sufficiētia: aut insufficiētia: siue de in-
uatiua: aut nocitiua op̄atiōe et: nisi medicamē fuerit vltimē
q̄litate: nā in tali nō solū in trib⁹ dieb⁹: et oī die imo et vñ
et p̄bēdi apporimānōe p̄t̄z iō nō sēmp̄ talis experientia
trib⁹ dieb⁹ si ēa est cum possit sepe dīuis bñi: et iō tērmū
trium diez nō est p̄fixus a p̄e aū: sed est p̄fixus a parte
post: qm̄ si tūc nō op̄atum fuerit nō sperat: qđ in postremis
operet. Et qđ in aliquo casu medicamē ōz dimittit tribus
diebus absq; dissolutione p̄s per Sal. cuius auctoritas in vl-
ceribus malignis ponit. i. p̄i. vbi dīcat hoc est vnguetum
ad vlcera maligna quod fieri ōz ex sarcocolla et ere vñ gal-
la ziniar et aristologia que incoorporētur cū vīco ut sit in eo
viscositas superflua et adhaereat vlcēri post mūdificationēz
vlcēri: et nō ōz remoueri: nisi quolibet triduo: qm̄ quoties
in illis vlcēribus malignis lōgam moram super ea traxerit
annihilabit actus eius et subdit: medici tñz qđ plurimu pec-
catū secuti sūt in hoc credēdo qđ quonēz mūdificat vlcus et
dissoluit in die bis cura sit melior: sic nō iacet veritas: qm̄
quoties medicamē lōgam trahit moram sup vlcus cura meli-
or: additionis erit: tñ vlcus īp̄m ōz curat in quolibet tri-
duo: qm̄ hec medicamina que ipsi debent ex violētia pūctio-
nis īp̄s excitāt vlcus: vñ nō ōz carere mīstigatione et mū-
gano ōz fieri cū cera et vīco: sed nō ōz fieri cū oleo aut cum
melle. Et Notat. qđ mutatio vlcēz a medicamine apposito vi-
ciū p̄ibus aut pauciorib⁹: siue frequētius: aut rariis ma-
xime dependet ex trib⁹. Et p̄mo ex nā mēbri in qđ accidit
nā oē vlcus qđ est in nervo vel mēbris nervosis et musculi-
sis et multi sensus: et in caprib⁹ et caudis lacertoz: aut acci-
dēs in locis iūcturap̄ vel p̄pinqvis vñ: aut qđ fuerit pene-
trās ad interiora: maxime cerebri frequēter et ter in die
nāli mutari op̄z: in alijs at mēbris raro et semel aut ad pl⁹
in dieb⁹ mutare sufficit. Et Secdo ex dispōne sanici virus vel
forditiei in q̄ntate et q̄litate eius: nā plus in quo multa sa-
nies aggregat: aut in quo aggregat vlcus acutū corrosiuū
frequētius muta: i. op̄z: et cōuerso. Et Tertio ex dispōne tē-
poris anni: et p̄stōnis aeris vel regionis: nā i p̄ibus calidis
et p̄stōnibus estiuis: aut pestilētiālibus et regiōibus calidis
frequēter vlcus mutare ōz: et cōuerso. Et Ex dictis colligi
pōt qđ qm̄ omnes dispōnes predictae de frequēti mutatione
cōcurrut nō solum ter sed et quater et pluries in die natura-
li vlcus mutari ōz. Et dixit Sal. in cathagem. et ponit. i. 4.
p̄i. vidi in q̄busdā patiētib⁹ vlcera cōglutinari digitos ad-
iuvicē: et in q̄busdā labia: et in q̄busdā palpebras: et ego con-
glutinabā genā cū gigno. Et ideo dixit Aui. op̄z: ut timeat
in vlcēribus qđ cadāt ex vicinitate eop̄ incarnatio inter duo
mēbra vicinātia: sicut est adhaerētia que accidit inter palpe-
bras et oculū: et inter duas palpebras inter se: et inter duos di-
gitos: et his filia. Et dixit Sal. et ponit eodē. i. 4. p̄i. si vl-
cus fuerit magnū curari ōz cū medicina vehemētioris exic-
cātionis qđ pax: qm̄ erugo aggregat ex vlcēre iuxta modū
magnitudinis et paruitatis eius. Un in paruo vlcere suffi-
ciens erit cura cū medicamine modice exiccātiōis. Et Aui.
dixit. qđto plus est vlcus malus et p̄fundus eget exiccātiōe
vehemētiori. Et dixit Aui. de illis que recta sunt in cu-
ratiōe vlcēz est: ut quicquid sunt membra corū: et nō moueant:

med v
nocumē
tuz. cūo

Medi
camē nō
est mūdī-
cā oī die
in aliquo
casu.

In mem-
bris mē-
sensu: et
in mē-
sensu non
ōz appli-
cari me-
dicamen
forte.

Medi-
camē p̄i.
mūdīcā
trib⁹ die-
b⁹ ad pl⁹:
et cogno-
scat iuxta

Ulc⁹ ma-
gnū cura-
ri ōz cum
medicina
vehemē-
tiori exic-
cātionis
qđ vlcus
paruum.

Medi-
camē
vlcēra
quiescere
debet.

q̄m vt supra dictū est motus impedit vnio nem partiū solu-
tap. Et si mot⁹ necessari⁹ fuerit. dicit. A. tūc si moueat mē-
brū vlcera tūc in p̄ncipio motu p̄o min⁹ nocumētū est q̄ si
moueat p̄ p̄ncipiu motu laborioso et p̄pe in corpe malop
būopz et itellerit p̄ hoc q̄ meli⁹ ē vel min⁹ malū q̄ i p̄ncipio
mēbrū affueat motui p̄o sic p̄tinet: dēce necessari⁹ fue-
rit q̄ facere i p̄ncipio gerē totalē: et postea in p̄cessu motuz
facere laboriosū: q̄a p̄u⁹ mot⁹ p̄p sui p̄tate et assuefactionē
nō sic nocet: sicut laboriosus p̄o p̄cessu p̄p sui fortitudinē et
assuefactionē: q̄les aut̄ debeat esse medicine mundificatione
carnis generatiue et p̄solidatiue et q̄ sint ille tā simplices q̄
compositi inferius in proprijs capitulis describentur.

De cura vlcēz virulētoz sordidoz et sanioz. Cap. xx.

Iduo si
ne fuerit
grossum:
tunc subti-
le in vlcere
ridus du-
bit p̄o cō-
siderari.



Ulcere grossum tunc subtile fuerit i vlcere
reperitū dupl̄r cōsiderari pōt.
Uno mō vt ipsuz p̄sequit ad debilitate mēbrū
vlcera tūc procedentē ex cōplexione eius: et tūc est
et esse dicit accidens cōsequens illā malam com-
plexionem: et est exiens mutatum. Secundo modo putipm
pus est quid sup̄fluum vulneris pōt esse sup̄fluum: aut rōne
sue male qualitatis: et sic potest esse causa morbi effectiua q̄
morbus: aut erit in complexione i ipsū fuerit caliduz vel
frigiduz: aut erit in vnitare si fuerit corollinum: aut est sup̄-
fluum ratione sue q̄ntitatis. vt cum de ipso reperitur in vlcere
re q̄ntitas maior q̄ fm nām ipsius vlcera debeat reperiri. et
tunc dicitur q̄ est morbus. i. in numero per additionē: et sic
p̄z q̄ vlcus cōpositum cū pure potest dici cōpositum cum
morbo cū causa morbi: et cū accidente. Est aut̄ vt supra pa-
tuit hoc pus subtile octū virus: aut grossum dictum sordes.
C Dixit itaq̄ Sal. 4. de inge. sanita. si nimio pulsus. i. ma-
terie subtilis virulētiue vt dicit q̄dam. si nimiu pus. i. sub-
tile virulētū fuerit cū vulnerē: vt desperes de eius sanitate. si
nisi illud virus auferat: tūc sine sanie indicauit nobis Hyp.
cū curare. i. q̄ nō curet p̄ generationē saniet in ipso: sicut cu-
ras vulnus p̄iunctū cū p̄tione: de quo Sal. ante dicta vba
dixeratimo curari d̄z cū mūdificatiōibz et abstergentibz et
exiccantiōibz et virus fudētibz. Ait enīz. A. virus eget exicca-
tione. i. maiori ea q̄ est necessaria in vlcere. vñ vlcus est vir⁹
enim q̄ prohibet carnis generationē et cōsolidatiōē nimia
humectatiōe: nō. A. dixit. necessariū est in vulneribus virulē-
tis q̄ admittent medicine exiccatiue: vt mūdificent. i. et exic-
cet virus. Indiget. n. dixit Sal. hmoi vlcera exiccatiōe i p̄i-
mis et ipso exiccatis et mūdificatis indiget carnis ḡnatiōe.
Et. A. dixit. de de sit occupatio in nascētia carnis: et subdit.
q̄ si mollia. i. leuia et humide p̄plonia fuerint. i. corpora in q̄-
bus sunt ipa vlcera virulēta. i. tūc admittent sup̄ ipsa me-
dicine ad faciē dū nasci carnē: et quātuz ad profundū: et quā-
tum ad ipso p̄ officia fm debilitatē illorū corporū et h̄z cān.
vñs curationis apparuit q̄ medicamē faciens nasci carnē
in vlcere corporū mollū humidū d̄z esse minus sicūz
sicut et cōtra in vlcere corporū sicūz d̄z esse magis sicūz
cū sed tñ opz q̄ hmoi virus in q̄buscūq̄ corporibz fuerit
exiccet in primo. Et pro cognitiōe puenientis medicamē-
tis exiccatis viris. Com admittantur medicinae et nō
inuenieris virulentiam minui: aut videris eam augeri: tunc
scias q̄ medicamē illud fm illud corpus nō est exiccatiuuz:
q̄re adde in eius exiccationē: et adiua ipm cum absterione
panca: q̄m i vlcere virulēto puenit ēt aliqualis absterio nō
rōne virus sed rōne alicut⁹ sordidū cui⁹ generatione virus
lentū vlcus nō euacuat: adiua ergo in absterione cum eis
q̄ sunt sicut mel in confortatione et exiccatione cū stipticis:
sicut sunt balaustie et alumē et amoue oleū a medicaminē vñ
minora de virtute eius: si nō fuerit excusatio ab eoz tūc q̄
nō est excusatio ab eo p̄de oleū in quo sit stipticitas: sicut est
myrtibinū masticinū et filia. Si vero videris ipz superfluere
in exiccatione: tūc minue de vñtibus oibz. i. de exiccatiōe
stipticitate et absteriōe. Et subdit. serua hoc p̄ceptū in medi-

cinis facientib⁹ nasci carnē. C Dixit Ras. in divisionib⁹. q̄
videt q̄d currit ex vlcere virus cū mordicatione: tunc scda
ex acuitate eius aliqd et phibe. alio. p̄o p̄o subtilitate eius.
C Dixit auctor cōpēdij. ignorātes medici vidētes vulnera
multā sanie bre accipiēdo sanie p̄o virulētia in errozē quā-
doq̄ incidūt: q̄ ponūt medicinā ad mūdificadū sanie. i. e-
xiccadū virulētia q̄ amplius mūdificat q̄ ipsi vlceri conue-
niat: vñ necessario caro liquefit et sanies. i. virulētia ouget et
miserimus medicus vidēs multitudinē saniei potat suam
medicinā debile esse: et adaptat medicinā p̄ amplius mūdifi-
candi: cui⁹ opatione vulnus ad p̄uē dilabit. Sed ostia q̄
est inter mūdificationem que fit p̄p fortē medicinā et eaz
que fit p̄pter debiles hoc est cum enim videris vulnus ma-
gis solito cōuatuū esse: et circa illud rubor et duritiem et ca-
loz et scias medicinā vltra modū mūdificatiuū ēē. Si vero
vlcus sanosum fuerit scias medicinā debilem esse. Et dixit.
p̄ sanie ēt essentia potēt illud p̄pēdere: enim grossa est et
viscosa nō est ex forti medicina. Si vñ subtilitā et rubor p̄-
tineat mōstrat esse ex liquefactione tenere carnis ex acumi-
ne medicine: maxime h̄ patēs caloz et dolorē se pati ma-
nifestauerit. C Et Aui. dixit etiā in administratiōe abster-
gentiū non faciat te errare hoc. i. q̄ administras medicinā
abstergiuā magis q̄ opz: vñ corodit mēbrū et r̄ soluit car-
nositate eius ad humiditātē fluidā currentē quā tu extimas
virus. Cū tu putas q̄ medicamē non sit sufficienter abster-
siuū: quare tu addis in virtute absteriōis: q̄ opz te minue-
re. Sz ad hoc vt tu discernas illud. dixit Aui. scias q̄ p̄e-
dictū medicamē ponit et facit vlcus p̄fundius p̄pter carnē
quā minuit et facit ipsum calidius et magis h̄le apostemoso
et sentit infirmus mordicationē manifestiorē. C De mūdifi-
catis aut̄ exiccatis vlcera virulēta: q̄d sunt simplices: et q̄-
dam cōposite. et simplices multe sunt: de quoz numero ē p̄i-
dia et balaustia et galla et alumē et cortex thuris et flos papa-
ueris rufi litargiriū antimoniū et vñ farina ordi sabaze
et ozobiz et aq̄ cicepe et aq̄ aluminosa et aqua maria: et multa
filia. C Dixit Orbanus. folia cyperi recētia et nuce eius
sicut sunt si terunt in vīno et superponunt desiccāt humiditā-
tes vlcēz absq̄ nocumēto. C Et Aui. dixit. q̄ emplm de
folijs nucis: aut ex nucis: sicut ē p̄fert valde et exiccat būoies
absq̄ nocumēto. Et de dictis medicinis. dixit Aui. sunt ru-
tha et folia arboris cultū. alia. cumcū de qua dicunt q̄dam
q̄ est vīnuz: q̄d q̄ est straxinus: et q̄d est ipēs salicis. Et
dixit. aqua in qua decocta sūt cyperi est bōa ad exiccationē.
Et ex eis est decoctio mirabolanoz quorūcūq̄ maxime bel-
liricoz et emphicoz et decoctio zederaiz: folia asedis sue
bōa in illo. C Et de medicinis cōpositis est vnguetum vtile
valde in quo puenit Aui. cū Al. q̄d sic sit. i. litargiū valde
puluerizari et cū aceto: et oleo vicissim bibat. quia vna vice
cū aceto et alia cū oleo: hoc totiens fiat donec albefcat: et
inde sumant antimoniū et eris vñ et balaustie et cucumeris
ue venap. i. celidonie vel venap. i. vermiūz terre et gallarū et
sanguinis draconis: et aluminis et clinie argēti. an. sexta ei⁹
q̄d sup̄tū est de litargyrio albificato in mortario dū i corporā
do cū pistello. C Medicina in hoc bonū est. vñū stipticū
in q̄ decocta sunt alumen cortex thuris: nux cypsi cyperi et
salina. C Et dixit. A. q̄d p̄dictay medicinae exiccantiū vlc-
era virulēta: imo et q̄cūq̄ alia quedā cum desiccatione sua
sūt vehemētis ifrigidationis: sicut hyusquaym⁹ albus opiu
radix mādragore. supple. et q̄d sunt minoi: ifrigidatiōis:
et h̄is vñdū est cū vlcus fuerit virulētū cōpositū cū calidita-
te fm suos gradus: et q̄d sunt vehemētis calefactionis: sicut
resina et p̄r. supple. et quedā sunt minoi: calefactionis: et
h̄is vñdū est cum vlcus fuerit virulētū cōpositū cū frigi-
datione: et hoc h̄z suos grad⁹. Et dixit Aui. et tibi inest vt tē-
peres vñā cum alia fm oppositionē allicuius cōplexionum
particulariū: oēs tñ p̄dictae medicine. dixit Aui. nocent h̄
cū vlcere virulēto fuerit apostema: q̄m epa diget mollificā

Iduo iter
mūdifica-
tione ma-
iorē et mi-
norē q̄
vñdū.

Medici
na exiccat
ma vlcē-
ta virulē-
ta.

De admi-
nistratio-
ne medica-
mē abster-
gentium.

florē nō ericariōe. **C** Si vō in vlcere sordes pīma adunat
curari d3 cū medicinis abstergentib⁹. Dixit. n. Gal. in tegni.
si vlcus in putredinē vtaf hoc est: q3 fiat sordidū: tūc intētio
curatiua in eo est expurgare qd est sordidū: cui⁹ expurgatio
cōplet p medicinā stipticā. i. abstergiuā. medicamē enim sti-
pticū est tali vlceri salubre. i. est cā salubris facies illā expur-
gationē. Et. A. dixit. sordities eget abstergēte. i. fortiori eo
qd debet vlceri in qdū vlc⁹ est. vt enī supra paruit: oē vlcus
aliq3 eger abstergiōe saniet: nā abstergas adberet: ⁊ aglu-
tiat onficijs poror⁹ ⁊ labior⁹ vlcep⁹: ⁊ sic ipso⁹ phibet p soli-
dationē. **C** Dixit. A. qn nō mūdificat vlcera a sorde nō est
possibile vt obuietis medicamē pup. i. gñatiūū carnis vsq3
ad corp⁹ eop. i. vsq3 ad carnē labior⁹: q3 ipedit a carne q me-
diat inter medicamē ⁊ ipsa3 carnē: aut q miscet cū medica-
mine ⁊ pprie pulueres. i. medicine sicce q nō sic pnt penetra-
re: sicut liquides: ⁊ nō solū phibet sordes peruenire subitan-
tiam medicināp ad carnē: sed ⁊ ipso3 virtutē cū sufficien-
tia: qd ergo ex vlceribus mūdus fuerit. i. a sorde tūmmodo
ericeat ⁊ sufficit ad curā: sed vlcus imundus a sorde eget re-
abstergente illā. Et d3 medicamen abstergens eligi magis
vel minus abstergiuū fm quātitatē sordis maiorē vel mino-
rem: ⁊ fm gradū grossitiei eius ⁊ ipsius viscositatē. Nam q
nō fuerit valde pīma: ⁊ nō fuerit vebemēter grossa ⁊ visco-
sa indiget abstergēte nobiliorē: ita q3 forsitan mūdificat cū3
melle ⁊ vnguentis. i. debilis absterfione: si vero fuerit pīma
grossa v3 viscosa indiget abstergēte fortiorē: de qbus intelle-
xit Aui. in vlceribus sordidis necessariū est abstergēs mor-
dicans. Cūq3 vlcera sordida indigent abstergēte mordicāte:
tūc indigent in primis mūdificatiōe. i. maiore q3 in pcessus
qm in pūmis ppter multā sordine sensus mēbrū vlcerati nō
inuenit mordicationē illius: ⁊ si sentit mordicationē illius:
tunc illud medicamē est minus mordicans. Signū autem
habet ex illo qd nō solū peruenit ad absterfionē sordis: vep
humiditatem ipsius mēbrū bonam: ⁊ ideo statim tūc d3
amoueri ⁊ appropinare debes abstergēs minus mordicā:
donec gradatim pueniat ad illud qd est minus mordicans
vsq3 quo sentiat. i. cōprehendat a medico q sit hora nascētie
carnis in qua hora op3: vt medicamē sit pīuatiū oī mōdi-
catione: q3 omne mordicatiūū est gñationis carnis phibi-
tiūū. Et cā gradatū pcessus de fortiori mordicatiūū ad mi-
nus est: q3 cōtinuata principio vsq3 in finē gradatim pcedit
in minoratione sordis si non acciderit in curatione error: ⁊
quāto in primis sit necessariū mordicā sordis: tū ⁊ tunc
⁊ postea in tota curatiōe nō d3 medicamē ita mordicā ex-
istere q dolorē inferat. dixit. n. Aui. caue in oibus illis gra-
dationibus ne dolorē facias qdū potes: ⁊ pprie qn est illic
caliditas ⁊ inflammatiō: qm dolor erit cā attractionis mate-
riū additionis caliditatis ⁊ inflammationis: ⁊ sic ambo fiēt
cā attractionis materiē ⁊ apationis mēbrū. **C** Medicina-
rum aut abstergentibus: qdā sunt simplices: qdā cōpositē: ⁊
de simplicibus est mel: aqua enim sufficit ad mūdificandū
vlcus si fuerit simplex: ⁊ ipsum mel mixtū cū medicinis que
mūdificāt vlcera mūdificabit ea a sordine: ⁊ ex eis est pteos
⁊ opoponacū ⁊ cortex eius. **C** Dixit Sera. q papauer ru-
bei mūdificat vlcera sordida ⁊ curat egritudine3 cū qua ele-
nator cutis: ⁊ puluis folior⁹ ppericon puenit eis ⁊ ex eis est
cyperus. **C** Ait Jude. cyperus delectat vlcera valde: si enim
coquat in aqua bñz coles: ⁊ cū eorū apozimate lauent vlcera
sordida mollia mirabilis erit ad mūdificandū ⁊ desic-
cādum ea. **C** Ait Oribasius. cinis cōbuste cortidis arboris
ppū supasperitus mūdāt ⁊ cōsolidat vlcera mollia inflata ⁊
sordidat: silt facient folia eius confusa ⁊ mixta cum melle.
C Dixit Almā. puluis folior⁹ mellilse suppositus vlceri qd
indiget forti mūdificatiōe ipsū mūdificat ⁊ sanat. Et dixit:
⁊ ex bonis sunt folia cyperi cū melle mixta: aut succ⁹ eop
cū melle mixtus: qm sanat vlcera in qbus sanies abūdat su-
persua. **C** Dixit Sal. quod vīna delectat ⁊ abstergit vlcera

sorde plena: ⁊ cōuenit vlceribus putridis ⁊ aqua casei ē vti-
lis ad lauandū vlcera in qb⁹ est crugo calida: ⁊ oleū yrinū
mūdificat vlcera: ⁊ ideo d3 ponit in vnguentis cū qbus querit
absterfio. Et ex bonis sunt folia hedere i vino decocta ⁊ sup-
posita: ⁊ pteos cū melle abstergit fortiter ⁊ aristologia cum
melle ⁊ aceto. **C** Et de cōpositis bonis est vng⁹ aplo: ⁊ ⁊
vnguentum vīde est mirabile. Et oia vnguenta facta cum
florē erit: ⁊ emplastra facta cū sale ⁊ rebus salitis vt carni-
bus vel piscibus salitis capparibus vel oliuis cōditis cum
sale. **C** Et ex vtilibus valde est hoc vnguentū. R. fecis olei
ro. aceti ⁊ mellis puri. añ. 3. i. aristol. lēge: ⁊ aluminis iamēni
yteos ceruise. añ. 3. i. viridis eris. 3. ij. misceant optime ⁊ in
corporent. **C** Dixit Sarach ⁊ ponit. 14. pñ. si videris vlc⁹
dinerse collocaionis abūdantis saniei ⁊ vebemētis doloris
scias q indiget lauatiōe. **C** Et vlceribus quocq3 mellinis si-
ue fauonidis conferūt ficus imaturi erit: ⁊ cū melle mixtū:
si superaddis cū eis sal fo: tūo opabunt. Et cōuenit emplm
factū de radicibus vel folijs ficie: ⁊ lucco rute imissus: aut
succus feniculi mixtus cū puluere folior⁹ rute ⁊ rubus cū3
nitro mixtus sanat vlcera fauonia capitis ⁊ lorio frequē
cū vino stiptico in quo decoctum fuerit semen lini sanat vlcera
mellina que sunt in corporibus teneris vt puerorum.
C Facta aut absterfione sufficiēti fiat: vnde curatio cum
generantibus carnem: ⁊ denum cum consolidantibus.

C De cura vlcep cū defluxu malorū humorū. Cap. xxi.
Umor ad mēbrū vlceratum defluit: aut
ex plenitudine existente i cor-
pore toto: aut ex aliquo membro nobili ⁊ forti
plenitudine habente: aut attrahitur humor ad
ipsum ex vebemētia doloris: aut caloris ipsius
aut eius motu supfluo seu calida ⁊ attractua medicina ei su-
perposita. Et humor ipse q defluit ad ipm mēbrū qñq3 pec-
cat in quātoqñq3 in quali: qñq3 in vtriusq3: ⁊ qñq3 est quā-
tatis pauce qñq3 multe: ⁊ quocūq3 fuerit impedit curationē
ipsius vlceris: vtrū si multus ⁊ male qualitatis extiterit red-
dit vlcus malignū pessimum: qm virulentū vel sordidum ē
qñq3 ambulatiūū corrosiūū putrefactiūū: ⁊ quādoq3
fistulosum cancerosum ⁊ obstracōsum vel eicatosum: aut al-
terius pessime dispositionis. **C** Et cura talium vlcerum in
generalī habet tres intentiones: quarū prima veniatur ad
auferendū fluxum ipsius humoris: ⁊ secunda ad corri-
gendū malam dispositionem ab eo dērelictam in vlcere:
⁊ tertia ad curationem ipsius vlceris. De quibus dixit Ga-
le. 4. de ingenio sanitatis. in curatiōe vlcep⁹ pessimorū in-
dicatio curatiua funt a cā eop⁹ est remotio corruptionis
⁊ male dispōis existentis in eis: ⁊ quista corruptio ⁊ mala
dispō sit in eis ex malis humoribus cōtēntis in toto corpo-
re vel aliq3 particula. i. particulari mēbro q expellit ⁊ attra-
hōt ad ipm mēbrū: ideo surgit intētio ad abiiciendū illos
diuertēdo vel euacuādo resolūendo vel cōsumendo eos vel
phibēdo ipsos defluere. Nā amotis illis tollit corruptio ⁊
mala dispō vlcep⁹: postea curādū erit curatione sua ppria
i. que est debita vlceri in quātū vlcus est. **C** De prima inten-
tione dixit Gal. in tegni. ita. no. ⁊ si infuat aliqd vlceri f3 in
fluētiūū. i. dispositiones curationes erunt fiende. Et. 4. de
ingenio sanitatis. materia aut fuit adhucaut iā fluxit: ⁊ si
adhucaut tūc d3 euacuari. supple. vel obuerit per partē op-
positā plus vel minus distantē a loco vlceris fm multitudine
nem vel paucitate plenitudinis corporis. n. si magna fue-
rit ex loco distantē fiat: si parua ex loco fiat nō sic distan-
ter: fm dispositionē mēbrū mādātis: si repletū fuerit siml
cū totius repletionē fiat distantior. Si vero sine repletioe vel
plenitudine tot⁹: tūc ex loco illi ppinquo. **C** Et dixit eodē
4. si sanguis. supple. vel alius hu. ad mēbrū vulneratum de-
fluens tēperatū parū in quantitate egredit: op3 vt ei repu-
gnet: vt ad tēperamētū reducat. cōstringat ergo ⁊ refrige-
ret superior pars mēbrū vulneratū. Ex pre ex qua fuit ma-

Abster-
gentes vl-
cera sordi-
da.

teriat hoc fiat cū sup̄appositioe medicinarū frigidarū stipul
cap. mām fluētē ingrossantūz vias et ductus p̄ quos fluit
cōstringentūm necnō et p̄fortatū mēbrū vt a se fluētē mām de
pellat et non recipiat. Et ligatura fiat. Dixit Gal. Incipies a
vulnere vsq; ad sanū locū reddēs: o3 enim mēbrū ligari liga
tura p̄hibēt fluxū: put dicit in capitulo d̄ ligatura. Et ista
duo sufficiūt in puo fluxu. ¶ Si vero fluxus fuerit magn⁹
cui medicina p̄dicta: neq; ligatura sufficiat fluxui repugna
re. Dixit Gal. iuēniger q̄lter asserri possit auferēs ipm̄ p̄re
motionē cause: cā aut dixit ipse magni fluxus: aut est debili
tas mēbrū vulnerati: aut est magna torus corp̄is: aut alicu
sus p̄cile vulnerato mēbro cōcātis plenitudo: sed defectio
mēbrū. Dixit ipse nō est nisi mala p̄lo alteret cū p̄io. supp.
et si alia cā fuerit ip̄ debilitas corrigat. ¶ Si aut cā deflu
tus fuerit plenitudo: tūc p̄mū mēbrū a quo fluxus fit de
malis hūoribus cūari op̄s: aut totū corp⁹ si a toto flux⁹ ma
nauerit: p̄ hoc dixit ipse si in mēbro existētē sup̄ia mēbrū
vulneratū vene grosse: aut varices fuerint p̄mū vene curē
tur: s̄lī si splen infirmus sit. s̄. et sit iō cā defluxus ad vulnus
curet. supple. et s̄lī curē q̄d cūq; alioz mēbroz in cā deflu
tus extiterit. ¶ Dixit auctor cōpēdij. multū valet farmacia
et vomitus ad maligna et pessima et putrida vlcera: corpore
enim a malis hūoribus purgato mā vulnēz de loco ad lo
cū mouet: sed tñ q̄bus vulnus est inferius dabis vomitiūz
q̄bus nō. catartici dabis. Et maxime si vlcus mouet de lo
co ad locū: aut diuturnū fuerit. Quib⁹ sepe puocatis si ma
terā totā fore purgatā cognoueris: vulnus cū sanie gene
rātibus o3 curaret: et eo maturato hūores eius valeāt peni
tus effluere: et ex loco educi. ¶ Et. A. dixit. cū separat vlc⁹
i. iā separatū est a dispōnibus malis impediētib⁹ ip̄suo cu
rationē: aut inuenis vlc⁹ pup. s̄. sine alijs malis dispōnibus:
tūc op̄s vt obserues in p̄mis: et ex corpore. s̄. toto sitan ex
aliquo vno particulari mēbro vel p̄lū aliquid ad vlc⁹ effun
dat: ian nōimo iā sit abscissum: et n̄ n̄bil effundit ad ip̄sū:
tūc sit intentio tua in medicādo vlcus cura vlcēz p̄p̄ia: s̄. si
aliquid effundit ad ip̄m s̄. sollicitus in eo q̄d effundit ad ip̄m
cū s̄. iā: aut laceratōe vētris: aut vomitu: qm̄ p̄uenit in hoc si
cur. Hyp. testatus fuit. Hoc aut totū sit: vt mā fluens eūc et
diuertat: cū amplius nō fluat ad ip̄m: op̄s insup oēm cām q̄
esset cā attractionis humoz ad locū vlcēz amoueret: siue in
trinfeca fuerit: siue extrinfeca dolorē sedare op̄s: caliditatem
extinguere quietē iniungere nullūq; attrahēs: sed potius cō
stringens applicare. ¶ Secūda aut intentio adimplet oēm
malā dispōnē p̄dictā cū vlcere auferēdo: siue illa a fluxu
affuerit et fuerit cā eius: siue ad fluxū sit secuta: amouebitur
aut cū eis q̄ in p̄p̄ijs capitulis cūscūq; eaz dicunt. ¶ Et
tertia intentio adimplet cū exiccatione carnē ḡiantibus: et tā
dem cicatrice inducētibus. Scire tñ cōuenit in bis vlcētib⁹
exiccātia fortiora necessaria fore: qm̄ ad ipsa vocat vlcus in
se: et humiditas derelicta in eo p̄ fluxū. Et de p̄ueniētib⁹
in dispōnē frigida est abrotanū vñū: et in dispōnē calida
est galla p̄trita et vtiliter appropinquans eis virga pastoris cō
tusa et imposita: et vnguentum ex oleo myrtino et cera alba.

¶ De cura vlcēz p̄fūdop̄z cavernarū et abscōsionū. Cap. xxij.



Vlcera profunda q̄q; h̄nt cauer
nas et abscōsiones: et q̄q; non
accidunt q̄q; a cā extrinfeca p̄foratē vel p̄fun
dante se in carne q̄ res p̄forans est talis q̄ cau
sat in vulnere p̄ cā illato cavernas et abscōsio
nes: quāuis raro hoc p̄tingat. Imo v̄plurimū cauernē et ab
scōsiones sequunt ad vulnus p̄fūdū factū a cā extrinfeca
ca ignorātia medici et malitia curationis: aut sequunt ad flu
xum humoz maloz ad ip̄m qui sua malina corrodunt: aut
putrefaciūt carnem que est in circuitu fundi illius vulneris:
et q̄q; accidunt a cā intrinfeca ab humozibus malis ad vl
cus defluētib⁹: et s̄m p̄lm sequunt exituras. ¶ Dixit Alb.
q̄ accidis apostema in q̄busdā locis carnosia et p̄longant

spatium eius: donec collectiones facit: deinde rumpitur aut
perforatur et egreditur quod ex eo est et sanie: et remanet lo
cus vacuus: quasi sit vas et cutis que est super ip̄sū est sicut
pannus qui iam subniliatus est: et nō peruenit ad vltimum
in corruptione sua: neq; impellit in os: neq; in ligamētum:
neq; in neruum: vt noniet sinus et nō fistula. Et dixit Alb.
cura sinus h̄ntis cutem subniliatam est: vt incidat illam to
tam sic vt renouetur: et precipue qm̄ subniliata est et facta si
cut p̄anus: et cōsidis q̄ nō adhaereat in loco p̄ corruptionē
suam. Aut Raf. 14. cōri. quoties pellicis fuerit tenuis similis
p̄ano aut violacea nō adhaerebit: autem speras q̄ cutis ad
haereat: et nō sequitur cum ea illa corruptio vltima. Sed est in
cute illa spissitudo escare: tūc dixit Alb. dimitte eam et cura
vlcus. ¶ Et vlcēz profundissimi cavernam vel abscōsionē
habētis ex ipsa causa nō diuertitur a curatione ip̄i vlcē
ris si nō haberet linum cavernam vel abscōsionem: nisi in
modo administrationis medicinarum: et ingeniādo quō va
leat modificari et incarnari. ¶ De forma aut administratio
nis medicinarū in eis. Dixit Aui. scias q̄ vlcera fortasse in
diget in suis curationibus administratione medicinarū: q̄
rum qdā sunt currētes. i. liquide penetrātes q̄ inijciunt p̄
funditates. i. vsq; in p̄fūdū p̄ueniūt: et talia vlcera maxime
sunt p̄dicta: vlcera enim p̄fūda abscōsiones et cavernas.
Dixit. A. nō modificāt medicine modificatiōe vltima: neq;
faciūt in eis nasci carnē: nisi fiat currētes. i. liquide in suba
earū vt lauant. Medicine enim sicce nō possunt cōgūe p̄
uenire ad loca abscōsa et cavernosa: in q̄bus sunt vlcēz obliq;
et ideo est necesse vt fiant vnguēta et similia eis liquida ex lo
tionibus et iniectionibus. In potētia tñ ipse medicine debet
esse exiccatiue mundificatiue: in hoc enim vlcere necessarie
sunt medicine vehementis exiccatiōis et mūdificatiōis s̄. i.
ideo est necesse. Dixit Aui. vt sit illud q̄d apparet. s̄. de essen
tia medicinarū humidū liquidū currēs: et sit illud q̄d oc
cultū est de esse eaz siccū. s̄. vt sint s̄m potētia et virtute ip̄sā
rū desiccatiue. s̄. mūdificatiue: vt excēct humiditātē et lauet
et abstergat sanietab humiditate enim sordida p̄dicta vlcē
ra nō euacuātur: maxime s̄. necessarie medicine in forma
liquida: q̄ eoz talū vlcēz figura nō est figura in mūdifica
tione. s̄. p̄stās inuamētū: quoz sufficiat preparatio. s̄. cum
officij s̄feriūz et modice s̄udo superius: et quozm̄ sufficiat
expressio. alb. expulsio. s̄. facta sup̄ia vlcus cū manu vel liga
tura: op̄s enim. Dixit Aui. vt sit latus horū vlcēz talis: ne in
eis retineat vltimo currat: si iueneris hūc sitū p̄ueniēs
tenet est in eo radix vlcēz mēbrū ad superiorē: officij
eius ad inferiorē: tūc illud est. s̄. situs cōueniēs. q̄ si fuerit v̄
uersum illius de situ officij et radices: tūc si est possibile bo
mini patiēti vt alteret et p̄mutet sitū ip̄suo vlcēz cū eo q̄d
p̄t facere de p̄paratiōe mēbrū alteratione naturali faciat. s̄.
et tūc ip̄sū mēbrū sit q̄d radix vlcēz sit superior et officij
inferius: put iā sup̄radictū est. Et dixit Aui. q̄q; est neces
sarium: vt medicine horū vlcērum: siue inijciantur: siue ap
plicent officijs eoz misceant: cū eo q̄d currat: vt cū vino li
xurio vel aliquo sicco et s̄libus: vt currat cū eoz q̄q; est ne
cessarium vt fiat adhaerēs. s̄. cum p̄mixtiōe olei et cere vel
terbēne vel alterius medicine viscole cōueniētis et reducā
tur in formam vnguētū. ¶ Modus autem administratiōis
medicinarū in bis vlcēribus est: vt inijciatur per cānulam si
ue sirigam itromissam in officij vlcēz cum impulsioe et
expressioe vlcēz ip̄suo cānulē: et quādo medicina liquida
sic impellitur ad lōginquius: et per vias obliquas meli⁹ mā
dat. ¶ Qz si officij vlcēz fuerit strictum. Dixit Alb. tūc
amplifica ip̄m cum ferro parūperat: impōe in ip̄m liciniū
inuolutū in vnguētō egyptiacoz: aut alio s̄. dōcē ampliet: et
dilatat officij vlcērum spōgia noua itromissa in modum
licinij et medulla saginalis: et medulla ramoz nouoz sam
buci in vmbra exiccata cū itromittit factū liciniū ex vlcere
earūz si officij est nimis amplū: vt creat p̄ ipsum illud q̄d

Medici
ne admi.
nistratiōe
debēt ee
in forma
liquida.

De mō
inijciēdi
siue frigidū
medic.
cū.

Injicit in hanc infectionem: tunc aggrega labia eius cum futura.
 supple. vel alio ingenio dimittendo ex eo quod sufficit ad igrē-
 sum canolens debet at incipe lavare sinus et abstergere et exic-
 care cum medicinis illis faciētib⁹ electis ex eis remissionib⁹ et
 fortioribus vel mediocribus secundum necessitatem exigentem et non
 scilicet ininjiciendo eas: pluribus et donec phidas sinu esse mudi-
 ficatū et exiccatū: tunc injicienda sunt ea quae faciunt nasci car-
 nē. Est autem necessarium modus medicatiois predictarū quoniam tu nō
 potes cum lincis pteq̄ mudificare vlc⁹ vsq̄ in pfūdū ei⁹: aut
 nō potes imittere medicinas carnis gñatūas ad loca cōca-
 na vlcērit⁹ qñ vlcus egeret sectionē: non potest eam facere.
 ¶ Dicit. A. si aliquis nō fuerit possibile ut incidat: aut ut ori-
 ficū vlcēri faciat: tunc recurrēdū est ad curā p medicinas: et
 administra ablutionē vlcēris prius: et post vlcēris mudifica-
 tionē administra rētas faciētes nasci. s. carnē et mudificātes
 l. inijce medicinas mudificatiuas et carnis gñatūas: verūz
 administra mudificationē cū tēperamētis: caue. n. dicit. A.
 ne mudificatio tua destruat naturā carnis pp virtutem
 duarū rep in eis. s. exicationis et absterfionis supflue: ita q̄
 habeat phibere carnis naturā: aut iam natāz destrue. e.
 ¶ Medicine autē quēntēs in exiccatōe et lauādo sūt mltē.
 Et de optimis est mel solū: et ppte cū vino mixtū et fortius
 opabit si eis sal admisceat. ¶ Dicit Sal. sup. 6. epidima p.
 et ponit a Rabi in. 15. p. tūcula. fac crystere de vino et melle
 aq̄ m melle mudificat illo magis: s. cū egritudo ē maligna
 et fortis fac crystere cū aq̄ cineris et aq̄ mellis: et quāto egritudo
 est debilior: tāto minus appone de melle et crysteriza.
 ¶ Dicit Alb. opz ut pñderes ad finem si est magn⁹ et pus:
 qd̄ exdet ex eo est fetidi odoris: tūc administra ipz cū vng^o
 egyptiacorū de q̄ accipe debes quātū tibi necesse est: dissolue
 ipm cū aq̄ et melle: et crysteriza cū eo sinū et stringe postea ori-
 ficū vlcēris: non creat ex eo medicina: sed dimitte eā in ea
 quātitate. xij. horarū: deinde exibe eā cū exp̄sione ita ut non
 remaneat ex ea: neq̄ ex sanie aliqd in eo: et fac illud oebus
 tot donec mudificet sinus et remittat setos. Et dicit. qñq̄
 crysterizas cū aq̄ cineris qñ nō est plens medicamē dictū: et
 bec aq̄ fit qñ accipit cinis lignorū: sicus vel vitis vel ilicis:
 aut quercus vel cerri et pñcis sup eaz aq̄ deinde colat et cry-
 sterizet cū ea p̄sa enim et aq̄ maris: et aq̄ salsa sunt fortiter
 ablunt. i. quas nō tolerāt vlcera paucē sorditiei. Et aq̄ alu-
 minis cū hoc q̄ exiccat et mudificat: rep̄cutit ē illud qd̄ ad
 vlcus defluit. ¶ Dicit Alb. si infirmo nō est tolerātia super
 medicamē egyptiacū: neq̄ sup aq̄ cineris: tunc crysteriza
 cū aq̄ et melle cui iam pñxtū est aliqd ex iūniar cōrritorū: aut
 cū melle et vino mixtū: qñ de pprietate mellis est vlcē
 fieri et abluat. et vinū efficit absterfionē: p̄cipue qñ in vino est
 supfluitas stipricitatis et siccitatis. ¶ Et. A. dicit. nos iam
 exp̄i sumus emplm ap̄cū. i. ap̄loz: et fuit bonū vltimū p̄se
 rem: qñ est mudificatiū et exicationū. Et dicit. cētaurea
 qñ ex ea implet vlcus est mirabilis valde deinde soffrigō. i.
 affochli: et postea p̄reos deinde farina orobi. ¶ Oia q̄z vlcē
 ra sordida et antiquata qñcūq̄ p̄caua mudificat desiccāt et
 sanat vng^m factum de cerusa et argēto sublimato: albulmine
 oui multū agitatis: et aq̄ et vino albo factū in mortario cum
 lōga agitatione. ¶ Qd̄ si vlcus pfūdū poterit curari p vīaz
 dictam bñ cūctis si nō est possibile hoc facere: tūc non est ex-
 cusatio qñ fecerit vlc⁹ vsq̄ ad radicē suā sectionē exgñissimāz
 ut nō relinquat cavernā: aut qñ fiat ut accidat curfus. s. vi-
 rus ex vlcere: siue caverna si q̄ remāserit: hoc qñ nō p̄t fieri
 ita exquissima sectio: aut qñ fiat meat⁹. i. orificiū aliud
 in radice sua p̄ter eius orificiū: et fiat meat⁹ iste talis: ut reci-
 piat salutē. s. pp pus qd̄ inde egrediet. alia l̄sa hz. et recipiat
 sanie et egrediet p̄ ipm: et nō remaneat in fundo eius: et z. n.
 vlcus fin oēm sui pfunditatē et q̄libet cavernositatē secari
 si illud fieri erit possibile: et si nō d̄z secari in nñ q̄ ois eius ca-
 vernositas p sectionē illā valeat mudificari et expurgari: et
 si neutrū hōz potuerit fieri: tūc saltē fiat orificiū aliqd in in-

tima pte fundi ipsi⁹ vlcēris: p qd̄ ois eius cavernositas ex-
 purget. ¶ In sectione tñ scienda vel orificio. dicit. A. opz ut
 obseruet dispo mēbz de venis magnis artēris et nervis ne
 incidant: ut nō accidat patēti timor ex illo. s. de sp̄asmo vel
 fluxu sanguinis multo vel deperditione opōnis membris ad
 qd̄ nervus ille dirigebat. ¶ Et dicit Sal. ad glauconēz
 cū apueris aliquē locum et eū aueris qd̄ est ibi de sanie: caue
 tunc et semp ne apponas sup ipm oleū: aut aquā: s. cū ego
 lauacro plagas laua cū aq̄ mellis vel aceti tēperato vel vi-
 no solo: vel cū vino mixto cū melle: cū aut locus mudificat⁹
 fuerit et corruptio iā remota: tunc dicit Sal. ut posuit supra
 Rabi. fac crystere vel laua vlcus cū vino saltē: et deinde vng-
 uentum appone loco vlcē: et supra vnguentum spongiam
 nouam vino madefactā: et liga eam super. Et Alb. dicit. cry-
 steriza cū eo qd̄ facit nasci carnē: et est. ut accipias de emplō
 dyasacōn et dissoluas ipsum cum oleo ros. et vino stipnicor
 aut crysteriza cum alijs medicinis conuenientibus ad hoc.
 ¶ De curatione vlcērum ambulantiū corrosiuorū cūcro-
 forū et escaroforū. Cap. xxiij.



Arit Sal. et ponit. 13. pñ. sic. vlcera pceden-
 tia. s. p modū corrolionis tria sunt que
 his nobis occupant. s. ignis facit corrosio et
 formica. ¶ Si. n. vlcus in superficie tñ pcedit
 et in pelle de gñe est formice. ¶ Et vlcus qd̄ ap-
 pellat ignis facit illud qd̄ hz cicatrice. i. escarā secū et in-
 flūmatōne vehemētē in locis attinentibus: et vocat hoc vl-
 cus escarolum. ¶ Et corrolio noiat vlcus qd̄ pcedit in car-
 ne et non in pelle tñ et corrūpit. alia. corrodit ea. Et dicit. q̄
 corrolio est morbus cōpositus ex vlcere corrosiuo pcedētē
 et ex apate circūstante eadē. s. qñq̄ nō semp: et de gñe corro-
 sionis est vlcus vocatū a modernis lupus: et noli me tange-
 re. et dicit de eis in sequēti cap. ¶ Et vlcēris qd̄ dicit for-
 mica mā est acuta subtilis: cui⁹ signū est q̄ tñ in pelle pce-
 dit corrodēdo pacuitatē suā cū subtilitate substance eius.
 ¶ Sed corrolio. dicit Sal. sit ex humore acuto grossior ter-
 stal super acuitatē ei⁹ q̄ vlc⁹ pcedit et corrodit mēbz sana
 attinentia mēbz: dolēt. i. vlcērato et attēstā sup grossitiem
 māe qd̄ non erit in pelle sed in carne. ¶ Et vlcus escaroforū
 fit ex mā multe acuitatis tenētē modum. alia. mediū in mo-
 do substantie mōe faciētis ipz iter māz corroliois et formice.

Be cura

vlcē corrolioz. dicit. A. q̄ fiat abq̄z cardit-
 tare. i. dilutione. s. quāto citius fieri poterit tñ
 dilatio curatiōis est ex eis q̄ addūt in malitia hōz vlcē: ū
 humoz corrosiuoz: imo qñq̄ facit necessarium ambulatio
 corrolionis cū additione in malitia eius: ut scindat. mēbz
 in quo est corrolio et abscondat a corpore: talis curatiōis
 maxime incūbit: qñ a principio vel ex tarditate curatiōis
 malitia in mēbz in tñ imp̄sa est q̄ partē rectificari nō p̄t
 tūc enim p̄eligat q̄ mēbz illud post⁹ abscondat q̄ corro-
 sio pcedat et pueniat ad alia. ¶ Dicit Raf. 13. pñ. dico q̄ de
 pposito Sal. fuit q̄ in vlcēribus malignis et difficilibus: de
 quoz numero sunt corrosiua oī ingenio et studio cura fieri
 d̄z: ut educat q̄ dñans fuerit in corpe ex humonib⁹ p̄uatio.
 ¶ Item sepe factū: dato ēt nutrimento cōtrario ipi hūoi. ¶ Et
 Aui. dicit. q̄ vlcē canon in curatiōe vlcē corrosiuoz fran-
 dulētoz est ut mudificet corp⁹. s. ab hūore corrosiuoz fran-
 dūficet mēbz. s. cū corpus iā mudū fuerit cū vctōis. s. cum
 scarificatione sup ipm sanguisugaz imissioe: nā eūatione
 corporis vel p̄cularis mēbz mittētis humore acutū remo-
 uet eā antedētoz eūatiōe mēbz vlcērato remouet eā p̄iūcto
 faciēs corrolionēz est insup can. dicit. A. in p̄uatiōe cō-
 plōnia ei⁹. s. corpis vel mēbz mittētis: maxie ei⁹ mēbz i
 qd̄ est vlcus corrolioz: ut bōa sp̄bz in toto et mēbz mandātē
 inducat me amplū mā acuta mala regiet trāsmittura ad lo-
 cū vlcēris: et p̄lo ēt in ipso mēbz vlcērato rectificet: ut fiat
 p̄ae idoneū instm ad carnis regnationē et solidationē: et
 rectificadū est regimē ut sanguis bon⁹ et idone⁹ carnis gñā-
 tionē fiat

De medi-
 cinis inij-
 ciendis ad
 lauandū
 et exiccan-
 dum.

Ignis fa-
 cit corro-
 sio formi-
 ca.

Curatio
 rū vlcē
 bz cū v-
 loz abiq̄
 carditate

non fiat: q̄ cōp̄lo totius vel mēbris illā mām generantis est calida sup̄flue cōp̄lo ē in mēbro vlcērato: sicut ex acuitate humoris ad cū defluri acq̄ita est caliditas: ideo regimē tā per positionē q̄ per dietā d̄z declinare ad frigiditātē tantā q̄ tā regit sup̄fluitas et caliditas: cū enī debet ad grossitiē declinare v̄t opponat ēr subtilitātē humoris acuti corrosiui.

De medi-
cinali loca-
libus.

¶ Et dictis ergo p̄z q̄ medicīne locales pueniētes vlcērib⁹ corrosiuis debet esse exsecutivē ut humorē corrodētē consu- mant et debet ēē infusivē et inspissativē: et quantitatē: et ēē substantiā ipsius hūoris corrodētis alterēt: et debent p̄ci- pare stipiticitatē v̄t subz humoris ingrossent: mēbrū con- fortent et descensūz hūoris ipsius ad mēbrū p̄hibeāt. Et p̄o tanto. dixit Aui. q̄ melior curatio eoz. s. corrosiui. et ad ministratio stipiticoz exiccitiū et infusivē: sicut sunt cor- tices granatoy et lētes, et folia arboris masticior: semen ro- sap: et spina egyptiaca: et grana myrtib⁹. Ita. n. pueniūt em- plastrata et embroce ipsos cōferūt maxime si cōfortant cū aluminēz cōvenit emplastrū cū solis acetose et radicib⁹ et bullitiis cū vino. s. stipiticoz emplastrū cū bolo arme. p̄fecto cū aceto aut sirupo acetoso et cucurbita sicca adustaz et orno- glosa cū saulich aut folijs oliuay emplata. Et dicit. q̄ ceto- rū factū ex oleo ros. vel myrtino et cera, et succo plantaginis sanat vlcēra corrosiva. ¶ Dixit Pau. q̄ succ⁹ granatoy acti- doz coctus cūz melle p̄fert vlcērib⁹ malignis corrosiuis. ¶ Sal. dixit. q̄ postulaca mixta cū farina ordei supposita vlcērib⁹ calefactiuis que dubia suntine fiant maligna et p̄o cedētia p̄fert sicut sempivna et xga pastoria p̄fert vlcērib⁹ inflāmatiis calidis et herispile p̄cedēt: et sumach cū aceto su- perpositū p̄hibet p̄cessus vlcēz malignoy: et solatruz silue- stre inferens iuvamen cōvenit vlcērib⁹ p̄cedētib⁹ et ea cōbi- det: et folia oliue agrestis sicca suntine viridia cū melle mixta et cataplasma mixta cū farina ordei depascētia sa- nant: idē opas cinis ramos ei⁹. et cinis ossiūz oliuay eius superasperius. et cinis sarmientoy eius aceto infusus postea exsecutus cito cōsumit m̄z corrodētē: et si corrosio neruio fuerit cōcatat: et vtilis valde vlcērib⁹ corrosiuis est radix biao- tie trita cū sale et supposita: et est sicut vtile emplastrū factum de capillo veneris et capriaria. ¶ Dixit Aui. cōfert vlcērib⁹ corrosiuis cū q̄b⁹ nō est putrefactio embrocato facta cū aq̄ frigida. s. in circuitu vlcēris facta nō obinuit: q̄ eēt eis mor- dex et maxime cōpeteret q̄ in mēbro foret intēsa caliditas. Et notanter dixit Aui. si nō fuerit cū cū putrefactio: q̄ si cū corrosione et si putrefactio aq̄ frigida noceret sui humidita- te augēs putrefactionē. Et sicut dixit Aui. cōvenit eis aq̄ n̄r- ti et aq̄ ros. et aq̄ v̄ge pastoria: et embrocato cū vino stipitico si nō fuerit calitas intēsa cū aceto p̄mixto cū aq̄ rosap.

¶ De lupo et noli me tangere.

Cap. xliij.



Noli me tangere et lupo sunt ex vlcē-
rib⁹ corrosiuis depascētib⁹: et
sui p̄m eueniunt a cā intrinseca ex mā colerica
mala acuta venenosa q̄q̄ adustaz q̄q̄ non
adusta subtilis substantiēz q̄dā asserunt q̄ sit
q̄q̄z raro a melia adusta: et q̄q̄z raro a flate falso: q̄
sit a colera tale ap̄a est vehemēt⁹ dolorosus: et magis corro-
dens: et maiorē occupat locū: et q̄ sit a melia est minoris
doloris: et minoris corrosione et occupationis minoris lo-
ci: et q̄ sit a regmate falso tenet mediū inter p̄dicta in dictis
vispōib⁹: et colerici participat robore clarior maxime luxta
radicē eius: et melici participat nigredinē maxime circa cus-
pidē ei⁹: et factū a regmate falso participat liuedinē: sola
h̄ vlcēra cū antiquant liuescunt: vel nigrescunt et indurā-
tur et obstracant: et q̄q̄z eueniunt h̄ vlcēra post vulnera et
vlcēra alia: cū male curant et defluunt ad ea humores mali.
¶ Et noli me tangere a q̄busdam foimar vocat. Et differt
a lupo respectu mēbri cui occidit: nā noli me tangere d̄r q̄
occidit a mēto sup̄ius in facie v̄t ore naso et genio. ¶ Et lu-
pus d̄r q̄ occidit a mēto inferius: frequētius t̄n accidit in

nib⁹: et differt et s̄m quosdā in mā. nā lupo sit ex mā ma-
gis acuta ignita q̄ noli me tangere: et iō vehemētius: et cōl-
ter lupo plus corrodit in v̄to die q̄ noli me tangere in v̄no
mense: et inde est q̄ noli me tangere q̄q̄z p̄manet s̄m disposi-
tionē v̄nā p̄mensēs plures: et lente. n. crecit: et s̄m p̄m incipit
et postula parua: et sere per annū in sua gultate p̄manebit.

Cura

hoy vlcērū p̄mo verti d̄z ad cam v̄t abscondat: v̄t
gerat itaq̄ mā per plures dies: deinde euacuetur
cum medicīna educēte humorē peccantē: et reitetur plures
digestio: et cūatio s̄m necessitatē: et si videris necessarias fore
flōmā fac cam in lupo de basilica vel nigra. Et in noli me tā-
gere de sapbena. ¶ Et factis euacuationib⁹ exhibe plures
medicīnas fermentatas v̄t tyriacā vel nutritiā. Et q̄ rep̄-
tum est per experientiā q̄ herba linaria s̄m oēm modū admi-
nistratiōis eius cōfert bis vlcērib⁹. iō quidā exhibet opia-
ta cū vino decoctionis eius: et rectificat cōp̄lo totius et mē-
bri mandantis si q̄d est membrū mandans mām. ¶ Et dicit
ta sit: put oēm est in ea p̄cedētē: et deinde volūt q̄d q̄ lo-
tus scarificet: et sangulifuge supponant ei. v̄t quidā aliq̄
bibent scarificationē fieri in noli me tangere dicētes experi-
entiaz docere ip̄m nō esse ferro tangēdū. ¶ Et dictis cura-
tionibus p̄actis deueniēdū est ad curā vlcēris: et cauteriū q̄
dē cū igne est melior medicīna ipsius. q̄ si abhorruerit ip̄m
patiens: aut fuerit in loco q̄ nō possit cauterizari: tūc si q̄d
vlcus escarosum fuerit: tūc v̄t p̄m est noli me tangere re-
moueat: escara siue crusta ab eo cū pilo vel alio quouis mē-
e supponat ei medicāmen causticū. et dimittat donec suffi-
cienter ip̄essit. deinde escara inducta tollat: et si causticū to-
tam carnē corripit et alteratā amouerit bene est: et si nō tū-
retur donec tota remoueat: deinde curet cū linaria tritata
superposita. ¶ Quidā dicūt. supponat crusta amota rupto-
riū q̄d sic sit. in lixiulo facto de cineribus nucū v̄t me sicca
miscet: et incoquet puluis q̄ sic sit. x. salgema et cinerē vitū
antiquariū b̄n n̄cay: et attramētū et calcē viuā et tartar. opti-
me puluerisatū s̄m p̄tes eq̄les: de quo in lixiuio t̄n appona-
tur q̄ fiat mediocriter spissus: et tota nocte dimittat sup̄ loco
facta inunctione cū populeon in circuitu. mane remoueat.
Et si fuerit illuc aliq̄ escara siue pellicula cū rasorio tollat: et
tūc distēperet salgema tritū cū succo plātaginis: et fiat me-
diocriter spissus et supponat: et tūc sup̄ illo folia plātaginis
trita et modicū exp̄sa supponant: et ad v̄t m̄z supponat fo-
liū plātaginis int̄grū: pus t̄n locus lauet cū p̄dicto lixi-
ulo: et exicec cū p̄ano lineo veteri rarefacto. et ita fac per. 9.
dies mortificato aut totālī vlcēre apparebit tibi caro rubra
sine aliq̄ infectiōe infundēs guttas sanguineas: et tūc appo-
nat linaria trita cū toto succo: et die sequēti lauet loc⁹ cum
p̄dicto lixiuio: et exicecato loco sup̄aspas puluis factus de
ros. thure. et masticē: donec carne replat. deinde p̄solidet.
¶ Quidā dicūt se curasse h̄ vlcēra liniēdo: et frigidādo lo-
cū frequēter in die cū succo caulis rubei: et dicit aliq̄. q̄ si v̄-
cus linat sanguine alicui⁹ hois q̄ passus fuerit s̄le vlcus: et
postea sanat⁹ fuerit ab eo sanabit cū p̄prietate ineffabili q̄
est in eo: et aliq̄n asserūt succū linariē et plātaginis frequēter
sup̄infusus suppositis ipsis herbis etrinis sanare h̄ vlcēra
cū p̄prietate mirabili. ¶ Alij dicūt mirabile ēē exp̄mētū q̄d
sit sic. x. cinerē cerri. et decoq̄ ip̄z in bono vino albo vsq̄ ad
p̄sūptionē tertie partis: et de isto vino fiat lotio mane et sero
vsq̄ ad p̄fectā curationē: et facta lotiōe mane et sero sup̄aspas
puluis ossis hois p̄busti. ita t̄n q̄ sit d̄ osse opposito n̄b-
bro parieti. d. g. si sit vlcus in crure dextro fiat puluis d̄ osse
cruris sinistri cōbusto. arsenicū sublimatū p̄o die quo appo-
nit occidit fistulas et vlcēra cācerosa. noli me tangere: et s̄m
vlcēra: v̄t si h̄ vlcus fuerit in mēbro neruoso vel alio in q̄
verendū sit de medicamine multū acuto: tūc miscet arseni-
cum tritū cū op̄altre: q̄m ipsa frāgit acuitatē ei⁹: et p̄o tūc se-
cūri apponit dicit mēbris an q̄ p̄uēiat letio ex eo ad neruū
v̄t arteria: et p̄ouēbit t̄n reiterationē facē s̄z vlcēz exigētiā.

Nico. sermo. vij. 000

De cura vlcis putridis ambulantium.

Cap. xxi.



Vlcus putridū putrefactus siue putrefactus. et supra patuit. est de vlcere ambulatorio. et est aliqui purū et aliqui mixtū cū corione. Et repertū vlcus putrefactus sub duplici dispoſitione: quā hū vlcus non dū est putrefactus sed est in dispoſitione vt putreficat: aut et tendit in vltimū putrefactionis: et cognoscit per alterationē coloris carnis circūſtātis ad colorē malū lividū viridē vel nigrū et diminutionē sensus diuersa q̄ ea q̄ dolorē iſtere solebat ei nūc nullū aut valde remiſſū dolorē afferūt et quicq̄ est hū vlcus iam putrefactus iam incipit eius putredo ambulatoria pcedere corūptio carnis circūſtātē tūc aut putrefactio ei est ad huc pua et pax. pcedēs aut multa. et auget et pcedit et dilatat et cognoscit q̄ color carnis circūſtātis laz factū est nūlus et pua est sensu oinōtia q̄ nō pcepit dolorē si pungat: aut incidas et quotidie dilatat ad ptes circūſtātes ei. Et dixit Sal. et ponit. 1. 4. 2. 1. Natura vlcis putrefacta nō est fin nām vlcus diffiſilis solidationis: quā vlcera putrefacta incidunt. s; q̄ sunt diffiſilis solidationis: non trāseunt terminū ipsos. et vt ponit. 1. 3. 2. 1. dixit Sal. vlcus qd̄ appellatur putrefactus nō est de se ipse ppte vlcis sed est passio corūptio ab ipso vlcere accidit in plurib; mēbris. et subdit. attesta tur sup corruptionē vlcis putrefactus fetor inſeparabilis est. huius vlcis nō opz vt differat aut dilatat: qm̄ addit quotidie ad malitiā. Si ergo tale vlcus fuerit adhuc solū in via putrefactionis: tunc coipe munificatō aut mēbro mandante curet mēbrū in quo est vlcus vt scarificatione: et cū sanguisugis et rectificatione coplonis eius cū epithimatis et alijs. et cū admiſtratione regimīnis boni: et attēde oīgenio ad abſciſionē cauſe. Et n. dyp. in libro suo de vlcib; quotiēs nigrefcit locus attinens vlcem ex cū putrefactionis sanguinis. aut ex cū venas que ampliāt sunt deſuper: vt fluunt ad ipm̄ mēre patiētis hū nō ſanabit mēre prius curent ipſa loca que sunt circa vlcus. ſ. que sunt cū nigredinis et putrefactionis vlcis. Et ait Raf. 1. 3. 2. 1. dico vitanda sunt mollificantia in vlcere ppter putridū et ppe in mēbro calido. Scias enī dixit Sal. sup 3. 1. libri humos qd̄ coſtitio vlcis putrefacta pcorat penes aerem calidū et humidū: penes flatū venti meridionalis: eo q̄ in de corpus aptat ad illud. ſ. ad putrefieri. Ideo q; locū est patiētis hū vlcus in loco frigido et liccorē que perſtat ſeptētrio. et oū vlcus fuerit in via putrefactionis: opz vt defendatur vt phibeat putrefactionē cū reb; frigidis et liccis q̄ hnt vir tutē phibendi eā. Et ex cōferētib; in hoc caſu. dixit Sal. 1. 2. ad Glaucōnē est farina ordei cū aceto mixta et farina ſagine mixta cū melle. et farina fabar cū aceto et melle aut ſirupo acetoso. et ex eis sunt aliqui troſci. deſiccātes et ſal: et h; Sal. ſlos barbe p̄cine. aſ. ſungus herbe. ſ. p̄cine. ſ. p̄oſtidos cōuenit vlcib; putrefactis: eo q̄ virtus ei est deſiccatiua. Et ait Sal. auricula muris. ſ. anagallus p̄fert mēbris putrefactis et phibet putrefactionē eo q̄ deſiccāt ſine punctione per ſe tū ſuppoſitas aut cū vino trita et nītro et melle. Et dixit Sal. et ſil: dixit q̄ p̄pericon h; deſiccare oē vlcus et iō tritū et ſuppoſitus vlcibus putrefactis mollibus et inflatis ſanat ea. Et dixit Sal. et ponit a Rabi. in. 1. 5. 1. particula. cū mēbrū egrotās viſcit liueſcit. aut nigrefcit ſcarificamus et extrahimus inde ſanguinē. et apponimus ſupra locū ſpongiā ſiccā. et illud cū medicinis exſiccātib; medicamur: et si neceſſariū fuerit exſtrahimus ſanguinē iterato. ſ. ſcarificādo et nō ſolū iterato ſed et pluries h; neceſſitatē. Et ait Aui. dixit. qm̄ corūptū. ſ. in corruptionē tendit qd̄ est in circūſtā vlcis: qd̄ est qm̄ viridēſcit et nigreſcit: tunc cura illud cū ſcalpel latione et extractione ſanguinis ex loco: ita q̄ et cū vlcis deide adhibere ei ſpōgias ſiccas: et deide medicinas exſiccātes.

Et cura huius vlcis nō opz vt differat aut dilatat: qm̄ addit quotidie ad malitiā. Si ergo tale vlcus fuerit adhuc solū in via putrefactionis: tunc coipe munificatō aut mēbro mandante curet mēbrū in quo est vlcus vt scarificatione: et cū sanguisugis et rectificatione coplonis eius cū epithimatis et alijs. et cū admiſtratione regimīnis boni: et attēde oīgenio ad abſciſionē cauſe. Et n. dyp. in libro suo de vlcib; quotiēs nigrefcit locus attinens vlcem ex cū putrefactionis sanguinis. aut ex cū venas que ampliāt sunt deſuper: vt fluunt ad ipm̄ mēre patiētis hū nō ſanabit mēre prius curent ipſa loca que sunt circa vlcus. ſ. que sunt cū nigredinis et putrefactionis vlcis. Et ait Raf. 1. 3. 2. 1. dico vitanda sunt mollificantia in vlcere ppter putridū et ppe in mēbro calido. Scias enī dixit Sal. sup 3. 1. libri humos qd̄ coſtitio vlcis putrefacta pcorat penes aerem calidū et humidū: penes flatū venti meridionalis: eo q̄ in de corpus aptat ad illud. ſ. ad putrefieri. Ideo q; locū est patiētis hū vlcus in loco frigido et liccorē que perſtat ſeptētrio. et oū vlcus fuerit in via putrefactionis: opz vt defendatur vt phibeat putrefactionē cū reb; frigidis et liccis q̄ hnt vir tutē phibendi eā. Et ex cōferētib; in hoc caſu. dixit Sal. 1. 2. ad Glaucōnē est farina ordei cū aceto mixta et farina ſagine mixta cū melle. et farina fabar cū aceto et melle aut ſirupo acetoso. et ex eis sunt aliqui troſci. deſiccātes et ſal: et h; Sal. ſlos barbe p̄cine. aſ. ſungus herbe. ſ. p̄cine. ſ. p̄oſtidos cōuenit vlcib; putrefactis: eo q̄ virtus ei est deſiccatiua. Et ait Sal. auricula muris. ſ. anagallus p̄fert mēbris putrefactis et phibet putrefactionē eo q̄ deſiccāt ſine punctione per ſe tū ſuppoſitas aut cū vino trita et nītro et melle. Et dixit Sal. et ſil: dixit q̄ p̄pericon h; deſiccare oē vlcus et iō tritū et ſuppoſitus vlcibus putrefactis mollibus et inflatis ſanat ea. Et dixit Sal. et ponit a Rabi. in. 1. 5. 1. particula. cū mēbrū egrotās viſcit liueſcit. aut nigrefcit ſcarificamus et extrahimus inde ſanguinē. et apponimus ſupra locū ſpongiā ſiccā. et illud cū medicinis exſiccātib; medicamur: et si neceſſariū fuerit exſtrahimus ſanguinē iterato. ſ. ſcarificādo et nō ſolū iterato ſed et pluries h; neceſſitatē. Et ait Aui. dixit. qm̄ corūptū. ſ. in corruptionē tendit qd̄ est in circūſtā vlcis: qd̄ est qm̄ viridēſcit et nigreſcit: tunc cura illud cū ſcalpel latione et extractione ſanguinis ex loco: ita q̄ et cū vlcis deide adhibere ei ſpōgias ſiccas: et deide medicinas exſiccātes.

Et si nō potuſſet mēbrū defendi a putrefactione. et iam

incipit putrefactio. tūc medicine predictę sunt debiles: et opz vt remouētib; q̄ iam putridū est: vt phibētib; ipſius perambulacionē curatur. Et dixit Raf. in diuisionibus. in vlcibus que sunt putride carnis est neceſſariū vt curatio fiat cum vnguēto viridi: et corrodāt qd̄ iam est putridū. medicina enim cōpoſita ex flore arſo. et cera et oleo. dixit Aui. est bonas qm̄ mundificat. ſ. carnē iam putridā vt phibent mor dicationis ſuperſtuitatē cera et oleū. et ideo in hac re ſita medicina exiit ſēperata: q̄ si per hoc qd̄ putridū est nō remouetur viridū est fortiorib; et vnguēto egyptiaco et ſimilib;.

Et si hū vlcera ſerpentia et dilatantia facta fuerint: dixit Sal. 3. cathagnis et ponit a Raf. 1. 5. 1. particula. indigent curari fortissimis medicinis et multotiens hū vlcera nō curant nisi cauterio ignis. Et dixit Aui. si videris vlcus q̄ perambulēt de vno ad altum tranſiens locū: et corumpat carnem cito ei ſuccurrere in adendū: aut cōburendo carnem anteq̄ multū dilatat. Et Raf. in diuisionibus dixit. qm̄ ſient vber mentionis putrefactionis tunc cura cum medicinis acutis.

Et ait Aui. dixit. cū hū vlcera ſupfluunt in corruptione ſit neceſſariū. vt cōburant cū cauterio cum igne: aut cum medicamine acuto: aut cō inclusione: vt nō remaneat nisi caro ſana. Simile itaq; dixit ipſe q̄ putridū est medicamen mittat acutum ſicut calcantū: et alderes. ſ. colcorat: et arſenicū et calx: q̄ si nō ſuffecerunt ad curā neceſſariū est vt cū igne fiat. Et dixit Raf. 1. 3. 2. 1. cū putrefactio fuerit fortis et magnā: tūc neceſſariū est deſiccationē fortis: nō erit aliqd̄ forte deſiccationis: nisi fuerit calidū ſicut ſunt calide medicine: quoniam hec phibent de eis putrefactionem mirabiliter et valde. de quibus medicinis est aqua piſciū ſalio et decoctio pino rū. Et dixit Diof. q̄ ſemē radicū poſitū in emplō cum acetō eucllet vlcus putrefactus. ſ. carnē putrefactā vehementer et ſolia porri p̄pue nō trāſplantati trita cū ſale et ſuppoſita ſubſto exiccant vlcera ſicut cauteriū: et ſel taurinū mixtū cū melle cōferet ea. Et dixit Sal. 2. ad Glaucōnē. vlcera fortissimā q̄bus est putredo indigēt fortissimis medicinis: quas virtū adeo fortis ſit: ſicut vno ignis: ſicut est terra frigidigena vltreolū vltreolū auripigmētū et calx: et his vlcib; pluries adhibemus ignē cū ipſe medicine deſiciat ab opōnib; ſulo vlcis ſuas in ipſis vlcibus emittētes. Et dixit. si caro corūpta nō fuerit tota ſil ferro abſciat ſi vltus patiētis fortis fuerit. si nō debilis in plurib; vlcib; tollat. Si aut multū fuerit auſerat nō tota ſil. ſ. ſ. patiat in plures vlcēs: si virtū cōſtās fuerit: et hoc ſiue ferro ſit ſiue medicinis: ſiue p̄t; ferro et p̄t; medicinis ſiue cū igne. Et dixit Sal. si mutatio coloris que oſtēdit corruptionē forte multā inſinſecus pene trauerit: q̄ multa ſit caro q̄ corūpta est. opz vt p̄t; ſil. ſ. et nō ſeſtines: ſed in gras an debes. ſ. totā abſcindere ſil. ſ. ſ. ſ. curabis eā in longo tēpore: q̄ in plurib; vicibus ferro. aut medicamine acuto. hoc ſil. ſ. cū ferro vel medicamine. dixit Sal. ſm̄ voluntatē inſirmi faciendū est. ſ. ſm̄ q̄ ipſe elegerit ſiendā ferro: aut medicina. Quidā cū ferro pati nolētes moriunt longo tēpore cū medicina curari. et qd̄ ecceſſio. inſinſionē cū ferro libētius eligūt. Et dixit Aui. fortis ſit neceſſariū in cedere mēbr; vt ſaluet. ſ. reſidū a corruptione ſua et quoties incidas totū mēbr; qd̄ putrefit. dixit Sal. 3. deinge. ſani. fiat pro cautela vt coquat cū igne in radice ei: aut curet cū medicinis inſinſiis. Et dixit Aui. q̄ ſi putrefactio fuerit p̄t; cū coruſione: tūc aqua maris cōpetit frequēter ſupinfuſa aut cū mēbrū retinet in ea. et caprellū confert ſil: et caro piſcis cōtrita et ſalita cū p̄a q̄ntate mīce panis. Et Emplm̄ vſile valde vlcib; putrefactis. Et Atramētū rubi. 3. xxx. aluminis et corticū granatorū. añ. 3. xvi. iuris et gallarū. añ. 3. xxxij. cere et olei antiq̄ q̄ntū ſufficit. Et dixit Aui. q̄ conueniunt embrocis cū aqua exiccationis predictis: et tūc maxime conueniunt embrocis vel criſterifatis qm̄ cū dictis vlcib; eſſent carne vel abſciſiones. Et dixit. cū ſup iſta vlcera et alia ſilā adminiſtrant medicine opz vt diſtans diebus

aliquotiq; vlt; ad 3^m dicit; vt supra patuit, q̄ non soluant; vt magis ipumere possint et dīcare et putrefactionē phibere.

De cura vlcis difficilis solidationis. Cap. xxvj.



Cura vlcis q̄ vlcera difficilis cōsolidationis absolute supra sūt pter corrosi-
ua et putrida: q̄ sūt sup. alia ab vlcis corro-
dētis et putrefactis: sicut est cōe pter ppiu-
q̄ sicut supra patuit: q̄uis putrefacta et corrosi-
ua sint vlcera difficilis solidationis: nō sūt puerit q̄ oia vl-
cera difficilis solidationis sūt corrosiua vel putrefacta.
ambo enī ista sūt ambulationis: s; cū vlcis difficilis sol-
idationis: q̄q; nō est ambulationis sūt s; dispōnē suā per
aliq̄ spatiū: et itē dixit Aui. vlcera difficilis solidationis:
q̄m nō opz vt ipsa sint incedētia. alio sūdātia. i. pfunda et vi-
tulēta. sūt. n. fistule vlcera difficilis solidationis abq; con-
uersione, et omnia vlcera maligna et fraudulenta sunt de ge-
nere vlcis difficilis solidationis.

Et cura vlcis difficilis solidationis tribus cōplet ge-
neralib; intētionib;. et pma eap est ad absin-
dendā cām ipsius difficultatis: et tū tam scdm̄ cas. 1^o est ad
replendū ea carne. et 2^o est ad solidandū ea. Et impletio
ne pme intētiōis. dixit Aui. cām. in curatione hor vlcis est
vt si cā ei fuerit calida cōpōnis rectificet; aliqd fuerit imā-
lis sicut dicit in ca^o de cura vlcis cōpositio cū mala cōpō-
ne: et si fuerit malis eiū mā peccāo. Et dixit Hipp. et ponit.
14. pti. laxatio facta cū medicinis puenit maiori parti vl-
cū in capite et vtre et articulis: et vlcis que dubia sūt ne cor-
rumpat et corrodāt; q̄ incedūt et extēdunt et vlcis q̄ lōgas
durabilitatē faciūt: et vlcis q̄ extimat medic; relinquere pp
difficultatem et diuturnitatē curationis: q̄m h oia et eis sitis
medicinas plaxationē et vomitū. et Sal. dixit. docuit nos
Hipp. in his vbi q̄ laxatio vtris, et vomit; puenit oib; vl-
cerib; crudelitatis vebemētis. Et Raf. dixit in diuisiōib;.
In vlcis difficilis curationis: et malis indiget hīs ea sōia
et solone vtris, et si fuerit cā difficultatis malitia sanguinis
stōmet et mūdificet cū mūdificatib; et clarificatib; sangui-
nē. Et dixit Aui. ponat eoz tib; q̄ gñet sanguinē bonū
parraliū illi in q̄litate reddere ipm malū: cū fuerit paucitas
sanguinis fiat multiplicatio ei cū dilatazione in cibo bono:
v; et sumi cib; bon; vt bon; gñet sanguis, et in tāta quāti-
tate qua tātū de sanguine gñet q̄ sufficiat gñoni carnis ppo-
replone vlcis. Et si cā fuerit mollificatio. i. virulencia: et
sordidatio vlcis curet curationem mollitiei et sordiditiei. In vl-
cerib; n. malis. dixit Sal. et ponit. 13. pti. q̄ vt sit hūiditas
mala et plures erit. cū eo sordiditas supabūdas. posuit Raf.
ibidē fm Sal. in administratione puluer; ericātū et abster-
gentiū in his vlcis. Et dixit. quonīs abstergere volueri-
mus aliquem puluerē. debem; attēdere cū ipso. mūdifica-
tione et pparatione et absterfione cū pāno leni: deinde reple-
ta ei cōcauitate cū medicamine supponat ei vng; vt alio. et
supra vng; ponamus pannū fm modū eius: et supra pānaz
ponam; spōgiā infusā in vino et aqua, et postea et infundi-
mus de aq̄ frigida nō q̄ dissoluat ligaturā ligaturā tñ facie
mus dignā. s. pti. puenit expurgationi vlcis: et quol; trī-
duo eā dissoluem; et facta dissolutione nō mittat aliq̄ aq̄ in
eas: sed solū abstergam; vlcis cū panno iā dicto ad mūdifi-
candū ipz de erugine si tibi fuerit. Deinde reterādū est medi-
camen s; opportunitatē. Et Inq; Judas. vlcera sordida ha-
mida que nō pnt desiccari et mūdificari curat myrrha aloes
rhūs san. ora. sarcocolla balaustia aristo. et yreos cū pulueri
ganē et puluis ille supaspērgit mane et sero. Et Unguentum
vile q̄ mūdificat vlcera et replet ea carne. s. yreos et aristo.
an. 3. iij. terant optime et misceant cū tanta q̄ntitate mellis q̄
ea glutinet et in formā vngueti adducat. Et si cā fuerit. dixit
Aui. malitia dispōnis accidētis ei q̄d pñet cū eo de car-
ne. vt q̄ sit in via corruptionis aut iā inceperit corrumpi et
predat corruptio. tū curet sicut dictū est. i. vlcis putre-

factop. dixit Raf. 14. pti. hoc est medicamen ad sanandū vl-
cerā q̄ nō potuerūt alie medicie. s. vitreoli rubei. 3. xxx.
aluminis. 3. xij. calcis vine. 3. xv. pfidie. 3. xv. thuris. 3. xxxij.
gallap. 3. v. cere. 3. c. xx. old. 3. c. xviij. pinguedinis vitulop.
3. c. xx. incorporent more vngueti. Et sūt si fuerit cā ei cor-
rosio cura fiat sicut dictū est in caplo vlcis corrosiuorum.

Et dixit. dixit alumen mixtū cū fece aceti et galla partibus
qualib; corrosione curat et phibet eā. Et Paulus ad corro-
sionē cū caliditate et pferit māmullis et gigiuis et aurib; si in
eis accidāt vlcera maligna. s. vini pōici rotu. xxx. sumach
piciatop. pellū rotul. i. nucis cypressi rotul. i. galle imature
et cassiel. an. rotul. 5. infundant in vino illo p. x. dies: deinde
decoquant; tādiū donec fiat ad modum mellis et reuertet; et
vtendū est eo in istis vlcis: et quoties ericet humectet
cū vino. Et Raf. dixit. aut cū aceto. Et dixit Aui. si cā fue-
rit vitis ambulationis. s. varix icide eā et fac currere sanguinē
eius. et cura eā sicut in suo caplo dictū est: q̄m hoc faciēdo
multoties facit q̄scere illud. i. vlcis difficilis solidationis:
vnde curat et sanat. Et si cā fuerit repletio eius vitis hūe
varicis: tū incipe cū stōmia et cū one ipsius hūiois melici si
assuerit: deinde obuia viti et fac currere sanguinē ex ea q̄tū
tibi possibile est: et nō retineas ipz vt nō accadat ex obuiatio-
ne sua ad sanguinē q̄d deterit; est vlcis pmo: q̄d aliq̄ acci-
dit si sanguis malus in varice et remaneat et cūto sanguine
vitis. et eo curato curet vlcis q̄d erat difficilis curationis.

Et si cā fuerit obstracōitas aut fistula cura ipz sicut in ca-
plo fistule dicit. Et si cā fuerit corruptio ossis q̄d sequit
ipz incidem; et detegemus ab osse. illud q̄d supra ipz est ex
carne vel pānticulis vel alio, et si fuerit possibile auferre illud
cū fricatione faciem; et subtilr ingremus et si nō fuerit illud
pole tū incidem; et faciem; q̄d in eo corruptionis ossis di-
cet. Et si cā fuerit supadditio carnis abijciat; q̄d ex ea est
supflū: et sūt quecunq; fuerit cā difficultatis solidationis
alia ipsi opponat cū eo q̄d abijciat eā. Et dixit Aui. q̄ Sal.
dixit. q̄ q̄ putrefiūt vene et antiquat ista putrefactio: tūc
de eo q̄d certū est. s. et rectus in cura est vt currat sanguis ex
ea fm q̄ntatē que licita est in eis. Dixit. q̄ curfus sanguinis
o; esse multus: q̄ ex antiquate putrefactio illi extimat; q̄d
corruptio et alteratio puenit vsq; ad multitudinē sanguis
existētis circa loca vlcis q̄ totus o; cūari ne remanēs fm
preatēp augeat in eo corruptio et ipediat solidationē vl-
ceris: ille tñ multus sanguis o; extrahi subito vel paulatine
fm licētā sumptā a picularib;. s. s. tute et alijs. Et Aui.
posuit multas medicinas simplices et ppositas pferētes vl-
ceribus. difficilis solidationis fm plures dispōnes eoz:
maxime fm magis pducētes et eas q̄ fm plm eueniūt qua-
rū q̄dā sunt multe absterfionis: et que dā sunt corrosiue sup-
flue carnis et humiditātū corruptariū, et tu eligere debes ex
eis illas que in dispōne tui vlcis pueniunt. Et dixit et go
Aui. q̄ medicine pparate ad difficultatē solidationis in do-
minantibus dispōnib; sunt sicut scoriz eris: et flos eris ada-
stus et nō adustus: et scoriz ascebratā et scoriz relique ferri,
et glutinatio auri, et siāt ex eis cerota et colcotar et dragan-
tū: et que sunt eis similia cū reb; phibētib; attractiones ad
membū si fuerit sicut sūt alumē et galle et radix draguntē
magis subsidium est vlcis: ma'itiosis magnis cū ptusa
vel puluerisata superapponit. nā purgat et mūdificat ea sor-
titeret folia talsi barbasti auroli. i. pferētis flores aureos
maligna vlcera ad sanitatē pducunt q̄ coquunt in vino: et
deinde additur mel et sit ablutio eoz: cū ipso vino et catap'a
simato cū ipso solijs. et folia bedere ptusa pus i vino auste-
ro decocta et supposita vltima sūt vlcis: malignis ma-
gnis. et folia herbepagane: que herbarotūda nostro ydior-
mate vocat; pti et supposita pferūt vlcis: malignis et
antiquis: et succus eoz infectus est fortius pferēs: dixit Sal.
q̄ plumbū vstū est de melioribus medicinis ad sanandū vl-
cera difficilia. Et filagoz dixit. q̄ ipz bonū est vlcis:

Tico. sermo. vij. 000 ij

Si fuerit
pp malis
oplonis.

Si fuerit
pp malis
ad sūguis

Si fuerit
pp virulē-
tia et sordid-
tatem.

Si fuerit
pp corru-
ptionem
aut corru-
sionem.

Si fuerit
pp vari-
cem.

Si fuerit
pp bñr;
colitaz. m
aut fistula
aut corru-
ptionem
ossis.
Si fuerit
pp addi-
tionē car-
nis

Ad dicit
pucitio.

Signat,
de mendo
ad lega/
mentis.
Signat
causam
causam.

ad suprac subfiste conficiant ad aliqd mēbr nobile nō
d3 curari cū ferro oio: aut si curat cū eo cura eā studio ⁊ cau
tela. **C** Dicūt. q̄ puenit ad neruū magnā venas vel arterias
magnas incisionē ⁊ cauteriatiōē nō tolerat: fistula q̄ per
uenit ad pncipale vel nobile nō tolerat acuitatē medicinarū
q̄ necessarie sunt in curatione eius: qm̄ nocu^m qd̄ ex eis pue
nit ad pncipale vel nobile mal^u est iuuamēto qd̄ ex eis pue
nit ad fistulā. ⁊ alia ē fistulay que ad alia terminant mēbra
cū l3 sit polio nō est tñ facilis nisi ipsa recens sit ⁊ in carne
tñ terminet. hec. n. fm̄ Auic. est facilis curationis. Antiquē
dō fistule. dixit ipse. quap̄ p̄cauitates iam p̄fundate sunt in
carne vebemētē sunt difficilis curationis. ⁊ cā difficultatis
curationis eap̄ est: q̄ in curatione earū est necessaria acce
ptio ⁊ amotio totius cōcauitatis ei⁹ infiltrate ⁊ indurate cū
incisione eradicatē ex laterib⁹ ⁊ circūquaq̄ cū nouacula vel
rasorio seu alijs infirio: aut cū cauterio cū igne aut cū medi
camine acutorē istud est p̄cauū ⁊ inquietū: q̄ quocūq̄ dicto
rū modop̄ fiat est molestum ⁊ suspectum.

Et cura fistulay duplex est vera ⁊ recta. ⁊ est illa mediā
te qua accipit ⁊ amouetur tota p̄ corrupta
vel infecta carnis vel ossis. ⁊ ista puenit tam antiqua q̄ recē
tā. Et alia curatio est mendosa qua mediante exiccat fistula
interius: cōsolidatur exterior: l3 nō cōsolidet interior: si
ha conuenit antiquis fistulis. Et dixit Auicē. fortasse sūt qui
dā qui eligūt mēdosam: sunt declinatioes ad hoc vt rema
neat fistula cū eis: tolerat nocumenta eius potius q̄ vt pa
tiant^r eius curā. **C** De cura recta. dixit Albuc. cū steterit sta
tione vera sup̄ cognitiōe fistule: q̄ est de recipientibus cu
rationē q̄ est in loco saluo longinquo a iunctura ⁊ neruo
vena ⁊ arteria: ⁊ alijs que dicta sunt: tunc perge ad curatio
nem eius. Et curatio duo triplici perficitur instrumentis
scilicet: dieta potione ⁊ chirurgia.

C Et dicta qd̄ cōsistit in curatione omniū bonetatiū. ⁊ ge
nerantiū humorē ad locū fistule ⁊ defluentē. maxime autē vi
tanda sunt omnia cibaria flegmatica. dura ⁊ indigestibilia ⁊
malop̄ chimop̄ generatiua ⁊ cōsistit in vfu cibop̄ ⁊ potius
euchimop̄ qui laudabiles generant sanguinē: qui sūt pau
ce q̄ntitatis donec fistula mortificata fuerit. post aut̄ ei⁹ mor
tificationē cū iam tēpus regeneratiōis carnis aduenerit.
tūc ipsop̄ cibop̄ quantitas augeat^r moderate tñ donec carne
repleta fuerit ⁊ exinde ad dietam redeat consuetam.

Potio: **C** Potio hō duas h3 gñales intētiōes. quap̄ vna est ad cor
pus totū siue ad mēbrū mandans si qd̄ assuerit. **C** Et 2^a est
ad mēbrū patiens fistulosū: ⁊ pma qd̄m cōpletur cū eūne
corporis ex humiditatibus malis ⁊ euctione ois humoris
defluentis ad membrū patiens ⁊ ipsius diuersione in quo
cūq̄ mēbro corpis p̄ctus fuerit: ⁊ in rectificatione mēbro
rū nutritiū op̄. ⁊ pprie epatis vt bonus sanguis generet^r.

C Tertia dō intētiō gñalis in quatuor partis intētiōes: q̄
pma cōsistit in cōfortatione mēbrū patiens vt nō recipiat. l3
repellat mās fluentes ad ipsū. **C** 2^a cōplet in eradicatione
totius corrupti ⁊ infiltrati ⁊ indurati taz ab officio ei⁹ q̄ a
p̄fudo. **C** Et 3^a p̄stiri replēne loci p̄caui mūdificati carne.

C Et 4^a in eius cōsolidatione ⁊ cicatrificatione. **C** Et pma q̄
dem toto processu cure fieri ⁊ impleri pōt. 3^a vero ⁊ 4^a non
nisi post p̄fectā impletionē scōde. **C** Et pma qd̄ complet cū
panno infuso in vino rubeo stipitico in quo decoctē sunt nu
ces cyperi aut folia eius in circūto loci fistulati appositos
⁊ sepius renouato aut inungendo in circūto loci ipsius cū
vnguetō facto ex bolo armeno terra sigillata ⁊ vino stipit
icosit cū eisde lutiis p̄mixtis cū olo ro. ⁊ masticino. **C** 2^a hō
implet cū exiccātib⁹ virus ⁊ abstergētib⁹ sordē a fistulis in
p̄mis: ⁊ postea cū medicis acutis corrodētib⁹ qd̄ est in fistu
la ex carne mala: ⁊ tā de exiccātib⁹ ⁊ abstergētib⁹ q̄ ē de
acutis corrodētib⁹ debēt eligi medicis fortiores ⁊ debilio
res fm̄ recētā ⁊ antiquatē fistule. etenim in antiq̄ exigunt^r q̄
fortiores. ⁊ in recētā sufficiūt q̄ debiliores existūt: tñ in antiq̄

quis ipressio in carne facta est magis: ⁊ inde est magis indu
rata ⁊ obstracata ⁊ in oibus ip̄is medicis ingentiūduz est vt
perueniāt vsq̄ ad fundū fistule intrōmittēdo eas in fistulas
rectā cū tēta. in obliquā hō ⁊ cauernosaz cū clysteriatiōe
fm̄ q̄ p̄ctū est. in ea⁹ inuū ⁊ abscessiōnū: ⁊ tū qd̄ scis medi
cinas exiccātes virus ⁊ abstergētes sordes ex cap^o vlcep̄ vi
rulentop̄ ⁊ sordidop̄. **C** Et de exiccātib⁹ cōueniētib⁹ ad fi
stulas dixerūt Sal. ⁊ Dio. est plātago: cōsolidat. n. fistulas ⁊
oia vlcera antiq̄ ⁊ būida. ⁊ est in b̄ melior oib⁹ alijs medici
nis: qm̄ h3 in se siccitate nō pūgēt q̄ delicat sine mordica
tione. ⁊ h3 friditate nō pueniēt ad viā stuporis qua repel
lit fluentes mās: ⁊ exp̄tita cognouit ei⁹ opōnē vtilē in fistula
nō antiq̄: ⁊ qd̄ dñt. q̄ succus plātagis nūnotis in fissis fistu
lis est vtilis valde ⁊ in paucis dieb⁹ mirabilr opaf. **C** Et d
vñr opantib⁹ est lxiuū factū in cinere ramop̄ sic⁹ vel q̄r⁹
aut folio ei⁹ ⁊ radix filicis. ⁊ pp̄ie illi⁹ q̄ multū est rubea
cū puluerisat ⁊ int^r potit^r vñr opaf. **C** Dixit Rabi autē
cōpulsi. p̄. gūmi oliuay ⁊ p̄cipue siluestriū: ⁊ aloes succorū
n. an. p̄res cōles: ⁊ subtilr q̄tū polē est cōteret cū succo fo
liop̄ p̄lici ⁊ sumitatu ei⁹ opte incorpore ⁊ terendo sū in morta
rio ⁊ mortariū si eēt plūbeū eēt meli⁹: ⁊ fistule imittunt^r iquū
p̄fert. **C** Dixit Ras. 13. p̄ti. hoc est medicamē qd̄ dēiccat fi
stulas ⁊ vlcera mollia. p̄. cinerē corticū onop̄ ⁊ vitriolay ⁊
cortices granatop̄: ⁊ bñ ea tere ⁊ oleo labia fistule perūget
⁊ puluerē p̄dictū sup̄sp̄ge mane ⁊ sero. **C** De approxima
tione aut̄ abstergētiū. dixit Ras. ibidē autē Sal. nō debent
separi a fistulis medicis cale cū fricatione labiop̄ eap̄ cum eis
dū videbit^r in interiori fistule aliq̄ ps alba. aut videas eā mo
dice sensibilitatis. ⁊ hoc secuto iponaf ei⁹ vng^m bñs vim ab
stergēdi sordē mēta q̄ntatē ip̄i⁹ ⁊ modū difficultatis sen
sibilitatis ei⁹. Et dixit. ip̄o3 fricari intrinsecus fistulay op̄
me cū tallo iuoluto pāno aspero. deinde succus comop̄ im
maturop̄ cōp̄elsoy iponaf eis: qm̄ desiccet ⁊ p̄stebescere fa
cit eas. dū hāt ad modū sanitatis. qm̄ corrodēt carnē malaz
ipsay. **C** Dixit. Dios. q̄ folia nialue masticata cū sale mixta
et supposita: et sint cruda mūdificāt fistulas: et post mūdifi
cationē suppone ea sine sale et cōsolidat eas. **C** Quidā dñt
exp̄tissimā fore radicē laureole dēiccatā et puluerisatā cū re
plet^r officiu fistule illo puluere: aut cū misceat^r cū melle. et in
modū lacinij intrōmittat. **C** Et alijs dñt. exp̄tissimā fore radicē
cāne sume eū et mūda et ericcat: et sicā in superficie radet
deinde egrū stare fac donec p̄res fistulate bñ calchiāt. Deinde
foramē fistule illa rasura repletet suppone folia ebuli calefa
cta et dimittet eū vsq̄ ad. x. dies: tūc lana fistulā cū vino et
ericca cū pāno: et iterū calefac ad ignē: et rasura predicta re
ple et folia ebuli suppone calefacta: et sic muta de. x. diebus
in. x. dies. **C** Et Sal. qd̄ dixit. et ponit 14^o p̄ti. q̄ acetū ol3
et litargiriū sumant vlcera difficilis cōsolidationis: et fistulas
oēs magnas cōcauas. in quap̄ viscerib⁹ nulla sit caro sordi
daret q̄ sumarie sanāt oia vlcera magna et pua. Et Alir Ras.
ego cū eis sanant vlcera grossa et fistulas et sanata sūt per es
in tpe in quo despabat^r sanatio eap̄ fieriet cōponunt^r sic. p̄.
acen. vini electi fortissimi p̄res. iij. olei vetustissimi p̄res. iij. li
targiriū p̄tē. j. feras litargiriū in mortario cū aceto donec dis
soluas. deinde ponant^r cū oleo in olla et coquant^r p̄ totā oīē
integrā donec ingrossescat et fiant ad modū picis viscosum
migrū et relucēs: et tūc reseruet^r in vñr p̄t ex eis fieri ten
teat intrōmittiet p̄t extēdi sup̄ p̄tia et supponi vlceribus
exteri⁹ et Bulli. hoc posuit in ea⁹ d fistula lachrymali. **C** Et
lotio qd̄ fistulay mirabilr exiccat fistulas et vlcera tepefa
cta cū aq̄ vitis solat^r in qua infuse fuerint medicis exiccat
tes. **C** Et dñt qd̄. mirabile videbit^r sicēt in abis puluerē
centauree minoris in fistulā mittere lōgo tpe. **C** Et dñt ex
pertū fore in sanatione fistulay supponere eis ab eē sine ten
ta emplm̄ factū de folijs sambuci tepefactū. **C** Et dñt: et
pertū fore fistulā vsq̄ ad fundū eius infundū vino veteri in
quo decoctē sint radices celandonie contuse donec remaneat

Dicit

Potio:

Exorta
tio mēbrū
a receptio
ne mēbrū.Exadica
tio corru
pti ⁊ idu
rati in fi
stula.

pare 3^o. Et sic ut vult infundit in fistula quondam vsq; ad fundum eius succu pimpinelle et ipsas herbas sic paritas desuper imponit. Et sic ut in fistulis recitib⁹ expit fore sepe nutrire i fistulas succu vge auree et rapistrelli mixtos et herbas ipsas tritas desuper ponere. Ad qualem hinc coloris sapienter mirabiliter valens in excretionem fistularum cu ex ea intus infundit amputat et oes paritum a fistulis et alijs vlcerib⁹ oib⁹ et sagittione sebel et pannoy ab oculis. Et calis vine. 3. ij. pistent et incorporant cu lib. ij. aq. clare et ponat in bacili in quo cu baculo fere p hora bn agitet et circuducat: deinde dimitte ea, retidere donec clarificet et sic. Et aqua illa clarificata et imitte in ea viridia eris optime puluerificati. 3. ij. deinde. Et salis armoniaci frustu vnu integrum qd sit poderis circa. 3. j. et duc ipz manu fricando in bacili mudo. an. pap. ipz⁹ aq. infundit: doiz sic odec tota illa aqua supinfundit. fiet. n. coloris asulei valde pulchri. pone ergo tuc ea in vase vitro et vsui referua. Et silib. dixit. q. puluis cicadap imillus fistulis semel in hebda ericcat eas. Et dixit. ex oleis asferentib⁹ fistulis est oleu de vitellis ouoy: et oleu fraxini est multu asferent: affirmit qda medicame b e mirabile. Et armoniacu et funde in aceto fortissimo, deinde optime tere in mortario: deinde adde ei cinar puluerificatu subdit: et incorpa odec deueniat ad for ma q ex eis possint fieri rete obloget: intromittant osificus fistule: qm adhibebit carni vehementer neq; educant et non remouebunt ab ea donec carne dura infiltrata secum educat et etbar. Et alij dicunt. miraberis si anabula i vino coxeris: et bn cocta pistaueris: et supra fistula emplaueris bis in die fistula tñ pae lota cu vino decoctionis ei⁹. Et dixit Raf. q. ossa buana cobusta donec fiat cinis terant et coponant cu aloetrito. et ex eis fistula repleat: qm vbi cuq; fuerit sanabilis. Et steruus bois vstu et puluerificatur cu pipere mixtus sup oia alia fistula et caneru occidit appositu. Et dixit. q. da. si fistula multa foramina beat et tortuta q pipila medica men imillus no trahat tuc nil meli⁹ est q supponere ei exte riuo steruus capray cu melle tepidu qz oes tuniore soluit putredine et bnt et curat. et qn curat fistula cu medicis q inhiu tur fac vt pueniat ad loca pfunda et abscoia. Et dixit Aui. opz vt licitas osificus ei⁹. f. fistula. i. opz vt licitas medicis ne q admistrat sup osificu fistule sit vincens huiditate sube tius vehemet. i. valde qm suba medicine q inhiu in pfundu fistule ois et ligdasz suba ei⁹ q admistrat circa osificu ois et licca. Et dixit Dio. q. quonies vng^m in fistulis admistradu erit fici⁹ erit efficacia⁹ et meli⁹. Et dixit Aui. expit est radix scolopedrie. na cu ea ipleta est fistula sanat ipsaz: fult cu implet elleboro. et oimittit p triduū tollit carne solida ab ea et ea mudificat: et pprie frustu ellebori nigri. Et lilt puenit dixit Aui. succu cucumeris alimiri: glutinu albotiz et posuit medicame quo vnt illi de Alexandria. Et opoponaci et draganti assati et colcotar et flois eris et aluminis. an. pte. j. et cantaridap pte. s. terant et ex puluere eoz mittat in fistula. Et si p pdicta fistula mudificata fuerit a viru et sorde et carne obstracosa infiltrata. i. tñ erit caro bona. si no: tuc satagedu circa ipz⁹ ablatione cu medicis acutis ea corrodētibus: et q tenet locu cauterij. quoy oium arsenicu sublimatu et pnciparu. ipz. n. est mirabile i os fistula et cancro herpete est homeno et oi vlcere fraudolento. et he medicis imitti debent osificis fistule illinite licimys. Et si illud no fuerit possibile pp pfunditate ei⁹ magna. aut tortuositate vna vel plures: tuc erpedit q medicamen acutuz in aceto dissoluas. ita vt fiat currea et inhiat p clystere donec ad fundu et oem ei⁹ cocanitate et tortuositate deueniat: et si videris q palia osificia medicamen infectu egrediat obtura ea et cu repleta fuerit medicamine tota fistule cocanitas obtura osificu per qd. Iniectione ppara mebru tali liu q medicame maneat intus hora. xij. deinde et bar tota cu expulsiōe decet: et rclera iniectione eius toties odec videris carne mudificata nigra

escarofas factas tuc stude cu butyro et mollificantib⁹ in remotione eius et ea amota considera si sufficiēter fistula ab oia illa carne mudificata sit si no reiterra medicamen acutu quousq; totalit abscondat. Et signu oplete mudificationis fistule est qn sanies que pus egrediebatur indigesta egreditur: gestas: et minores quantitas eius: et appet color carnis bonus et sanguinolentus. Et dicit Pau. cu indiget fistula replete medicinis acutis et corrodant pte mala tunc pars eius exterior illiniri ois cu extinctis flāme ne i ea excites opa pte dolore. Et si medicamen acutu in remotione carnis infiltrare no suffecerit aut noluerit illud patiens tolerare. aut timeat ne ei⁹ nocu^m ad mebru pncipale deueniat: aut no potuit in pfudu et loca absconsa puenire. tuc ad instm chirurgie recurrēdu erit. Et manualis opo in ea duplex est. f. aut incisio cu ferro aut cauterisatio cu igne aut viroq; ad manualē tñ opo ne deueniēdu no est nisi loc⁹ acanitis fistule liber sit ab arteria et vena magna aut neruo magno et ligamētis iuncturap. Si itaq; loc⁹ ab illis liber fuerit et no fuerit fistula multu pfunda: tunc intromitte teta positiu ei⁹ vsq; ad fundu ipius: et seca sup ea cu rasorio ab osificio vsq; ad sumu eius donec ex sectione tua teta intromissa libere egrediat totalit: et facta sectione si emorosa giat vel aliud te no impediet aufer totu cu nouacula qd est in ea de carne filtrata: sed si te impedit liberare te pus ab illo phibente. Et si ho fistula fuerit longinque pfunditate ad qua deuenire no potes cu sectione tua: tuc dicit Albu. opz vt feces ea in pfudo qstuz tibi pole est. deinde mudifica ipsaz ex oib⁹ carnis⁹ eius corruptis: et deinde ministra licinia inuoluta in medicinis acutis. et intromitte ea vsq; ad acanitate fistule qua copreheditur: fac illud aliquoties donec medicina corrodāt totu qd remanet in concavitate illa de corruptione. Et subdit. si sic no mudificatur tuc cauterisā ipsam fm q opz. Et dixit Antillio. si no poteris incidere aut aperire fistula ab osq; leione alicui⁹ vene noli ipsaz aperire cu ferro: cura ipsaz cu medicamē acutospo tñ fieri incisio vsq; ad locu q est sine leione: incisio pprie ois oimitti in fistulis q sunt in viroq; inguine: aut in indice vtriusq; vole manus aut pedis et vtriusq; plice genu. sup. e. cubiti: qm continuat cu musculus. Et dixit Pau. si caro fistulosa fuerit male aditione: et valde grossa et no responderit medicamini acuto no pcedete sectione cu ferro sed ea pcedentes tuc fiat cobustio cu igne donec cadat caro illa: et talis caro in fistulis recitibus fm p m reperit. lo in illis cauteriunt fm p m est neius. Jo dixit Aui. q ex curatione eradicationis carnis infiltrate evulsionē ei⁹ cu ipso. f. cauterio cum igne cu est fistula fraudulenta putrida antiqua et no est in ea medicamen nisi abscessio cu adustio. Et si aut fistula terminet ad os: tuc inquire ea cu tenta et seca ipsaz si no fuerit probibea. et si detegit tibi os. et est in eo qd corruptionis et nigras: tuc abraze ipz donec moueat corruptio ei⁹ tota: deinde cura vulnus. qd si no sanat adhibitis incantationibus: tuc facias q no puenisti ad tota eradicationem corruptionis eius: et tege q sup illud et exquite fac ablatione et mudificatione ei⁹ cu vltima fortitudine tua. si ergo sanat bn est: si no scias q corruptio est in pfunditate longinq; corpis quoy no fuiti oscur⁹ no est q tibi ingeniū nisi oimittere eaz nae. Et subiungit Alb. si os qd corruptu est est puer est possibile tibi attrahere ipm: tuc attrabe cu forcib⁹ seu tenaculis subtilib⁹ q pueniat ad illud: et si sunt ossa multa corrupta: tuc exquite fac extractionem eoz oium neq; oimittas ex eis aliquid cu tua fortitudine: et tibi pte facit in excretionē eoz aliquid ex huiditatib⁹ vel carnis⁹ et no est in incisioe ea: tñ mor neq; error tuc incide illas huiditates et carnes q sunt illic: et libera ossa et exbe ea. Si aut no est tibi ppatio auferedi ossa ex hora tunc pone sup vuln⁹ qd putrefacit illud: et oimittē donec putrefiat qd est in circuitu ossus et carnis⁹ et huiditatib⁹ et amoto putrefacto custodi vuln⁹ ne pstringat et posulidat. f. quousq; ossa exeat: et si timeas pstrictionē ei⁹ et solli

De manu
ali opone
vbi medi.
cama ad
sufficiat.

De ossa
corruptio
ne in fistu
la.

datione: tunc ponas super ipsum totum submersus in sulfure vi-
 no aut unguento egipniaco vel viridi. nam quando putrefiunt carnes
 sile et humiditates et sepanit ab eis ossa alleviat attractio co-
 rum et ipsorum ablatio. Et empirum quod dicitur bonum ad ulcera antiqua
 cum corruptione ossis. Item ruthe silvestris et radicibus buglose.
 an. pt. j. radicibus rassani. an. prus unius tertiam: pistent sic cruda
 et recetia. Deinde incorporantur cum eis vitelli ovorum et melle et su-
 perponas. Et quod dicitur. Item sal tostum tartarum et agaricum et
 pulveris et pulvere ipsorum confice cum melle: et ex eo inunge te-
 tar et impone officio fistule: quoniam ossa fracta et corrupta exhibe-
 mala carne corrodit et fistulam sanat. Et si os fuerit ma-
 gnus sicut est os coxe vel cruris: et fistula et quod corruptum est ex
 eo est facies ei? tunc. Dixit Albu. tunc rade ipsam ablatione mul-
 ta bona donec abscondas illa nigredo et corruptio. Si autem
 quod ex eo est corruptum est per magna et corruptio ista sicuta est
 medulla ipsi? tunc necesse est secare ipsam et incidere ipsam totum usque
 ad locum cui pervenit corruptio. Et Quidam experimentator dicit.
 Item. buffone et quiscera cum et ipse cum butyro? sue ipsa: deinde as-
 fa cum igni et pinguedine excurrit in vase vitreo reservat deinde
 de butiro tunc asserit quod possit pulverisari et pulverisari: et deinde
 de. tentum et inunge ea illa pinguedine: sic inuncta inuol-
 de illo pulvere et cautant fistule inuoluit. nam os corruptum in
 paucis diebus extrahit et carne corrupta amovet donec sanguis
 nec: postea ut alia ulcera curet. Et Dixit Ras. 14. 20. dico
 quod si fistula multiplex fuerit non sanabit nisi apertis os. Et Re-
 mota aut corruptione tota acuta et carne sine osse remotioe
 perfecta: tunc 3^a repleat intentio quod est carnis regitatio cum bis quod ip-
 sos granis adiuuat. quod 2^a est radix aris. ro. ipsa. n. purgata si-
 stula ad sanitatem producit. Et Dixit Apulegi. in purgata fistu-
 la sine aris. medici nihil faciunt et cetera urea minor sicca et pul-
 verisata nata est curare fistulas et curitico antiquas molli-
 cat et male morigerata ulcera sanat: prope valet radix eius
 ipsa cum vino et melle: aut cum aliquo unguento. Unguentum mirabi-
 le glutinans fistulas et granis in eis carne valde. Item. sarcocolla.
 le. 3. iij. armoniaci. 1. 1. thuris galbani reime. an. 3. j. geci. 3.
 3. et an. et administrant dissoluta et mixta. Et regias. dixit
 Sal. dispo fistule si dicitur intra modum granis carnis et videat
 an debeat corroborari absterio ei? an non repleti fistula et car-
 ne. Et 4^a impleat intentio ut solidet cum cicatrizatione. Et hec est
 cura fistularum recta 3^a quod dicitur curat ulcera obstruenda oia
 et cancerosa et canceri. Et de simplicibus puenientibus bis ulceribus
 sunt trifolium tritum et cum melle mixtum apponit. Et Macer dicit.
 quod caulio tritum bis die appositum? puenit eis. pus tunc cum vino lo-
 1^a et ex eis est dnis aneti positum? et lolium tritum cum rasso et mo-
 dico sale. et stercus humanum vsum cum melle mixtum et pipere et saul
 na mixta cum melle: et ex oleis puenientibus eis est oleum phos.
 Et dicit quod scabiosa cum assugia trita et supposita cancro est ex-
 pertissima medicina et agrimonie trita et appolita ulceribus
 cancerosis purgat et sanat ea quod si fistula videretur coronibus predictis
 sanata non fuerit aut cura aliquid fieri prohibete negetur: tunc aut os
 mittat regimine nae aut curat cura medosa aut expiant in ipso
 medicie quod dicitur fistula cum proprietate sanare. Et De cura medosa.
 Sal. 9. de simpli. medicina. c. de luto ar. fistule si mu-
 dificant de mala carne interiori eam. Deinde replent medicie
 nio exiccatis desiccabunt et strigent ad modum sanas spa-
 cio logo. Et Dixit Alu. fortasse est pole ut exiccat et corroda-
 tur caro fistule vincta fraudulenta intra ipsam exiccat. resi-
 duum carnis ei? mortue et solidet. s. officium externum? et rema-
 neat gema spacio ipso logo propter quod sit adhuc solidata integre.
 Et quod vult illud. s. curari medose vel cura medosa facere opus
 ut mudificet fistula a carne fraudulenta vincta: ossa quod est in ea. s.
 facta posse. Deinde impleat ea medicinis exiccatis et ea di-
 mittat cum dispo exiccatis ei? quoniam ipsa remanet sic. verum
 tunc cadit timor ne iterum aperiat et redeat. Et iste timor dicit.
 Alu. est in repleto. i. in regie repleto replere corp? suppositis
 buiditibus? aut est timor iste in buiditate apponit in applo-
 rib? buiditibus et corpi? leuib? aut aduenu aq. s. buectantibus

remollitio super mellebus fistulosus ex balneo vel plastris et si-
 milibus? aut sunt iaculi super cum doloroso aut offensione. s. illi? me-
 bri ad rem duram. aut verberatione ipsi? mellebus calu vel punctione
 aut tussis. s. longa et fortis istentante aut tremore. s. accidente illi
 mellebus. sup. aut sternutatione frequenter aut aliquid ea ex eis quod
 vlcus solidatum aliquid reddunt ista talia ulcera prope sunt ha-
 bentia finis absconditones vel cavernas. Et Dixit Alu. ab abs-
 conditomb? quod non succurrit. s. cura debita non adhibet curis. s.
 cum carne coagulatioe bona et perfecta: s. tunc pole est ut exice-
 tur curis. ita ut aglutinet aglutinatione sili sane. quod illa aglu-
 tinatio non est variatio postea resandis. et redit vlc? s. m. plin de
 terti? et opus tunc ad vera curione redire cum amotione eam quod latuit
 int? in solidatione prima quod fuit postea ea redditionis vlcet
 na nisi auferat et tunc 2^a solidaret disrumpere iterum. Et Dixit
 Alu. cura eorum est ut post disrumpione accipiat. s. amoueat ea
 ro mala: et os quod sequit ea. s. in corruptione quod fuerit ea quod vlcus
 non fuit vere solidatum: dixit Alu. ex bene ossa fortasse sunt
 ex medicis attractis sicut sunt folia papaueris nigri em-
 plara cum folijs ficis: aut saurich. aut semine iusgami albi et cal-
 cado ego pnb? emplata. Deinde fiat curatio cum exiccatione et
 carne granitibus? et sigillatibus. Et scias quod curatio medosa
 multoties est suspecta: prope in corpi? kakochimio. Et Dixit
 Alu. 1^a pmi. scias quod vulnera quod eueniunt in corpi? imma-
 dis et male pphonatis quod sunt stricta. s. 3^a officium tunc. sup. aut
 solidant tunc puenit ex eis est omnia et corruptis mellebus et
 tendit ad mortem: quoniam sanies in profundo vlcetis retenta male
 exiccat corruptis mellebus et iducit est omnia aut de dispo nio.
 paulus: quare sit necesse talia ulcera medole solidata aperire
 et rescindere ferro aut cautero et dicit quod senectio tritum? et op-
 positum? aperit ulcera clausa: et quod plicaturam costat? reductis.
 Et De curione aut de quod dicitur quod a proprietate sanat fistulas sunt
 gemitana: ipsa. n. porta curat fistulas. Et radix aristologie ro-
 tunde. nam cum pulverisat et bibis ex ea quolibet die et. s. mane me-
 ridie et sero quodrum caput potus digito tribus? cum vino vel alio li-
 quore: aut sunt ex eis pullule? sili sumunt educit mam fistu-
 lari? perfectus? et mirabilis curatio? ita dicitur est a fide digno. ac-
 cipe radicem agrimonie vlcet do officio ofonem? liga ea ad col-
 lum infirmi: quoniam sicut desiccabit radicem desiccabit fistula. Et
 quod dixerunt. quod folia agrimonie collo patietis suspendant
 quoniam du? siccata fuerint fistula sicca erit: dum non fuerit in ner-
 uo aut in osse pfirmata. Et alii dixerunt. quod agrimonie valet
 in cancro vlcetato et fistulis si iponas succ? siue puluis ei?
 et idem dixerunt de carpobalsamo. Et alii dixerunt. quod agrimonie
 vel tormetilla pusa de sero infundat in sero calido et mane
 bulliet et colet: et colatura dulcoris cum succaro et more trupa
 bibat. Et quod dicitur experimentatores dixerunt. accipiant rane aqua
 tice et arbores et scilicet 3^a vlcet cum oib? istentibus? una sup si-
 stula ponat et dimittat per septem horas et donec malitia
 fistule rana quod putrefacere faciat: et tunc illa amoueat et alia
 sili supponat: et sic sup vlcera donec sanent alia post alia po-
 nat. Et alii dixerunt. exiccat rane aut oburant et pulverisat
 tur: et puluis eam supponat: quoniam sanat ea. Et quod hoc idem
 dicitur de pulvere buffonis obulit. Et dicit non est timendum de ve-
 nenositate ei? quoniam obulitio ab ea auferit venenositatem sicut au-
 fert in scorpiomb?. Et Sili. dixit. quod ranuculos pua viri-
 dis accipiat et occidat: et ei? cor lauet in vino et abinthio: et
 de ad comedendum caute ita mica panis vel alii. Et Plato si-
 lid affert: s. dixit. quod ex bibere vltio die iouis lune decre-
 scit: et dicit et alia quod ptermittit. Et Durit aut labio? vlcetis
 non fistulosam. s. remissione illa quod ppe est quod callositas vti-
 liter remouet assa fetida mixta cum aliquo unguento molli-
 tibus et suppositis: et puenit dnis sic? cum aliquid pinguedine mixtum
 et suppositum? et farina orobi cum melle mixta et supposita. Et
 Dio. dixit. quod lenticula cum melle decocta et superposita dunt
 vulneris purgat et depascit vlcera a deambulatione pre-
 seruat. Alu. Ras. quod pntat mixtum cum armoniaco in modum lici-
 ni in trochiscis callositates vlcet et duritie et fistulas soluit.

Medici
 a ppheta
 re vlcet
 in fistula

3^a intentio
 quod est glio
 carnis.

4^a intentio

De cura
medosa.

Et Serap. dicit. qd cu vlcera lauant sepe cu lrisio facto ex cinere ramoy sic dissoluit duritiē & callositatē eoy. **A**it Sal. 4^o de inge. sani. cu caro dura extranā fuerit in vulnere opz vt pmutus ea cures. Et fm Dio. in hoc valet radix el lebori nigri inromissa & oleb⁹ trib⁹ dimissar 4^o ole extra. **C**et opz aliqñ vt dicitur 1^o 2^o 3^o vltra.

De cura vlcis cu supadditione carnis. Cap. xxviii.



Int Sal. 3^o de inge. sani. De passio. i. vlcus cu supadditione carnis a quibusda medicis supflua caro vocat⁹ est morbus pposit⁹ ex morbo in nā mutar⁹ & morbo in numero addito⁹ est de pmutatib⁹ ordinē curationis vlcis. Na nisi illa supflua caro abijciat. si qd mala fuerit vlcus solidari nō potz si solidabit nō erit eius solidatio vera: sed mēdosa: & in pcessu tēporis disrūpet. Et si caro illa supflua bona fuerit nō solidabit vlcus in cicatrice pgruā. sed in turpē elevatā. qñqz eniz posse est dixit Aulic. vt nascat⁹ in vulnere de carne plus qz opz⁹ nisi auferat⁹ remanet cicatrix supeminē. supflua aut caro bona in vlcenib⁹ ex humo sanguine bono ad vlc⁹ delegato gñat: maxie cū non debito tpe medicamē solidatiū appropinquat. Supflua vō caro in vlcenib⁹ bñdū putridū & nō mūdicat⁹ vt pmutat⁹ nigrescit. **E**t dixit Sal. cu nō mūdicat⁹ vlcus vt qd & caro in eo gñat nō carnē supflua habebit. qz nō pōt in eo gñari caro bona. Et subdit. vulnus qd oportune mūdicat⁹ si caro in eo supflue gñat nō sanabit nisi liccius efficiat. **E**t caro qd mala in vlcere reperit aliqñ putrefacta livida vel nigra & dicit⁹ est de ea in ca⁹ vlcis putrefactoy: qñqz est mollis squallida ad subalbedinē decluisa: de tali est sermo in b caplo.

In huius ergo vlcis curatione pma intentio curatio⁹ verit⁹ ad illius carnis supflue ablatio nēquāvis fatigandū sit pus ne caro supflua huc bona siue mala in eo generet. **E**t dixit Sal. p⁴ intentio in huius morbi curatione ostēdit qd extra nām in corpore sunt supflua ab eo fore auferēda. hoc aut. i. auferre illā carnē supflua. dixit ipse: solis medicinis sit. sup. aut bis que in hoc vlcē medicine tenent: vt. i. ferro scindere vel cōburere illā. nā enim cū fuerit de p se illius carnis addite generate nunqz illam destrueret: sed p posse pseruaret: ppter ea dicit. qd qñqz in gñone carnis & incarnatione sit necessariū sumere indicationē a cōplexione mēbrū: qñ actio nāe est que cū pueniēti & nālī cōplexione operat⁹. **E**t in abscidenda tñ carne supflua cū nō sit actio naturalis sola arte impleat nō est necessariū a cōplexione mēbrū sumere indicationē. **E**t ait auctor cōpēdy. scim⁹ qd actio nāe in auferēda carne supflua vel pinguedine nata in vlcenib⁹ nihil opat⁹. qñ actio nāe est creare carnē & pinguedinē. quare necessariū est ea artificiali amputare. **E**t notant ex his que innuit auctores. qd in remotione carnis bone. siue ē sub mēbrū. siue carnis maletriplex gen⁹ medicinarū operat⁹. i. corrosiua putrefactiua & caustica. Et differunt he medicine ad invicē qñ ad pfectū spectat: qñ medicina corrosiua dicit⁹ illa que hz ppteratē qd pacuitatē quā hz dissolut & cōsumit humidū mēbrū sic qd eius resolutiō & assumptio nē minuit de substantia carnis. **E**t medicina aut putrefactiua est illa que sui obuiatione ad mēbrū corrumpit spiritum existentē in illo mēbro & humiditatē ipsius. ita qd caro que pmutat⁹ ab illo humido nō est amplius pueniēti vt sit pars illius mēbrū: nō tñ ad hoc peruenit illa medicina in opōne sua vt illā humiditatē resoluat & cōsumat: sed remanet & attriditur in ea calor extraneus & putr. scit. **E**t si medicina caustica est que proprietatē hz vt sua vebemēti caliditate carnē & cutem adurat: & faciat ipsam escaraz. habet enim caliditatem intensam in grossa substantia sicut carbo ignis. ppter ea cū obuiat mēbrū ei inflāmat⁹ & desecat & cōsumit humidū eius subtile remanet grossum eius vltū ad modum escarę quā facit ignis: qñqz sit vltū exterius vbi obuiat medicine. nō tamen est vltū intrinsecus vbi obuiat parti sana

nō vltū quā ad huc remanet in eo de humido pmutante ea cum humido partis sane. & ppter hanc pmutatiōē ei qd facta aduisione non pōt illud separari. i. pōt vltū a pte sana sed remaneat cōtinuata cū ea ad tēpus. i. quonqz illud humidū pmutat⁹ totaliter sit psumptū nō valeo amplius pmutatio⁹ nē facere. **E**t dicit medicinis corrosiuis in auferēda carne. supflua esse vltū: & vocat eas Sal. 7^o de simplici medicina. putrefactiua. i. large sumēdo putrefactiua. Et dixit. qd medicine putrefactiue corrodunt carnē grossā. & inflātā. i. nō possunt corrodere sanā pte soliditate eius. Et in tali medicina dicit⁹ esse desiccatio multa & absterio fortis. **A**it enim Sal. 3^o de inge. sani. qd caro generata supflua in vlcenib⁹ eger medicina plurimū desiccatiua sicut viride es vt ipsa mundificet & corrodaz. Et dixit. diminutio carnis fit cū eo qd desecat velociter. qñ psumit illud qd pgregat nā. & hoc pmutū est in virtute ei qd abstergit violētē & cōsolidatiua. ita qd dā peccant & vtunt⁹ diminuentib⁹ carnē in cōsolidatione. Et istos fecit errare id qd vident de desiccatione mūnentū carnis: sed diminuentia carnē sunt fortiora in desiccatione psolidationis: & desiccatio eoy dicit⁹ esse cū absterione violēta valde. **E**t dixit Aulic. fortasse ois aut iam ois est caro mala in vlcere que impedit psolidationem eius. quare necesse est vt corrodaz cū medicamine acuto. Dicunt. & si medicine corrosiue nō suffecerint vtendū esse causticis: putrefactiuis autē nunqz. **E**t probabēna aut nasci carnē in vlcenib⁹ & supflue sunt diminutio nutrimenti & corporis cūatiō: ppter cum flōmia. Et administratio medicaminis exiccantis. **E**t dixit Sal. in catagoneliis quoties videris carnē gnātā in vlcere fore humidā vltra debitū addē in desiccatione medicaminis: & ppter quotiens vlcus appropinquat consolidationi. qñ tūc temporis medicamen debet fieri liccius.

De medicinis aut carnem superflua ab vlcis remouētib⁹ simplicibus sunt lana adusta: de qua dixit Sal. xi. de simplici medicina. qd ipsa remouet carnem superflua ab vlcenib⁹ & incarnat & cōsolidat ea: & ex eis est caro porci macra salita: quoniam carnes superflua eliquat supposita. **E**t dixit Paulus. si infundis pannū līnū in aqua & sales & superponis ipm carni addite liquefaciet ea bñt⁹ sūl⁹ si infundis pannū in aqua in cuius rotulo. i. dissoluta sit. 3. j. aluminis. **E**t Dios. dixit. qd cinis sic⁹ & cinis quereus & cinis tinnalli & borax corrodit carnē additā cū modica punitione tollit carnem additam. Et litargirioz in vlcenib⁹. **E**t dixit Raf. 14. pti. qd de phibētib⁹ qd nō pglutinent vlcera est sal distēperatū cū melle aut nux sal & mel. & cepe cū melle & nuclei dactiloy vti pphibēt additionē carnis fieri in vlcenib⁹. **E**t dixit. qd semen vinee ponitur in medicinis corrodētib⁹: & simil⁹ radix vitis albe & cinis vitis. **E**t dixit Aul. 4^o quarti tractatu 3^o caplo de carne addita sup vlcera in hac opōne medicamen qd grossius & siccioris virtutis est magis iuuatiū in hoc caplo nō ex pte virtutis. quoniam fortasse subtilius est fortius. sed ppter ea qd passio eius ex aere & humoribus cōmixta. i. que medicine cōmiscetur est minor. Et siccio eius cū dispositiōe sua est maior: iste medicine sunt sicut cortex eris & obstraca adusta: & due spēs ericoy. i. terreni & marini adustoy cū carnibus suis. vt vni ericoy remanēt & cōstringūt carnē plus qz opz⁹ fortius de illis que numerauimus est flos lapidis asius. auferit. n. carnes supfluas: que est similis fungis in vlcenib⁹. eliquat enim carnem sine mordicatione. Et fortius. **E**t dixit Aul. est scorris & glutinū aurī & colcothar & dragatū adustū minorat virtutē eoy & mordicationē sūl⁹: & addit eis subtiliationē: & flos eris est fortis. & nō est sicut gñari: ppter factū ex corticib⁹ eris. **E**t dixit Aul. iā laudate sunt ad hoc feces aceti & nō reperiā quod laudare fuerint. sed feces vini vltas laudauit Serap. Et dixit. qd debēt administrari cito: qñ cito resoluūt virtutē earum: & vltim medicine he reseruānt tempore longor. **E**t de eis Aul. intellexit. subdit illud apud me nō est sanum.

Probabēna carnes nasci in vlcenib⁹.

Medicinis remouēt carnē superflua.

Medicinis caustica corrosiua & putrefactiua dissoluant.

Id est non est sufficiens quia virtus earum iam soluta est et debilitata, et non faceret opone: de quibus esset curandum. Si tamen cito post visionem appropinquarent sufficeret quod si foret expediens ut reseruentur: tunc melius est ut fiat trosciscus in vase vitreo. Et subdit Aulic. quod vixit, quod opus vixit bibant aqua calida: et de arsenico et alijs. i. iij. forte ad hoc ut reseruentur vel addant virtuti earum. super. non est sicimo pparat ea ad resolutionem virtutis et adiuvant aere corruptentem eas. Quidam vero exponunt, et si lud apud me non est sanum uti fere acciti ad diminutionem carnis, quia nimis mordicarentur maxime in vlcibus membris nervolorum et multi sensus. suppleti sed ferunt copent: sed opus quod reseruent sub forma troscisci. Et dixit Aulic. quod de puenientibus copositis in diminutione carnis sunt troscisci et troscis? callidicon Alima. Et trosciscus dixit Aulic. non pferat in eo quod ex carne addita est antiquus sed in recet licet: et canis assignat quidam. que non pferat in antiqua carne. et dicitur. quod quibus sunt ex medicinis acutis, tamen quod reseruat in forma trosciscorum alterant ab aere et debilitant fortiter, ita quod non potest super carne ex longo tempore indurata: ob hanc causam dicitur quod Aulic. subdit. quod si ex ea. si medicina diminutiva carnis coposita in forma trosciscorum fuerit necessarii aliquid, tunc oportebit in faciendo trosciscos sit observatio: ponant in loco quod non corrumpat eos aere melior quod locus ad servandum eos est vas vitreum vel vitreatus bene obturatus: quia minus penetrat ab aere corruptentem cum hoc opus ut vas illud in loco sicco recondat. Et de copositis que corrodunt carnem est ut sumant alkali et calidum non extincta, et dimittant in sexcuplo sui aque in sole. vii. diebus et moventur oleo donec ingrossent et sicut nectur tunc sicut ex eis troc. et administrent. Et dicit. dicit. x. calce vitru et mel et si malata bene fac magdaleosimulue ipse in pastam sic in furno coque, postea pastam abijce et residuum pulverifica. nam hic pulvis carnem corrodit et cancrum interficit. Et Aulic. x. calcis vitru. 3. iij. auripigmenti. 3. j. et cum aqua calida commisce et bullire fac, postea deficca ad solem et deficcata tere et vtere. Et quidam faciunt pulvere corrosivum leve et securum, ita quod et supra gingivas vlcera: apponit et deficcet et remouet partes corruptas ab eis. x. aluminis succarini tburis et arsenici. an. 3. ij. calcis vitru. 3. vj. pulveriscent optime ponant in vno sacculo: et sacculus suspendat in medio olle aqua plene: deinde fac bullire donec aqua deficiat ad medium sacculi vel plus, papam et tunc iterum oia impleant aqua frigida vel tepida: iterum bulliat usque ad dictam mensuram, et deinde iterum sicut impleat et sicut bulliat et sic fac usque decies: postea extrahat sacculum et expone cum soli donec exiccat et induret: et sic reseruet. Et cum necesse fuerit iterum ex eo: et super carne molle squallida non multum indurata: ponat: quoniam mirabiliter corrodit eam. Et de puenientibus est pulvis hermodactilorum et pulvis quod iterum hermodactilis. et arist. ro. et flore cris. Amplius multa sunt posita in precedenti capitulo. Dixit Salic. de biliosa ex eis pueniunt ut cum eis diminuat tur caro in corpibus humidis sicut est vitreolum et colcotar. quoniam bec pferat poni in solidatione sed opus ut tunc ponant paulatim: et in diminutione carnis ponant abundantius. Et dixit Aulic. quod cum necesse est ut diminuat tur caro cum medicamine acuto linat exterius cum infrigidantibus: sicut in precedenti. c. fuit dictum. Et dixit. quod medicine diminutive carnis quanto sunt minoris modificationis tanto sunt meliores, eo quod minorem dolorem et magis tolerabilem molestiam inserunt.

De cura vlcis copositorum cum mala pphone. Cap. xxix.



Modumque vlcus coponi potest cum qualibet copione mala et simplici et coposita et mali et immali. Et mala pplexio quocumque sit illa quocumque pexistit in membro aut veneratione eius: et quocumque sequitur post vulnus. Un Salic. 3. de inge. sani. ait. dico quod si caro vulneris que vulnus circumstans calidior aut frigidior est quod opus super vel buldior aut sicclior: necessario hoc aut in membro vulnere non exite ias autiam orzo ptingit quod mala pphone pexistit intelligere vo-

lunt pphone nalle lapsam: et per superius mala pphone pter nam, ut sit sensus quod vulnus potest esse in membro pter nam: oiseraior: iam scilicet signa cuiusque pphone in curatione itaque vulneris pponi cum mala pphone sive queras carnis gatio sive incarnatio non sufficit indicatione solum sumere ab ipso vulnere. s. ut medicina apponat deficcantia sicut vulnus regit. 3. dicit etiam esse destructiva male pphone illi: quoniam ut supra patuit mala pphone curat vulneris impedire: quoniam non potest na carne bona gnare aut incarnatione certa facere: nullo eius quod est pphone non habente se finem nam. Ideoque dixit Salic. in regna si oiseraia aliq sit finem locum vlcera: opus te pausare ad oiseraie curatione, quoniam mala pphone pphibet carnis gnatione et ppholiatione. Et Ampli quod mala pphone in membro vulnerato aliq est ita intensa quod nisi amoueatur nedum caro in vulnere gnari possit: sed pexistens caro sana corrumpit et putrescit: et ideo dixit Salic. de inge. sani. non sufficit ut medicina solummodo sit exiccantia ut vulnus requiritur: 3. dicit etiam esse destructiva male pphone exstis. quare 3. esse opposita qualitate qualitate illius male pphone. Non enim dixit Salic. dicimus inuanum: quod hoc. s. carnis gatio et incarnatio fuerit actione nate: nam non operat nisi cum congruo instrumeto quod est pphone nalis. 3. dicit subdit. opus te studiose finem tu posse in vulneribus curas inducere ut dum carne sive cicatrice in membro generare vultis quod temperate sit pplexionis finem sui nam. nam 3. tempus opus te custodire nate cursum dum est. s. in suo nate esse: et dum non est restaurare sed cursum nate custodiri non poterit nisi pphone mbi finem quod necesse est. alib. 3. quod nate est miferit. Et dixit Aulic. colliget. 7. quod si mala pplexio associata est vulnere curari non poterit nisi amoueatur, sicut accidit quoniam vulnus aduenit aqua opus ergo te rectificare mala pphone. nam dicit Aulic. multoties rectificata mala pphone mbi in rectificatione vlcis sufficit. Sicut ergo dixit Salic. eodem. 3. de inge. sani. medicina vulneris deficcantia 3. esse calida vel frigida: et inuestigata est: gntas. i. gradus qualitate ipsius ut pvideatur ne sit intensior aut remissior quod opus: et ideo sicut nos opus cauere iusquoniam mdragora et opium: quod si oportune vulnera deficcantia tunc vltra modum infrigidat: sicut nos opus cauere remissum. i. resina pini picis et vinum. s. antiquum potest: et quod calidiora sunt quod opus: et ideo pdictae medicine simpliciter non ponant in vulneribus nisi cum alijs eas rectificantibus miscant. Et etiam opus ppholiatione opus te cauere medicinam que in ultimo fuerit frigoris vel caloris nisi cum membris vulneratus in calore vel frigore ultime pter nam fuerit alterata: tunc etiam de eis non simpliciter de eis miscendum est in medicinis: quas oportet inuestigare libigenio. Et supra autem patuit quod absolute auctores dixerunt debere prius curari mala pphone cum vulnere applicata quod ipse vulnus: non tamen absolute intelligendum est dictum copiam quadam enim mala pphone applicata cum vulnere potest cura vlcis effecire: p3 de mala pphone humida cui puenit exiccatio: que est puenit vulneris: sicut et supra patuit de mala pphone calida aliq: et ut quidam dicit et in frigida. Et Quare p3 quod bec ppholiatione maxime habenda est in mala pplexione sicca, quia ista dicitur et indicat de curatione ppharia curationi vlcis: et quia mbi exiccatio potest induci mala pphone exiccate: et potest iduci ppholiatione substantie humiditatis ipsius membrum in ppholiatione siccitate puenit humectata et in sicca puenit multitudo nutrimenti restauratio humiditatis deperditas: et attractio nutrimenti ad ipse membra. Et dixit Albu. cum ea difficultatis sanationis vlcis fuerit sanguis penuria. s. in loco vlcis recepta locum ipse multoties pphano ifuso in aqua calida est quotidie ifusus donec rubeat, et egroti regimene igrossandum. i. applanandum et multiplicandum: et vulnus ipse cum vnguento nigro est curandum: ipse dicitur ex ipso fricet. Et. 4. ppholiatione dixit Ras. dico quod ipse vlcis albus quod caret sanguine indiget fricatione rebenet: et vnguentis: cum quibus erit attractio sanguinis. Et de curatione puenit vlcis siccitatis. dixit Salic. 4. de inge. sanitatis fomentes particula cum aqua calida temperata. s. in caliditate

Atque hunc
debemus
curare
mala pphone
exstis in
vulneribus
quod ipsa vlcis
est. Quia est cum
mala pphone
non sicca.

donec rubet fiat et itumescere ieiulet tunc fomentatio omni-
tarur. nam si amplius fomentet. dicit Sal. magis eo qd coa-
dunari est. i. attractu est ad ipsas particulam p caliditate fomen-
tationis dissoluat. et sic esset ad augm^m ficitatis non diminui-
tionis aut destructionis eius. et pfect p dicta fomentatio in
vtracq specie ficitatis p dicitur: talis fomentatio rone actua-
lis caliditatis attrahit ab alijs mēbris humiditatem et nutri-
mentu ad pēculā que fomentat: et ppat ad ipsas defluxu ap-
do et dilatado poros q in circuitu ei sunt: et hoc ēt cū po-
teriali humiditate ad quā finalr deducit exiccate q̄litate de-
struit: hoc facit si prout ibidē dicit Sal. aq fuerit in calidi-
tate rēperata: et debito tpe administrata. s. donec in tumorez
eleuet pēcula et rubeat. **De hys cura:** dicit. A. si cā difficul-
tatis p solidationis fuerit exiccatio supflua: et nō fuerint fistu-
le adhuc tūc cū humectatione eq̄li. et notāter dicit: nō sūt
fistule adhuc: caro qm est ita idurata et exiccata sicut est in
fistula: vel q vlcus deuenit ad fistulā siue obstracōitatez
tūc illud vlcus nō pōt per humectatē medicinā rectificaris: et
eget cura fistularū. De eo aut qd bonū est illi qd nondū est
fistula. dicit. A. est vt facies cū sudare. i. calefieri calefactioe
appropinquatē ad sudorē. sudor. n. nō cōpetitūq̄ resolutōe ef-
ficat. et hoc facit cū aq calidā vt sudet. i. sudatōi appropin-
quet: q. s. calefiat et inflet et rubeat: deinde abstineat a suda-
tione. i. calefactione et nō p rāfēo q̄litate dicit: qm sic facie-
do tu attrahes mām plurimāz p̄m nutrimentū ad mēbrū.
Quidā aut dicit q. B. per sudorē intellexit vaporatōne
aq cale qm mēbrū tenet supra vaporē ei: cooptū dū in qua
flustatione mēbrū roidū efficit ex vapore aquae si sudaret: et
de fomentatione postea. A. dicit. Et fortasse pferit supponere
mēbro pānos infusū in aq tepida. i. rēperate cala. et subdit
Aui. fortasse p attractiōne būditatis et nutrimentū. s. qm fustū
et vaporatō sit nēciūz fricare vlcus. i. mēbrū vlcēratū et
administrare sup ipz empla attractiua pura. i. sine resolutōe.
Remota aut mala cōplone sicca tūc intētio curatiua d3 verti
ad vlcus. et d3 p̄ci cū exiccatōis. Vtrūq̄ exiccatia debet
ē remissiora q̄ si mēbrū nō fuisset pus oiserasiatū a oisera-
tia sicca: ne per medicinā exiccatia disponat mēbrū ad itēp-
exiccatū. Et ideo Sal. dicit vbi supra. q amota ficitate loco
puenit apponere medicinā būdiore. i. min^m sicca ea q appo-
neret in sana cōplone. i. in vulnere cū quo nō fuisset mala cō-
plexio sicca cōputata. Et Aui. dicit. fac vt medicamen post
illud sit minōis exiccatōis. **Si aut mala cōplo cū vlcere**
cōplicata fuerit humida tūc cura ipi⁹ et vlcēris poterit filr
cū eisdē medicinis p̄fici. s. cū exiccatōis: q̄ de cap admissa
rione indicat vlcus: et ipsa cōplexio mala verūm medicina
d3 esse pluri exiccatōis q̄ idicaret vlcus in q̄tū vlc⁹ est. s.
nō cōiunctū cū mala cōplone būdiore. i. n. Sal. vbi supra. si
caro būdiore nāli fuerit ficitior medicina: et b d3 intelligi si hu-
miditas carnis vlcērate ex q̄litate būctatē puenit. Si vō
per potione alicui būditatis siue sub būditatē me^m non
d3 ēē pure exiccatia. sed cū exiccatōe d3 bfe vtutez lanati-
uā aliq̄r absterfua et remota mala cōplone būda vel mālī si
ne imālī vlc⁹ cū exiccatōis curari d3. intēfioz tñ exiccatō
nis q̄ regreter vlc⁹ in q̄tū vlc⁹. i. si nō fuisset cū mala cōplo-
ne būda cōplicatū pus filr dicit Sal. ibidē si calidior fuerit
caro refrigeret. Et folia qdē mali arboris p̄rita et supposi-
ta tollunt a mēbro vlcērate inflāmationē. et filr faciūt folia
solatri et nensario et fortiora eis sūt folia mādragore et ius-
quiami. Et Ait Raf. 14. p̄ti. dico fm q̄ vidi in megategni. si
mēbrū in quo fuerit vlcus et caro iminens iuxta vlcus fuerit
calefacta litargirū cribellet et terat. Et deinde terat cū ace-
to donec dissoluat et nūscat cū oleo rosaceo et cōcutiat do-
nec fiat in modū vnguenti: deinde nūscat cū modico carise
plumbi et modica cāphora et reseruet ad vsum. Dicit autē
etor cōpēdū: alioq̄ tpe carnē vulnēris calidiorē esse ppen-
deris. de medicinis frigidiorib⁹ q̄ puenētes sunt appone: et
aliq̄n qdē mala cōplexio cā est q̄ caro mala oīat in vlcere

vt dicit Aui. multoties est vlc⁹ molle sup qd oīat caro mala
que est in se ad rubedinē et calefactionē declinat: q̄ illa caro
rubea est et cala q̄ in illo vlcere gūat pp malā cōplone cali-
dā: quare curari d3 cū epibimantib⁹ infrigidantib⁹ carnē cir-
cūstantē ipsi: sicut solatri cū bolo ar. et aceto aut cū sandalio
et cāphora infrigidatis cūz nūc: qm qm sic curat non cessat
sic cōsolidari vlcus et cōstringi. **Et dicit Aui. si frigidior**
fuerit caro vlcēris calefiat. Ait Raf. 14. p̄ti. s3 vō vlcēri cul⁹
caro frigida fuerit talis illinitio fiat. Pe. alores lith eristo. nu-
dis cypili fruct⁹ saune et ciperi. aū. terant et incorporent cū
vino vel oleo: et cū eis fiat illinitio: et dicit. litargirū cūz oleo
coquat donec dissoluat et ingrosset: deinde nūscat cū gal-
bano pice et ratina donec in illi liquefiant: et ex eis supponat.
Et dicit. A. qm 4. opz vt obserues illud ad qd puenit oīs
positio apatis. alo. et meli⁹ vlcēris. nā si declinat ad aliquāz
malā cōplone. s. siue simplicē siue cōpositā cura illā cūz p̄ti
ei⁹ et hoc fac siue illa mala cōplo cūenit ex cā intrinseca siue
extrinseca: et maxime ex medicinis supappositis. h. g. dicit
Aui. si tu appoximaueris siue admittaueris vng^m nigroz
qd est calidūz videris ruborē nigroz fieri in vulnere et vlcēra-
re pp calitātē vnguenti declinat ad infrigidationē: et vng^m al-
bū qd est fridū. sup. ep⁹. et sūt dicit. si videris ipz mollescere
aut indurari. s. eo q̄ administrasti vnguentū mollescat: vōz
vel exiccatum administra ea que exiccent si fuerit molli-
catum aut mollescent si fuerit exiccatum.

De vlcere composito cum apostemate.

Cap. xxx.



Edicus

follicit⁹ esse debet ne vlcēri sibi
cōmisso supueniat apā maxime
si vulnus in mēbro sensibili fuerit et dolorē in-
ducat forē. etenim si apā ei supuenit vulne-
ris curatio ipediet: et mī apā abiciat vulnus
curari nō poterit: cū sit curatio vulnēris aduersa apati et no-

cia et insup hā supueniēs pfirmat et sanles in eo gūabit:
cuius gūonē sequet febris. et mō qd cūq̄ vulneratus apā pa-
titur et febrē mortis suspitiōne nō effugit: maxime si in mem-
bro fuerit nobili: aut si febus p̄seuerat et nō tollit: aut saltē
nō minuit facta sanie. **Prohibet aut apā cūz subtilitāde**
reglūmīs et phibitione vini et carniū. et oīs cibi et por⁹ gūa
tui multi sanguis: quop q̄tū d3 ēē diminutū valde: p̄ti
rato nō p̄robore patētis. Et d3 cib⁹ et por⁹ declinare ad
ingrossationē sanguis nō ad ipsius subtilitāde. Ingrossa-
tio. n. mae parate fluere est de maxie phibētib⁹ apā. Et
phibet apā supuenire vulnēri cū cūone ex stomia pris oppo-
sita et resolutione ventris et vomitu fm erigētiā mae et locū
vulnerati et educatione oī die supfluitatū p̄me digōnis cū cri-
steri vel suppositioz si sponte nō educerent: et oī alio mō oī
uerfionis ex vtrōfio et fricationib⁹ et cōpēbētiōib⁹ et li-
gaturis et alijs et cū oīmoda qere mēbrū vulnerati ei⁹z sa-
spensio: et cū p̄strictōe viaz et ductū p̄ quos mā possit de-
ferri et destui ad locū vulneris. q̄ p̄stricto optime sit suppo-
nendo loco in circuitu vulneris petias ifusas in aq rosacea
fucco plātagis et aceto p̄ncorū qbus admixtus sit pulvis
boliar. qm phibet sic ad locū humorē defluere: aut suppo-
nat loco emplz de malis et citonib⁹ et p̄ris decoctis in aq et
vinor: postea p̄ntia et icorpatie cū puluere myrti: aut suppo-
nat emplm de granato dulci qd ifra ponet. Et si nō fue-
rit posse nbi vt phibeas apā: s3 supueniat: aut forte inueniāt
vulneratū mēbrū lā apā: aut forte apā pus erat i mēbro: et
postea accidit ipz vulnerari: tūc dicit. A. occupat⁹ si cū apā
te et cura ipz qd cūq̄ apā fuerit. ue magnū: siue puū cū ob-
uatiōe ipi⁹ vlcēris. i. cū dimissioe et suspēsiōe cura ipi⁹ vlcē-
ris vsq̄q̄ seperis et curōne apāz. s. vsq̄q̄ curatus fuerit apā
vel cū obfustatiōe ipi⁹ vlcēris. s. nei malā dispōnē trāseat: mō
enī ē totalit obfusticēdū core ei⁹: et cū apā curatū fuerit tūc
fiat vlcē cura. Et iugē Sal. 4. de inge. s. mī. si flegmon: aut
scleiosis. i. apā mēlicū vel durū: aut tumor. i. apā flātū. sup-
aut apā colicū cū vulnere fuerit curandū est prius apā illud

si est in
mala et de
tione nā
gido.

Curat
vlcēri in
pueniat
apā q̄tūz
et nōd
pōt.

Et vlcē
ri cū vlcē
prius est
curandus
q̄ vlcē

si fue-
rit cū ma-
la cōplone
humida.

si fue-
rit cū ma-
la cōplone
calida.

C Et Aul. dixit. necessariū est alleuare ⁊ credere qđ vuln^o nō curat. neq; cōsolidat oīno dū apā nō sedat. Et cā huius triplex assignat. pma: qđ cū apate est mala pplōre mala cōpositio: qre nō est ibi idoneū instm virtuti carnez gūanti ⁊ cōsolidati: cū hoc est ē ipsa mala in apate reperta cā qđ san guis ad mēbrū delegat p nutrimento alterat ad malā qlita tē vt nō sit postea idonea mā in pte regii andā conuertibilis. Et 2^a cā est. qđ cū apate est dolor. ⁊ dolor est cā qđ ad locū de fluat mēis lughe qđ ipediūt vt supra patuit carnis gionē ⁊ cōsolidationē. Et 3^a cā est. qđ vt vuln^o cōsolidet opz labia a se distantia adducere in inuicē ⁊ adducta seruare: hoc aut fieri nō pnt stāte apate. siue pcedat apā vuln^o: siue sequat pp qđ apparet error dicētū qđ si apā est cā vlcēris: tūc opz pus cu rare apasēd si vlcus est cā apatis: tūc opz pus curare vlcus eo qđ vt Sal. dixit in regni. in morbis dependētib⁹ a cā opz pus abscondere cām: illi. n. nō nouerūt qđ Sal. intellexit solū de morbis dependētib⁹ a cā in pseruari: nō aut in depēdētib⁹ a cā in fieri. ⁊ iō sp opz pus curare apate iō 3^o de inge. sanl. dixit. si calidū apā fuerit. sup. aut frigidū: ex pssit de calido: qđ est illud qđ frequēt⁹ ad vuln^o sequit: nā apā hz pln legē ad vulnus pp defluxū humo p. humo aut defluēs ad vuln^o hūm p. m est calidus: qđ est magis aptus fluere. Nullus medi cus carnē: siue cicatriceā. cōsolidationē gūare valebit: nisi pū mutus apā curare inceperit: nio vt dicūt qđā. ⁊ nisi pfecte co rauerit: ⁊ hz boy dictū veritatē de apate sequēte vuln^o quo: nisiq; nō puenit ad exiturā. nō aut de pcedēte vuln^o neq; de sequēte ipz pueniēte ad exiturā: qm in talib⁹ vt appēit cu rasso vulneris hz pte fieri pōt aū perfectā sanationē apatis. Imo ēt si bñ cōsideras pōt fieri cura vulneris sil cū cura apā tis secū cōpositio: nī m qđ exitura fiat saltē quo ad aliqua ipa sil pcurrere ⁊ conuenire. d. g. in pñ^o apatis puenit medicina stiplicā ⁊ talis est desiccatiua qđ cōuenit vulnēri. ⁊ sil in de clicatione apatis puenit medicina resolutiua: ⁊ talis est dli catiua ⁊ desiccatiua cōueniūt vulnēri. Et dicūt ergo pdicti. pp cū auctores dixerūt. qđ oportet apostema sedare prius an te qđ curet vulnus intellexerūt quādo nō pōt cōuenire cura apostematis cum cura vulneris: ⁊ dicūt. nō esse necesse expe ctare semp perfectā curationē apatis anteq; fiat curatio vul neris: ⁊ ideo notanter dixit Sal. in verbo palleगतो: nisi pus apostema curare inceperit: ⁊ nō dixit. nisi prius curam per fecerit. verū est tamen qđ cura vulneris q̄uis possit inchoa ri ante perfectā curationē apostematis. nūq; tamen pōt cer te perfici: nisi cura apostematis iaz pfecte sit cōpleta. Et apā qđ ē curari dō cura sui generis: ⁊ put dicet in sequēti tracta tu. Et Sal. de spālī cura huius apatis in hoc loco nō expssit: eo qđ derelinquit cā notā. **C** Aul. aut qrti 4^a apposuit. ⁊ ait. Illud. i. s. sedatio apatis nō cōpletur: nisi cū eo in quo est exie catio. i. stipulcras ⁊ infrigidatio in pñ^o rei. i. in pncipio euē tus apatis. ⁊ hoc vt repcūat nū cū ⁊ repellat. Sciendū m qđ in apate cōposito cū vulnere repcūssiuā. phibēda sunt in oī casu in quo ipsa vetant approximari in sequēti trac. in cura apatū p repullionē. **C** Et de implētib⁹ aut hāc inctio nē nisi ipsa nō phibet vtile ⁊ appropriatū cū cōitate sua in oī mēbro carnosō a capite vsq; ad pedes. Dixit Aul. est vt su mator granatū dulce. s. itegru sicut est cū cortice suo: ⁊ deco quas cū vino pāico. sup. deinde bñ terat totū ⁊ implet cūz cōsistud. nē impli cōpetit ad phibēdū apā ne supueniat ap positū aū ei⁹ aduentu vt supra dictū est. ⁊ si supuenit cōpe tit ei in pñ^o iā repercutit ⁊ repellit: ⁊ ppetit ēt vulnēri. qđ de ficeat ipz. tñ marie cōpetit in pñ^o flegmonis: ⁊ de flegmone Aul. intellexit: qđ flegmon est qđ vt dictū est hū plz supuenit vulnēri. Si aut apā vulnēri supueniēs est aliud a flegmōe: tūc supponat ei illud qđ hū spz ei⁹ dicet in loco suo pueni re ei in pñ^o. **C** Sal. aut 7^o de hmplici medicina dixit. qđ em plastrū de farina fabaz mixtū cū tota farina frumētū remov uet apā supueniēs vulnēri: hoc cōpeteret pprie in fine eu gniēti ⁊ stat⁹. ⁊ remouet ēt apā supueniēs pculsiōi. i. pulio.

nitz hoc in **pn**. **C**empln aut vtile valde in **pn** apatis fa
piacientis vulneri fit de sola farina fabae aut mixta cu sa
rina ordeiz de vtilib⁹ est empln qd sic fit. **R**e. folia maluaru
abiectionis stipinb⁹ eap. et laua ea et decoque munda: deinde acci
pe ea et dimitte ea excolari ab aq et refrigerari: deinde incide
eaminutis et ptere easicut pteris falsamentu: et tuc supmitte
eis vinu pducu: donec supnate et bulliant: tuc fil sp monen
do: deinde supmitte de cribatura fursuris frumeti qntita
te q fiat deceter sillum: et extende ex eo suppetta et medicor
ter calidu appone: ita vt coprehedat vulnus et pres circust
tes ei et longinquas. et sup id ponat plumaculus de stupi
madefactus in vinoib. n. emplz sedat apa cuiuscunq gnis cu
iunctu cu vulnere: et ipz dissipat et sanat. et de vtilib valentibus
apatis magnis cu vulnere in **pn** est empln factu de lēdb⁹
reina et cortice granator decoctis in vino stipico et crustis
supappositis. Et subdit Aui. opz et admistret mollificatione. **L**
refoab scdo. i. in. pcessu. i. in augmeto et statu mixta cu stipi
citate et in fine et declinatione putat. n. curari hoc qdcunq
apa fuerit: cura apatis hz oē tpe ei. Ad apa quoqz antiq
vulnep pferi valde puluis verobolani et incorpat⁹ cu vino
patico et supemplat⁹ vel epithimar⁹. **C** Sciēdu est q dum
agit cura apatis. siue ipsa sit pferes vulnere: siue nō. vulnus
vt dicitur est nō d; interim derelinquo quoniam curadu est
cu vnguetis scō ex glutino albotin⁹ et farina ordei: et melle ro
colato: d; medicus sollicito studere: ne apa cu vulnere cōiun
ctum exitura fiat. q si illud nō fuerit potest: qz nōqz repcutis.
neqz resoluif: s; sit exitura. tuc maturatiuis appositis luua
da est sanatio. alē. sanatio ei⁹ et de maturatiuis pprie in li
casu est emplz qd sic fit. **R**e. farine ordeiz. et leis lini et fenug.
an. 3. ij. maluaru alii ppaci. 3. iij. leis malue et anethi floz como
mille. alii. 3. ij. et assugie porci recētis qntis sufficiat. **C** Et sc
lanie. dixit Sa. vbi supra. si ad gravissimu qd apa redeat in
sanie puertat tuc medicina facim⁹ acuta. i. ducta in catibane
et siccitate: vt p ea illa mā saniosa purget et resoluat. **C** Et di
xit. in carbageneio. et ponit. 1. 4. pti. si cutis illius loci fuerit
sbrilis. et velim⁹ festinare in sanado iurmu icidas: et in iciso
ne d; medic⁹ studē si potest fuerit vt sanies ad officiu vulne
ris deducat: vt pspm fluat et creat. q si cutis grossa fuerit
tuc pcedat in curatiōe insequenti tractato de fecione apatu
dicer⁹. **C** Qz si emissa sanie remanet de apate sec⁹ vlcus: tuc
dixit Sal. ibidē. vngat cu oleo rosaceo: aut cu medulla ossiu
et pinguedine: et alijs vnguetis pfectis cu lenitiuis vt minus
nō debet leniri: a eē pura: vt nō noceat vulnere maxie ea q u
linunt labia eis. **C** Vir Raf. ibidē dico hoc est vng^m quo
illinitio fieri d; sup labia vlcis q solida fuerit et remanet
in eis apas: aut aliqua soliditas. **R**e. vngueti ceruse et medulle
stibiaz vacce et adipis anatis et galline. an. ptes equales liq
fiant: et fiat cu eis illinitio si fuerit soliditas et ebemēo. alia lu
tera hz. caliditas valida. et est melior: sed si nō fuerit calitas
valida nec acuta misce cu eis armoniacu et bdellhu: et oia me
dicamina violēte lenitionis. Et dixit. laudanū bo^m est: qz cō
gregat in se lenitionē et pbibitionē: et iō lenit labia vulnep et
pbibet q nō recipiāt aliqd supueniē: ad ea hz. n. cu leniti
ne iustipicitate. **C** Empln vtile mūdificāo vlc⁹ post factā ap
tionē ac relictā mām in circuitu labioz vlcis ad sanie ad
ducit. **R**e. farine frumeti mūde a fursure. 3. iij. assugie porci
olci cōis et mellis. an. 3. ij. bulliat donec incorpent: et in fine
addat. 3. j. croci et ex eo ponat sup vlcera: et i circuitu eoz: et
fil ossiflone apati et lenitiōe soliditaz cures cura alioz vlcēz.
Dix auctor opēdu. si variole. sup. vltie pustule male in mē
bro iup mēb⁹ vulneratu siat sup de illas purgare et expellē.
C De contusione et vlcere cu3 ea composito. Cap. xxxi.

Entulio quassatio sternio idēz impos-
tāt. Dixit Alui. alphase ad eo
aliqui sumit p. stulio, vt pz cū dixit pmi 4^{ca}.
28. si fanies multiplicat. s. in vulnere sine multi-
plicatione. nutrimenti. sup. vel line appositione

Signa
ad cognos-
cendum quā
cōfusio est
in carne.
aut in mor-
bo.

ĐIỂM
ĐO: 60
ĐIỂM 1
CÓ CỜ

Comic
duplex
cylinder

En oino
sedano
Aurum :
opare re-
pida est
resolucio.

Prima
intencio.
De p
bent
tanti mae

Prima aut de predictis intentionibus coplet cum his que ad diuersum tractantur in am fluentem et fluxum repellunt et transmittunt cum subaliatione regiminis. Ingt. n. Aui. in his oib⁹ dispositionibus contentis cum vlcere que accidunt a casu et percussione sive obuiatione necessaria est stomia ex parte diuersa: et sibi ad est regimine. Et dixit in medicando p⁹tionem leuē. s. illa in qua sanguinis resolo est possibilis fortasse: sufficit stomia que diuertendo phibet fluxum et per p⁹ augmētū tumoris in loco: vñ nā per se potēs fiet resoluere illū modicū qd in loco fuerit. sup. iuxta bñficio medicine. Et in pfusione magna et pfunda qñqz nō sufficit stomia solatio: opz vt attrahat. s. illū qd fluxit post stomia. s. ad locū pfusioni. p⁹pinquū cū fortitudine. s. per ventositas et alia diuertentia fortia: vel vt dicat alia lra. opz vt extrahat cū fortitudine. s. p⁹ vñtōs et alia diuertentia fortia: vel vt dicat alia littera: opz vt extrahat cū fortitudine. s. facta attractione ad diuersum ex parte ipsa in qua p⁹inet cū vñtōs et scalpellatione et sanguisugis et sibi. Et dixit itē de stomia Aui. nō inuenit in plurib⁹ hāc dispositionū excusatio s. nō inuenit op⁹tes artis. s. medici practicares p⁹erāt ad ipsas et faciunt ea festinātes. q⁹uis corpus sit mundū. In corpore enī repleto stomia aptū fluere sanguine euat: et in nō repleto sanguine fluente ad p⁹ deriuat oppositū. C. fit etiā phibitio fluxus mae ad locū cōtusū cū appositione repulsi facientū et transmissū: et possunt hec repulsiua simul cū dolo re sedantib⁹ et sanie generantib⁹ applicari. Verū nō in eodē loco nō repulsiua apponi debet in p⁹ cōtusioni circumstantib⁹ maxime ex ea p⁹ea qua p⁹tingit fieri deflux⁹. C. Dolorē hō sedantia et saniantia applicari debet sup⁹ partib⁹ p⁹tu sio nō in circuitu: errant aut q⁹ repulsiua sup⁹ loco cōtusionis apponūt. Ait. n. Aui. qñ sit stomia vel facta est et festinat ad empla p⁹bētia et op⁹latia qualia sunt q⁹ sunt ex frigidis sit p⁹icis. s. et apponunt super loco in circuitu nō accidunt ex eis illud qd est necessariū ad curationē que multū p⁹uenit. Resolutio sanguinis ad locū defluxi vel eius et carnis cōtuse sanatio et doloris sedatio. sup. s. accidit potius oppositū etus qd p⁹uenit. s. p⁹culatio sanguinis et ipsius p⁹uenio ad malaz putredinē: et qñqz doloris augmētatio. S. dixit Aui. cū tardas fieri qd est rectū: et qd d⁹ fieri in curatione hui⁹ dispositionis cōtuse p⁹perat sanguis ad dispositionē solentis. s. p⁹tinuitas mē bñ. q⁹ putrefact⁹ et putrefact⁹ soluit p⁹tinuitatē: q⁹re necessariū est tūc extrahere sanguinē illū iā putrefactū vel aq⁹ putrefactū: et nō redeat apud p⁹tinuationē. i. longā morā eius in loco ad dispositionē eius. s. malā: quā ex mora illa longa acq⁹ret. s. putrefactionē. putrefit. n. sanguis retentus in longa mora a quacūqz cā p⁹tingat sanguinem effusum extra vasa detineri. C. Prohibet etiā fluxus mae ad loca p⁹tusionis cū frigidis p⁹tipicis mām ingrossantibus et vias et ductus per quos trās sit vel transitura est claudētib⁹ et p⁹stringētib⁹ tūc cūz farina ordei mixta cum oleo rosarū et aq⁹ rosarū. Et sicut succus sumitātū rubi aut coriagole cū bōbace appositus. Et de vñ libus in hoc casu est vt inungat locus q⁹ incipit tumescere cū oleo rosaceo calefacto sup⁹ quo aspergat puluis granorū myrti. Et de repulsiuis bonis est vinū ponticū sp⁹z. n. cōpetit cōtusionibus in p⁹cepto.

Intencio.
De sed
ribus o
lo. em.

Secunda aut intentio que est ad dolorē sedandū cōplet cū medicinis delitiā causantibus calidiis et humidis reperate: sicut cū fomentatione cū aqua calida simplici plurice iterata: aut cum decoctione altee et floz camomille et siliibus. C. Notat q⁹ qñ in cōtusione dolor est leuis nō multū molestus: tūc intentio sit ad dolorē p⁹fici sibi cū tertia intentione supradicta que est ad resolvendū sanguinē aut sanie generandā. Si aut dolor intensus fuerit: tūc intentio que est ad sedandū dolorē d⁹ imple ri ante q⁹ intendat resolutioni vel saniationi. C. Dixit enim Aui. si alphas. i. cōtusio fuerit in p⁹mis cū percussione. i. cū dolore pus medicanda est percussio. i. dolor medicaminibus p⁹culsioni. i. dolori aptis: donec sit possibile medicari alphas. i. cōtusionē. Et de cōmentib⁹ in sedatione bñius doloris

Intens est vñtōs humide et tororū inunctū per sensat fomentatione p⁹cedente littera tñ extra exponit dictū vñtōs Aui. si alphas fuerit cū percussione. i. hercoziatione cutis: tūc medicanda est pus percussio. i. hercoziatione cū medicaminibus aptis percussioni. i. hercoziationi. Ita si expositio a p⁹b⁹ damnat.

Tertia aut intentio que est ad extrahendū sanguinē in loco effusum est. n. eius euatio necessaria: sicut dixit Sal. 4^o de ingenio sani. ois sanguis de p⁹p⁹lo loco egressus: et infra cutē coadunatus indicat vt putget et euat. fit aut euatio d⁹ aut insensibilis aut sensibilis. Insensibilis aut euatio ipsū impletur. s. ipsa 3^a intentio cū medicis resoluētib⁹ sensibilis aut euatio ipsū dupl⁹ implet. s. aut educendo ipsū sub soia sanguis. aut sania⁹ deducit⁹ ad formā puris. Et cū qd insensibilis p⁹cedere euatiōe sensibilis in oī casu in q⁹ debeat et possit sperari sanguinē effusū posse resolui. neq⁹ ad euatiōe sensibilis deueniendū est: nisi resolutio deficiat: maxie resolutio vñtō est vñtō p⁹fusio sine manifesto vulnere fuerit: et sine carnis p⁹tusione sanguis effusus nō fuerit valde mult⁹. In approximatione tñ medicamis resolutiuis p⁹sideranda est d⁹ p⁹tusionis s. superficialitātē vel p⁹funditātē suā: q⁹ superficialis fuerit leuiori eget resolutione: q⁹ vñ p⁹fundā fortiori. Dixit enī Sal. 4^o de ige. sani. q⁹ loc⁹ q⁹ est cētrū vel fūdū lacertū indicat de fortiori medicina q⁹ loc⁹ superficialis: et fortiori p⁹ueniunt vulnerib⁹ interiorib⁹. i. p⁹fundis q⁹ eis q⁹ extrinsec⁹ sūt in superficie vel nō p⁹fundā: ne mē⁹ p⁹fundū d⁹ficiat aq⁹ ad ea p⁹ueniat. vñ debem⁹ eā adeo p⁹fortare q⁹ nō resoluat⁹ h⁹ eius in via. C. Dixit. A. p⁹mi 4^o. d⁹icim⁹ qñ p⁹perat q⁹ alphas. i. p⁹tu sio est p⁹tinuitatis solo aliqñ infra cutē p⁹fundā: manifest⁹ est: q⁹ opz q⁹ d⁹ medicamina sint fortiora q⁹ d⁹ qd d⁹iscooptū est in superficie positū et approximatione resolutioni: p⁹sideranda est et q⁹ p⁹tusio sanguis effusi. Nā si pau⁹ fuerit leuiori eget resolutione. Si vñ mult⁹ fortior. q⁹ si fuerit paucus sit et in superficie posit⁹ leuissimā eget resolutione: et si mult⁹ sit et in superficie posit⁹ si fuerit mult⁹ et in superficie posit⁹ pau⁹ et p⁹ sit in p⁹fudo mediocrib⁹ resolutionis eget: in nullo tñ casu p⁹dictorū medicamē resolutionū d⁹ eē itē eā q⁹ tūc: aut sicca tūc: et nō resoluat⁹ subtile et remaneat spissū. 3^o dixit Sal. vbi. s. q⁹ mē⁹ p⁹ueniē ad resolutionē d⁹ eē calefactiua: et parū deficcatiua. Calefactio tñ eē nō d⁹ eē multa vñ ipsi⁹ deficcatio d⁹ eē minor calefactio: et nā si multū sit deficcatiua: ab initio appropinquet. Dixit Sal. magis deficcabit q⁹ sit necesse: q⁹re p⁹ vulneris idurabil⁹ et petrificabil⁹. Et Aui. dixit. si fuerit talis. i. d⁹ p⁹tusio et sanguis flux⁹ q⁹ sit pole vt resoluat⁹ p⁹paritātē locorū cū embocis aq⁹ calidaz et siliib⁹. et iterū cū medicis carminantib⁹ sanguinē coagulātū mortuū et oleis soluentib⁹ lass⁹ q⁹ sūt olea anodina repate calidalia. Et d⁹ vñ⁹ dixit Aui. illū qd p⁹perit in cura bñ p⁹tusionis est illū cui est mollificatio cū calitate subtili resoluēte et resolo: ne subtili et remissa: nā ea q⁹ sūt vebemētis exiccatio: cū ad ministrant ipse de eorū resoluūt subtile et spissant spissū cū exiccatio: sua. i. exiccatio ipsū spissū: et opilat poros itē cū erico⁹ suat maxie vñ d⁹ in p⁹tusio superficiali. C. Preterea dixit. A. fortasse hec mē⁹ura. i. resolutionis dicte. siue reruz calefactiū exiccatiū cū dicta mē⁹ura excusat sollicitudinez in eo: cū p⁹tinuitas soluit p⁹pe cutē. i. superficiali nō p⁹fude. sollicitudo quā excusat est de euatiōe illius mae sensibilis. Et subdit Aui. fortasse illū idē admistrat sup⁹ vberatos d⁹ illū q⁹ dixit⁹ et dicit⁹ infra: vbi d⁹it qdā. vñ Aui. inuere q⁹ embocatio aq⁹ calaz et siliuz: de q⁹ d⁹ d⁹ixit: et p⁹ueniat vberatio. i. eis in q⁹ p⁹tes extrinsece lese sūt: et alios Aui. in xbis p⁹dictis inuit q⁹ illū de mē⁹ q⁹ admistrat sup⁹ vberatos ex eis q⁹ d⁹icent⁹ in cura eorū fortasse admistrat in hac p⁹tusio possit curari p⁹resolutionū. D⁹it tñ q⁹ Aui. notāter dixit fortasse: q⁹ nō ois medicina que cōpetit vberatis cōpetit p⁹tusioni buici neq⁹ e⁹. s. q⁹ neq⁹ ois medicina q⁹ cōpetit buici cōtusioni cōpetit vberatis: s. solū medicina illū q⁹ p⁹perit vberatis. s. illū q⁹ siliū p⁹tusio facta a vberib⁹. C. Q⁹ d⁹ resolutionū d⁹beat esse

Intencio
De extra
bent
gunt
fufum in
loco.

In cōtusione remissius in caliditate nō solū resolutum mās
 ē cōuertitū sanguinis vel carnis in pus p̄uocant. n. **Aui.** q̄
 cōuertio p̄uocatio in pus et resolutio sanguis in vacuitatib⁹ cō
 tusionis recēto cū oī calido medicamine leui. i. remisse calū
 tatis oī fieri inuenit tñ alia f̄a q̄ dicit. cū oī calido medicamē
 ne leui. i. mollificatione calida. n. rep̄ate et mollificationem
 facientia sūt q̄ p̄ueniūt. **Dixit. n. Sal.** vbi. q̄ medicina q̄ ca
 lefacit et humefacit q̄ mollificatua vocat̄ et q̄ calefacit et
 modicū et dicitur sicitati medicat̄ sanguinē de loco illo egre
 dientē et infra cutē remanētē tñ q̄ loc⁹ remor⁹ est p̄forta
 bis eas. **Notat̄ qdā q̄. A.** notat̄ dicit q̄ cōtutio oī medica
 ri cū medicamine calido leui refer̄ et se ad sedationē doloris re
 solutionē et sanationē ut ostēderet q̄ dolorē sedātia et sanā
 tia mollificātia p̄dicta oī intēdōes administrāda nō debēt ēē
 multe intēdōis. et nō oīno nocet vlcēsed et sic nocūm p̄
 ea illatū vlcē q̄ min⁹ ēē poterit p̄ mollificationē corp⁹ b̄
 si cū p̄tusiōe vlcis manifestū fuerit p̄p̄a isti rep̄bēderūt eos
 q̄ dicit medicamina talia dolorē sedatiua resolutiua vel sa
 nantia. aīa. sanantia ēē in aq̄ simplici decoquēda s̄ vlcis
 illa debere decoq̄ in aq̄ mellis lixiuio vel vino et non minus
 emolliant. **Medicine aut̄ resolutōe iplēto qdā apporxi**
mant̄ interi⁹ et qdā applicat̄ exteri⁹. De apporxi mandis
interi⁹. Dixit Serr. q̄ galbanū bibitū ad cōtūtatē s̄be p̄ue
 nit attritionib⁹ lacertoy et assa inuoluta cū cera et sup̄ta s̄r
 valz et s̄r aq̄ cineris bibita. Et **Aui.** dixit. q̄ decoctio came
 dreos valz et s̄r decoctio calamentz s̄r colt⁹ bibit⁹ cū ab
 sintbio et vino. Et qdā dicit. q̄ radix arillo. ro. bibita cū aq̄
 plus oī alia medicina p̄fert attritionib⁹ q̄ in capib⁹ cūenit
 masculoy et nervis et s̄r decoctio origani. et ip̄s ēē sup̄tū in
 cibis medet̄ in dolorib⁹ ip̄s. **De apporxi mandis aut̄ ex**
teri⁹ dixit Aui. q̄ sunt sicut bellii iudaicū et colt⁹ et cetau
 rea minor. aīa. maior cū sirupo acetoso q̄ adiuuat ad illū cū
 inclidōe. Et dixit. medicine carminātes sanguinē mortuū sūt
 farina ordi et yfopus b̄rida p̄fecta cū aq̄ et fortasse est cala
 mentū morantū cū sauib⁹ et p̄p̄e q̄ cadit p̄tūio in capite.
Dixit Sal. xj. de simplici medicā. vellera q̄ sordida sunt. i.
 lana succida nō lota vult recipiunt sup̄ infusiones q̄ sūt cō
 tusa et vulneratio p̄tūio cooperiētia ad vtilitatē q̄ p̄uenit
 per yfopū. s̄ humidā. i. p̄ ipsius lane sordiditē. **De vtili**
bus aut̄ ad cōtūsiōes extrinsecas est et accipias oleū rosacū
et camomillinū et cū cera tāta liq̄ac q̄ nō h̄t liq̄dum et adde
postea puluerē cinimi et malara et suppone p̄missa inūctione
loci cū vlcis oleū dolorē. n. tollit et carnē p̄tusa p̄solidat. i.
et que p̄solidari p̄t. Et qdā apponūt et cinimū masticatū
 cū sale melle et passulū. Et qdā dicit. si accipiant cinimi et sa
 lis. aī. 3. j. et mellis. 3. li. et p̄ decoquant ad ignē et suppo
 nat̄ q̄ est mirabile. et barba agrimonia p̄rita. et cū assungia
 mixta et supposita mirabilis dolorē et laxationē et p̄tusionē
 tollit et succus abūnthij cū melle inuocet et maiora sicca
 trita. et cū melle mixta et inūcta et supposita p̄uenit. Et qdā
 dicit. **Be.** succū maiorane et arsenicū citrinū oleū camomille
 et cerat̄ et b̄s cōfice vng⁹ qm̄ est mirabile. Et folia radi
 cis q̄ comedunt p̄tusa et supposita sanguinē mortuū a loco
 p̄tuso resoluūt et folia caude egne p̄tusa et supposita p̄tusiō
 nib⁹ recētib⁹ sanāt eas. **De eis aut̄ q̄ p̄ueniūt interi⁹ et ex**
teri⁹ apporxi mandis est bulbus ipse cocus cū vino et melle co
nectus et ēē emplastr⁹ cōfert p̄tusioni nervoy et attritioni la
certoy. Et radix enule decocta et comesta cū melle. aut deco
cta cū vino et melle et emplata s̄r cōuenit. Emplm̄ vtile
p̄tusionib⁹ cū vulnere et sine vulnere et mitigat dolorē et san
guinē resoluūt mortuum sic sit. Be. foliō abūnthij et malue.
 aī. p̄tes eq̄les. in aq̄ et decoq̄ postea b̄r ab aq̄ exprime et ex
 pressa p̄tereodonē sic vng⁹ reduc̄ et tūc repone ea in aq̄ in
 qua decoxisti. et tūc adde farinā ordi et semigrecū seia linis
 flores camomille et furfures tritici et oleū camomillinum et
 decoque v̄q̄ ad p̄fectionē emplastr⁹ oxicrocū est de resolu
 tibus sanguinē mortuū. **Emplm̄ qdā dicit p̄uenire ad oī**

quassationes. **Be.** colofonie lib. j. picis neualis. 2. li. galbanū
 serapini armoniaci iburis masticis terbenanne. aī. 3. n. aceti.
 3. li. cere. 3. j. 5. dissoluant gūme in aceto et bulliant donec li
 quēdō inde addant et liqua et fiat emplm̄ malaxado ma
 nibus inunctis cū oleo laurino. **Abud** ad idē. **Be.** armoy
 niaci. 3. vj. cere. 3. j. 5. picis naualis. 3. j. mastic. 3. 5. abūnthij
 camomille semigreci. aī. 3. j. succi vitriole et aceti. aī. 3. j. 5. in
 sandaf arsenicū in aceto et succo p̄dicto per diez et noctē ma
 ne ponat ad ignē cū oibus alijs liquēdōis et bulliat v̄q̄
 ad cōsumptionē succi et aceti postea sup̄ addant puluerē et
 remorū ab igne malaxet cū oleo laurino. pp̄ qd̄ h̄p̄ aliquā
 eāz tumor fuerit antq̄ et inspissat⁹ et indurat⁹ tūc loc⁹ pus
 oī lauari cū lixiuio in quo decocta sint camomilla mellulōnē
 et semigrecū dicit. **Be.** stercus colubini et in aq̄ decoq̄ et co
 lato puluerē subtilissimū calcis nō extincte imisce et loco sa
 perpone. Et sumarie sanguinē mortuū sub cute p̄fundū re
 soluit medicine calefactiue. i. liptomeris subdeum quap̄t
 penetrare ad p̄fundū. **Dixit Aui.** fortasse resoluūt mām
 aggregatā in fundo medicine apertētes absq̄ sanonitare. i.
 p̄ter hoc q̄ cōuertat ea in sanē. nā medicine saniem faciētes
 debent esse glutinose opilatiue nō agnue et p̄p̄e resoluūt
 mām dicit q̄ adiuuat eas caliditas inana et ponit sūt apertū.
Benibit̄ aut̄ cū sanguis effusus ex ipso loco sub for
ma sanguis cū scalpellationib⁹ et v̄tōis cū scarificatione et
sanguisugis appositis sup̄ loco. Dixit Sal. vbi supra. v̄t
 tosa iuuat in b̄ loco nā medici v̄tōfas ad b̄ iuenerūt et sine
 instm̄ extrahēdū ea q̄ nō p̄t̄ educi n̄t cū qdā v̄tute et violē
 tia illa tñ cūatio in sup̄ficiali p̄tusiōe nō est necessaria. s̄ solū
 mō p̄funda. et dixit Aui. si nō fuerit p̄tusiōda et est dicit. si
 q̄ nō sup̄ficialis sed fuerit in ea solones multe p̄funde et lon
 guinquē ab eo qd̄ appet. i. acutē nō erit tunc excusatio a scul
 pellatione et p̄ ea extrahat sanguis in p̄funde dixit. resoluat
 ēē cū hoc quo resoluat. i. p̄pie sanguis p̄stict⁹ supponēdo lo
 cis scalpellatis v̄tōfas attrahētes illūz medicinas et for
 miter resolutivas. **Dispositio. n. bui.** p̄tusionis p̄funde nō est
 sicut dispositio v̄beratoy nā in v̄beratis sanguis et mā trah
 bit ad cutē et cutis est q̄ in eis est in via vlcerationis et idē
 viter resolutiva q̄ p̄ueniūt in ista p̄tusione sup̄ficiali et in ver
 beratis nō p̄ueniūt in ista p̄tusione p̄funda. i. lō ēē dixit Aui.
 sperat in p̄funda illud. i. curatio et resolutio p̄ resolutiua lenia
 imo est necessariū administrare in p̄funda attrahētia cū for
 titudine et v̄tōfas scalpellationes. et trahat mā ad exteriorē
 et nō cōculcet in p̄fundo et putrefiat ibi. **De sanationē**
aut̄ materie effuse oēs concordat. De sanationē aut̄ carnis
comuse. dixit Sal. 4. de inge. sanā. si ictus carnem contu
 lerit opz et saniem seclanāter faciamus nam saniem celest
 ter generādo tumor erit necessarium. n. est et caro p̄tusa pu
 trefiat in saniez cōuertat et dissoluat. **Sanationē aut̄**
et p̄tusione materie in p̄tusiōe aggregatē in pus dupl̄ con
tingit fieri aliq̄ ad sanē laudabilē aliq̄ ad sanē malazib⁹
laudabilem et sanie quidē laudabilis aliq̄ sit vi nature so
luis et aliq̄ iuxta a medicina maturatiua. Et de auxiliatib⁹
 eis est p̄fana facta ex farina tritici vel ordi et oleo cōt̄
 aq̄ et oīs alia medicina q̄ in sequenti tractatu de maturatio
 ne extitit dicit. Et fm̄ plm̄ ad sanē laudabilem deducitur
 mā effusa et caro cōtusa cū non multa fuerit et nō multū cō
 culcata et intrāspirata. **Et in tali sanationē laudabilē ex**
pectandū est apertionē facere donec fuerit mā perfecte sa
niata nisi p̄tusiō in mēbris aut p̄ditionib⁹ fuerit in q̄bus ip̄
 extitit apertio dicit nō fore v̄q̄ ad p̄fectā mae matura
 tionē expectandū. **Sanico** x̄o mala illa laudabilis tūc in cōtū
 sionibus generat qm̄ materia effusa a calore extraneo arri
 pitur calore naturali devicto qd̄ maxime p̄tingit fieri quan
 do mā effusa multa fuerit cōculcata et intrāspirata. **Dixit**
Aui. qm̄ in hac cōtusione erit res maxima. i. materie que
 effundit ad ipsam fieri. illa mā maxima cā ad apertionē
 magnam extitit et aggregabit. i. mām in situ et fiet ex

De medi
 cina ad
 resoluti
 onē fa
 ctū et
 appo
 ximandis

et de p̄
 tusiōe

4. mēto
 De fa
 ctū et
 appo
 ximandis

tura et dubilet. In qua aggregabit non sanies laudabiliter. Imo maius est ea ad putrefactionem membri. Cum ergo ita erit. Dixit Aui. op. 3. ut festinet ad aperiendum ipsam enim op. 3. ex pectari maturatio perfectior est an ipsa. op. 3. fieri aptior. ne prius putrefiat membrum: apud autem contusionis huius sanies op. 3. fieri put in caplo apnomis exiturari dicitur, vel op. 3. ut festinet. Et ad resolutionem illud quod aggregat. scilicet mala sanies intus aggregata: nam ea resolvere quod est posse: unde cura exiturari patet. Si ergo videtur hoc fore posse festina ad resolutionem eius. hoc. si aperire vel resolvere. dixit Aui. siat ut sedet dolor cum eo. si aperiatur ex eo. quod. si aperiatur facit pus: et non intellexit Aui. ut quod si male exposuerit quod dolor sedet cum eo quod facit pus. scilicet cum medicamine sania tuos in tale medicamentum in tali casu non oportet addere ad putrefactionem, sed intellexit ut sedet cum aperiuntione vel resolutione. illud enim est secundum dispositionem apparentem.

interio
De mudi
ficatio
carne ge
neratio.

Et subdit Aui. quod ex eis aperit velociter cum auxilio eundem est securi. Et si facta extractione sanies et quicquid sit illa, si ne laudabiliter: siue illa laudabiliter implenda est quarta intentio que est ad vlcus mundificandum: quo autem hoc intentio impleat dictum est in cura vlcis. Deinde facta mundificatione deueniendum est ad intentionem implendam. scilicet quanta, implet autem cum extricatione: primo ad generationem predictae carnis convenientem. et deinde cum deuenientibus ad solidationem. Dixit Gal. vbi. si sanguis extra cutem existeret dissolueret. id est dissoluitur fuerit sensibilis: siue insensibilis: tunc necesse est contusionem. id est vulnus cum quo fiat contusio: vel etiam vulnus factum in scalpulatione vel aperiuntione contusionis cum fortibus medicinis deicere. da bis ergo et administrabis oia que scis esse consolidantia et contrahentia: et dixit Gal. si sanguis ille cito resoluitur vulnus cito curabitur. Antequam consolidatum medicamentum apponaturandum sit. op. 3. diligenter attendere et investigare: ne in aliqua decauitate contusionis sanies remanserit: que ibi in consolidatione costringat. Dixit. n. Aui. cum ex resolutione. id est solutio ne carnis contuse et sanguinis in sanie perferimus illud quod nobis necesse est debemus apponere consolidantia: nili sit sanies in coauitate aliqua detenta que exire non valeat: fiat sapio. id est grossus et inspissatus. et postea qualis ea putrefiat et redidit et redeat ad primitiam solo. De nouo vlcere mebrum.

De vulnere composito cum dolore: aut verum: aut primum.

Cap.



Coniam autem dolor: maxime qui intensus est cum pistrationis virtute totius corporis: et maxime mebrum in quo est: et est causa excitationis reumaticae et destitutus humoribus ad ipsum: idcirco sollicitum op. 3. medicus et nonari in oibus op. 3. suis sic procedere. et non excites per ipsas dolores in mebro in quo agit. Dixit ad hoc Raf. 14. p. 1. in op. 3. curatione labiorum vlcis et ligatione op. 3. caute procedit: quod non fiat ad causam excitationis vehementis: et in sutura. et vtilibus vitendo perario cause doloris ad mitigationes ipsius: et per cautela est adhibenda si corpus patientis fuerit calefactum aut repletum malis humoribus: quoniam dolor erit tunc et a parte calida et difficultate sanationis. Et si vlcus dictus vlcus inuenit cum inteso dolore op. 3. ad sedationem ipsius doloris festinare cum eis que dicta sunt in sermone tertio de cura doloris in generali. Et de vtilibus in isto casu sedantibus doloris est vitellus oui cum oleo rosarum mixtum superpositum. Dicitur quod radix yreos elixata in aqua: deinde contusa superposita dolori vulnere tollit. Remissa autem intentione doloris est illico ab emollientibus quibus dolor sedat cessandum: quoniam ipso appropinatio est contra curationem vulneris. Quoniam mebrum quod in vlcere generatur et maxime in mundis fordidis: quoniam generatio in eis est sicut generatio aliorum vniuersum: sit tamen ad generationem eorum negligentia mundificationis et abstentionis vlcis. Eos autem inter facit: ut dixit Raf. 13. c. 1. folia persicorum et folia capparis. scilicet succus eorum immixtus vel ipsam et folia contusa et superposita. Dixit Aui. 4. c. 1.

De vlcere

de rebus conferentibus ad istud est succus calamentum flouia. lita. scilicet romissus. Dixit. n. Oribasius. quod succus mentastri op. 3. imitti vlcis: et non op. 3. superponit more emplastri: si calamentum et pulegium cum modico sale contriuntur: vlcis superpositis vermes extrahet de vlcibus hominis et brutorum etiam. Dixit Constantinus superpone vlcis emplastrum de piece liquida cerussa et pollio: vermes enim occidit et vlcera sanat. et conferunt alia amara: et ea que dicta sunt in sermone tertio conferre ad vermes aurium. Quidam ponunt experimentum expertissimum et vtilissimum. scilicet quod melle sollo pulueris et exhibeat in potu cum aqua vel vino albo lymphatouam vermes statim expellit ab oculo vlcis hominis et brutorum si violenter eis in oculo inieceris fuerit. Puerum autem emenit in vulnere abijcit vnguentum factum de terbenlina et oleo et melle mixtis.

De vulnere composito cum fluxu sanguinis. Cap. xxiij.



Sermo quartus ostendit quod sanguinis exitus ex quacumque parte corporis erit puerire non potest. nisi aut ex venis non pulsantibus. aut ex pulsantibus. In nulla enim parte corporis a venis dicitur perire. In corde sanguinis flans sub forma sanguinis replet. Et si itaque dixit Gal. 3. de inge. sanis. scindas venas pulsus habes: siue non habens pulsus necessario multum fluit sanguinis. Scindit autem vena ut ex ea sanguis fluat duplex. scilicet aut ex solutione in continuitate eius euement: aut ex relaxatione pororum et officio padeo Gal. vbi supra de ipsis et de modo solutionis et continuitatis venarum quoniam dicit. sanguis de venis et arteriis egreditur tribus modis. scilicet aut ex extremitatibus. id est ora earum aperiuntur: aut quod pellicule et tunice earum scindunt. id est solunt. aut quod resudat sanguinem per poros earum: et sunt immediate cause fluxus sanguinis ex venis: et quod consideratio modi relaxationis pororum et officio earum pertineat ad partem habitam magis cum non sint de genere solutionis et continuitatis: sic de eis dictum est in sermone 4. in caplo octavo: quoniam tamen cum cura oium modorum fluxus sanguinis coeat in multis partibus bonum fore hic iterum de eis repetere. Habet autem predictae cause fluxus sanguinis immediate alias causas que dicuntur esse mediate fluxus sanguinis. De quibus et requirit Gal. vbi supra dixit. ora sua extrema venarum aperiuntur vel per venarum defectionem: vel quod multus sanguis ad eas subito manant: quoniam extendendo aperiat earum ora. aut quod aliquid acutius et exterius tetigerit. scilicet intrando ora et aperiendo ea. Sanguis autem a venis per resolutionem emittitur. scilicet resudat a poris earum. aut per raritatem suam pelliculam. scilicet in ratura pororum suorum. et sanguis in venis contentus est subtilis et sua subtilitate per eos egreditur: tunc quod ora venarum parum subtilis: siue capillari aperiuntur: que ora quoniam nimia sunt egreditur eis sanguis sicut defudatio: sicut per poros egreditur de his dixit Raf. 1. c. 1. c. 1. quod sanguis ex extremitatibus venarum emittitur causa orbilitatis earum: tunc eo quod sanguis erit superabundans declinat ad partem earum inferiorem. id est extremam: tunc tunc eo quod res calide extrinsecus. eis superpositae sunt extremitatibus earum: aut emittit per poros earum in defudationem: defudatio sit penes raritatem et debilitatem pellicule. scilicet tunice venarum et subtilitatem sanguinis earum: aut sit quod quod aperiuntur omnia venarum parum. De causis quoque solutionis et continuitatis venarum ex ipso vbi supra Gal. dixit. quod pellicula et tunice venarum scinduntur vel per incisio nem: vel propter fracturam vel propter raturam. scilicet facta ab aliquo humore vel alia re corrodeente. Et declarat Gal. ibidem. causas causas dictas que sunt cause solutionis et continuitatis venarum dixit. cum punctione. id est vulneris venarum a punctura propter edentis esse aliquid acutum. scilicet propter et causas contusionis earum esse aliquid durum ponderosum: et rupturam venae esse propter aliquid esse quasi extremum. scilicet quod multis modis contingit. scilicet per minimum et forte laborantem propter hamum multitudine venae vel propter partem circulantem: vel propter casum de alto loco vel propter aliquod corpus graue et durum. per vnam huiusmodi

Genes da
p. 1. scindit
tur: ut ex
ea fluxus
guit.
Ede me
diat fl
rus segul
nis de ve
nis sunt
tres que e
as causas
medias
habent.

nam si hoc gñe dñp super venas nūntatū aut parū sanguinis & spūs habētes ceciderit frāget. i. cōtundet eas: & si vene plene extiterint scindunt p̄lūq; cōtūsiō in eis fiat. Ois q̄z fortis opatio siue mortis fracturā vene causat: unde subdit Gal. q̄bus vena in pulmone ex magna alia vocis emissione r̄upat nō sit p̄pter aliquid nūti q̄z fortē operationē operatus est: & n̄r si aliq̄ pondus graue in collo ferat: aut graue q̄dam a terra leuat: aut si flatus diu retineat: aut si fortis fiet ascensio: aut aliud simile fiat vena causa horum necessario scindatur. his enim oibus monstratur nimia in venis extēsiōne licet accidit cum a fure extēdatur aliquis nimis. Vnde ita quoq; que amplius capere nō pōt necessariū crepat: imo time. i. n̄ cū humore v̄tōtū fuerit: sicut videm⁹ fieri i vtre q̄ multo plenus existit: vter vero nimis vndiq; extēsus habere multo: q̄ amplius extēdi nō pōt crepat. C Ex oīctis apparet q̄ causā p̄tinitatis sanguinis a venis alie sit extrinsece p̄mittit: & alie sit intrinsece ascedētes vel p̄tūte. De q̄bus dñs q̄m. trac. 2. cap. de fluxu sanguinis. dixit Aui. disrūptio venarū & earū incisiō accidit p̄tūte p̄tinitatē incidēte. sup. vel p̄forantē vel cōtundētem: vel quolibet aliter disrūptem p̄tūte & corpus venarū p̄tūte extēdit: aut accidit p̄pter vehemētiam motus cum repletionē. i. supra repletionem venarū factis. Et dixit. apertio venarū. cōflictiō earū sit q̄m p̄pter debilitatem in venis: & maxime ipsarū & r̄tis r̄tē dñs: quare relarant eārum oras: & apertunt dilatata: & extēdunt eas sanguinis: p̄pter vehemētiam repletiōis extēdētē: & extēdēdo apertis oñia eārum: aut accidit p̄pter motum fortē v̄tōtū ad vocē & saltū: & similes motus: aut p̄pter vapores venietē de foris p̄tūtiū & apertūtiū ē sum⁹ sulfuris & similitū. sup. aut p̄pter aliq̄d acutu p̄tūte ab extris: & apertis v̄tōtū venis. Et resudatio sanguinis a venis sit. dixit. A. p̄pter raritatem accidētē corpori venarū & p̄tūte earū. sup. aut p̄pter subtilitatem sanguinis multā & resudationē corporis. Annotat colliget. 7. stillationes vocat. C Et pater ex oīctis q̄ in cōflictiō in vena cōtingat aliquādo ita vt scindatur fm longitūdinem: aliquādo ita vt scindatur fm latitudinē: & tūc aut totalē ita vt oīno secat vna pars ab alia: aut non totalē: aut accidit vt p̄foratur cum aliquo acuto vt flobotomo. Et cōflictiō q̄m accidit vene in oñicio eius & q̄m in alia parte corporis ipsius: & oēs predicti modi extēsiō ipsi⁹ sanguinis possunt accidere vene tam pulsanti q̄z nō pulsanti: pulsanti in minus parata est de se: vt ex ea exeat sanguis q̄z nō pulsanti: q̄m vt patuit in anatomia earū pulsanti est composita: ex duabus tunicis: & est dēhōle texture & strictior: oñicio sum⁹: quare plus resistit causis supradictis tā intrinsecis q̄ extrinsecis. C Et sanguis siue venalis: siue arterialis diuer. sificat in q̄tate in hoc q̄ est multus vel paucus & fluēs ex venis p̄tis vel arteriis minuit fm p̄tis est paucus: ex arterio fluēs ex arteriis est mult⁹. Et fluēs ex arteriis deterior est & minus susceptibilis curatiōis fluēs ex venis. Dixit Gal. vbi supra. si vulnus in vena nō pulsanti fiat difficile sanabitur. Si aut in pulsante fm quosdā antiquos nō solū difficile: sed etiā incurabile erit. Ip̄sorum in opinio fm Gal. falsa est. vt supra patuit: sed veritas est q̄ solutio cōtinuitatis in arteria est difficilioris curatiōis q̄ in vena p̄pter alteram tunicam arterie. i. interiorē esse cartilaginosa duram. C Cum ergo Auer. 7. colliget. cap. de solone cōtinuitatis venarū dixit. videmus q̄ solō p̄tinitatis in venis facilis est cōsolidationis, intellexit in p̄tinitate ad solutionē p̄tinitatis arterie: de qua ipse dixit. q̄ difficilis est exceptis in corporibus puerorū. C Et in hoc q̄ est extēsiō sanguinis multus vel paucus cadit diueritas fm diuer. sificatiōē mēbris a q̄bus fluit: hoc q̄ est extēsiō eius est timorolus vel nō nā sanguis multus a quibusdā mēbris fluēs est timorolus: & a quibusdā nō. Et Aui. quidem quarta quart. retigit q̄dā mēbris a quib⁹ sanguis fluēs est timorolus etiā si sit paucus & sit sicut matris & renis. Tūc dixit ipse ab istis mēbris nō emanat sanguis mult⁹

nos valde sumatim: subito & simul: imo q̄m multiplicatū cū spaciō ip̄s longitudinē: tunc prouenit ad solū cōflictiō: & cōsolidationē: sicut vlcera in p̄tis in mēbris hydropicis & lumbis. Ad vlcera quidē cū erit eis permixtus humor mordicax: tunc corrosiuus acutus. Ad hydropicū vero cū sua loci. gl. tūdone p̄tūtiū virtutē digestiui: que est in epate. Sanguis tā ab istis mēbris dictis fluēs: & nō p̄durans nō est timorolus: imo bñ & facilliter curat: & aliq̄ sunt mēbris a quib⁹ sanguis fluēs: siue multus: siue paucus: siue perducit: siue nō est timorolus de q̄b⁹ est pulm. oñicut de eo patuit i sermone q̄to. In exitu. n. sanguis ex eorū mult⁹ fuerit: siue paucus est timorolus. Et dixit. A. diuer. sificat fluxus sanguinis quantum ad esse magis vel min⁹ timorolus h̄z diuer. sificatiōē mēbris a quib⁹ venis vel arteriis fluit. Dicam⁹ enim q̄ dispositio p̄tinitatis sanguinis a mēbris diuer. sificat cū distūpūnt fm diuer. sificatiōem ip̄s mēbris. v. g. sicut epatis & pulmonis: & aliorū etiam viscerū: imo etiam mēbris exteriorib⁹ q̄ de istis mēbris sunt a q̄bus parū procedit sanguinis. Hipp. & de eis sunt a q̄bus multus potest fluere sanguis: & in vnaquoq; dīspōsitiōnē suā. i. pauci exitus: multi sunt mēbris que sunt timorolus. i. cū fluit ab eis: siue multus: siue paucus: & q̄dam sunt absq; timore: siue paucus fluat: siue mult⁹. Et dixit. ab vtriusq; i. mēbris predictis vt pulmone & epate est timorolus: emanat sanguis plurimus. Et q̄ Aui. nō expressit de exitu sanguinis pauci ex epate: tūc q̄dam q̄ in paruo exitu sanguinis ex epate nō est timorolus: saltem magnus. C Et sanguis exiens ex arteria cū hoc q̄ est plurim⁹: est etiā p̄tūtiū & difficilioris curatiōis. Et periculorū quidē est: q̄ q̄ in arteria est sanguis magis est necessarius corpori bñs secū multitudine vitāliū spiritūū: quā p̄tūtiū eius vitales oēs corporis maxime p̄tūtiū. Est etiā difficilioris curatiōis: q̄ sicut dixit Aui. si cōtingat in vtriusq; i. vena & arteria fractura: ita vt inueniat sanguis in eis cōtinentis: vā ad extēsiōnem cōueniētiōis est arteria ad hoc vt currat q̄d in ea est q̄z vena. Et causa est. dixit Aui. q̄ corpus arterie est mobile: & p̄tūtiū mouet motu dilatatiuo & cōstrictiū q̄ motus ip̄s dñt ip̄s cōsolidationē: sic remanet vā parata exitū sanguinis ex eā: etiā secūda cā dixit ip̄s q̄ cōtinet i arterias: & sanguis spūosus q̄m p̄tūtiū q̄m expandit: p̄tūtiū n. q̄m veritas corū expandit: q̄m veritas mēbris: modo in tali exp̄tūtiōe: q̄ expellitur forti motu fortius & magis exit p̄tūtiū fracture eius: & hec est cā quare egreditur quodam saltore velut impulsus. Assignatur ē tertia cā. i. q̄ sanguis in arteria p̄tūtiū est subtilior. Et p̄pter cōtinentis causas: sanguis exiens ex vena facillius cōstringit: nō enim mouet vna motu predicto: neq; sanguis eius impetuosius mouetur: neq; cū impulsus est grossior. Et dixit Aui. diuer. sificatur fluxus sanguinis ex arteria inter se: quā p̄tūtiū fm q̄m dñt earū difficilis valde & timorolus. sicut cū fluit ex arteria magis: vt eis que sunt sup manus & pedes: qui nō retinet sed interficit fm plurimum. Et in quibusdā sit facilis curatiō: nōr sufficit eis ad curā cōstrictio solas: sicut in arteriis parū viciū q̄m corrit ex paruo sanguine: & retinet p̄tūtiū: & similis potest assignari causa in fluxu sanguinis ex venis: & significantiā fluxum sanguinis nota sunt sensui: & per relationē possunt haberi. Signa autē ei⁹ spe

Signa

dicta distincta fm cās subq̄m factus a cā p̄tūtiū cognoscit per inuētiōem alius causā p̄tūtiū dictarum: aut similitū illis. Et factus fm tūc resudationis p̄tūtiū est paucus & subtilis: factus vō fm apertiones & dilatationem: poro: dñt est paucus: est tā amplior factus fm resudationē: & illo grossior: hoc glibet facilliter cōstringi p̄tūtiū: & stiprica: factus vero p̄tūtiū corrosione. dixit Gal. de ingesta: in quocūq; mēbro fiat non erit fortis: sed p̄tūtiū & paulatim exiens. C Et auctor cōp̄dñ dixit. si sanguis paulatim emanauerit & color & dolor ei⁹ nō velut si sanguis sit certū est nō extēsiōis: & rupturā ex vulnere: in cōsolidationē: sed ex indolē

Nico. scr. vii.

PPP

Solo p̄tūtiū
arterie
difficilis
est cura
magis q̄
venarū.

Sanguis
qui in
ma
gno est
timorolus
fm diuer
sificatiōē
mēbris a q̄
bus fluit.

Signa

ade factus est subito multus. Et sanguis arterialis discer-
nit a venali. Dixit. A. qm arterialis erit cu saltu et impulsio-
ne: id apparet q egrediat nunc et nunc abscindit: et est vehe-
mentior purpureior. i. citrimior q venalis: neq decli-
nat ad nigredine: sicut sanguis venarum et ei essentie. i. solu-
mo dispo facit cu differret: qm sba sanguinis arterialis e sub-
tilis respectu sba sanguinis vene et tactus insup iuvenit san-
guine arterialem calidior venali. Et dixit Sal. de. 4. caplo
opionis Hyp. q sanguis procedat ab arteria in maiori pre-
d: esse tenuior et vehemēioris rubedinis: aut erit forte raro
grossior et vehemēioris nigredinis: s. tū in oib: disponib:
est vehemēioris caliditatis q sanguis q est in venis. Et di-
xit Hyp. 7. asfo. in sanguis fluxu delipietis malū. Et A. di-
xit alienatio et pntio rōnis malū: et fluxu sanguis sūt ma-
le et vitia: ocm eo q qd accidit alienatio ex ea ipsius fluxus
ut qd malū fuerit cu multa spūs eductio: qre sequat simi-
notio spūs aialio in cerebro: inde alienatio. Et Sal. in
comito. d. en asfo. voluit q spasmū supuenies in fluxu sāgu-
nis est malū. Et Raf. 13. pū. dixit. q quonies effusione san-
guinis de corpore supabundat sequit spasmus mortale si-
gnū ostēdit: q ille spasmus est ex inanitione. Et Aulc. dixit
spasmū accide ei cui accidit cūatio et ppe sanguinea: et pro-
prie ex arteria et supflui est malū: qm indicat q sit ex inan-
tione q si nō fuerit pfirmat: difficillime curat: et si pfirmatus
impossibilis erit curatio. Et inuit. Sal. in dicto comito. q si
supflue cūationi sanguine alienatio sit cū spasmū supuen-
nerit signū est mortis: alienatio nāq p se tm est mala: et spās-
mus maioris malitie ē q ipsa: qto ergo magis si sit ppositū
spasmū cū alienatione mētio. Et dixit Jude. si emittit ab ali-
quo sanguis supabundans de narib: aut cūatio vene aliter
et sequit ipsi sanguis cū singlū paties moriet velociter. Et
dixit et si nō accidat sincopis: pntat vomitū et fluxū vene-
trio: et cū eis erit singlū moriet sūt. Dixit. A. si accidat pa-
tienti fluxū sanguinis singlū est mortale: qm significat ipm
esse de inanitione. Et dixit Aui. si accidat ei sincopis cū singlū
cū fine sincopis scilicet cū singlū fine subleuat. tūc mori-
est festinat qm indicat q ex quo ille singlū est ex inanitione
sit illa sincopis erit ex inanitione: et fere tota cūatione spūs
vitales qre mori tūc venire festinabit. Et dixit qdā i dictis
inuit q sincopis supuenies sine singlū nō est semp mor-
talitio aliq pōt esse bona cāp quā fluxus sanguis restri-
git et patebit in cura. Et dixit Sal. 3. de utilitatib: mēbro-
p. 13. pū. qdā ab aliquo emittit sāguis de vena pul-
satus q sunt in corā vel peder: et foras fuerit magnum et
largū impole erit q possit laborare eo vivere. sup. et sūt erit
in vultu magnū arteria aliq mēbro. Et dixit Raf. abi-
des. si sūt. i. qdā qdā est in gulari aut magna i ca-
stat fluxus fallax erit mēbro: ad curā fluxus sanguis deuemat.
Et dixit Sal. sup. 1. hūoy: et qto pōt pū. maior po-
vulnēp recētū humidop: utilitatē sequitur per emissionem
sanguis: et ppe si corpus fuerit repletū: qm tūc qto maior
fuerit sanguis euacuatio tāto maior erit utilitas et securior
ab apate: nā quonies in sūt huius disponis nō fuerit inan-
tio sanguis abūdans accidet maior apā. Et dixit Raf. ibi-
dem. ait Sal. et Hyp. dixit. q oē vlcus recens pter vlcus ven-
tris curari d: q emittat ex eo sanguis: aut in modica quāti-
tate: aut in abūdantiā ipso sanguis emisso de vulnere infla-
tio in circuitu erit modica. Ideo dixit Sal. si cessat man-
tio cū de se in strictis vulnerib: faciat q emittat. Dicunt
ergo si qntitas sanguis de vulnere fluxus fuerit qntitati vulne-
ris et disponi mēbro vulneratū corpore in quo fuerit vul-
nus pueniens sūtendū est. Si vero fuerit pauca auger: aut
salter a loco diuertatur. Si vero fuerit amplior debitorum
constringatur.

In constrictione

aut sanguis. dixit Aui. o3 cō-
siderare vt scias: an vena sit
an arteria illa que fraca: et sit sollicito in egēdo curam

arterie plus q sollicitis et q agas in cura vena: q pericu-
losior est et difficilioris curationis: vt ocm est: fluxus arteria-
lis q venalis. Et scias q in qdūq fluxu sanguis due res
pnt nāz coniungunt necessario. s. vena vel arterie solutio: aut
relaxatio et apertio: hoc est morb: et ipse sanguis fluxus q
est illi vena accide. Ergo nēcio in cura eius due coniungunt
intentiones: s. morbi et alia pntat accide: op3 ergo ap-
tione vena claudere et sāguine flūte pibere. Aui. n. Sal. 3.
de inge. sūt. Dico vena sanguine non posse pstringi. nū mē
ad ea venitas cesset: s. sūra vena claudat. Et ex his duabus
intentionib: nascit aliq vna intentio et opata ex his ambab:
et q vt dixit Sal. ibide. illud vuln: siue iste morb: est pposi-
tus cū accide pteruere virtutē. s. cū fluxu sanguis multos
iō o3 vt inceptio in cura fiat a restringēdo fluxū sanguis: de
inde vuln: p solidet. Et Aulc. dixit. in curatione fluxū op3: vt
incipiat et retineat fluxū. et deinde curet vuln: i. solo pmuta-
tione si assuerit: sic loquitur Aui. q aliq et retinētibus
fluxū curant et solone pmutatōe vt apparet ex q aliq re-
stricto fluxu solo pmutatōe sit solidare non remanet.
Et vtrūq cū pdictis duab: rebus pter nām: aliq reperit
et tertia. s. cū morbi ipsi: q aliq est effusio ipsius: aliq au-
gens vel seruans. Effusio cū cūz nō semp pns est sed dicitur
sicut cū pmutatōe nō pmanet: et qnq pns est et mare: sicut
repletio vel humor acur: corrosiuus. et sūt est de ea agere et
pferuere de qbus est dolor et mor: et iclinano mēbro ad in-
fimo: et mēbro vulnerati calefactio et sūra. Cū ergo aliq cause
rum ipsas pns fuerit: tūc ad curationē fluxus erigit intentio
curatio tertia: q est ad cām ipsam abhiciēdū: iō dixit auctor
cōpendi cām fluxus si existit amputa. Et amota cā ad fluxū
te puertere cū pns est cātūc principalis intentio erit ad ipsius
amotionē. Et de cā aut efficiente. dixit Sal. vbi supra. si pp
plenitudinē fuerit: possibile est vt donec plenitudo fuerit et
patura vena fiat si nō cesset. Vn festinatū est in purgāda san-
guinis repletio: deinde fluxū sanguis et vulnus medicetur.
Et Aui. dixit. si fluxus sanguis pcessit ex corrosioe ve-
ne et sūb: causis manētib: tūc nō est tibi pōt incipere a re-
tione fluxū: vni cā auferat pū. Et dixit Aui. de cā agē-
te et pseruante op3 vt pparatio. i. curatio sit aggregatio duarū
resonarū vna est defect: doloris. i. sedatio eius si adest: vel
cūatio vt nō eueniat. supple. et sūt esse autē dēdū ad alias dē-
ctas cās: vt obiciant pntes et cūent future. et altera est re-
frenatio cursus sanguis. i. restrictio et retentio fluxū. Et h3
pdicta via curandis. vt incipiat a cā veritate reguli opandoz
nā coacte a vehemētia fluxū sanguis o3 incige a curatione ei
et dimittere cām. Ideo dixit Aui. si vūpō fluxū nō tolerat: vt
auferat cā dūa pp sūa vehemētia: tūc necessarius est vt reti-
neat fluxus cū retinētib: ipm: et dimittat intentio ad cām: do-
nec fluxus sit sedat: et sedato fluxu op3 redire ad abhiciēdū
cām vt nō reciduent et redeat fluxus deterior: et hoc si cā re-
miserit: qnq. n. sedato fluxu nō remanet cā. qm cū sedantib:
bus fluxū: qnq auferat et cā. Sūt enim de causis restringen-
tibus fluxū. Dixit Aui. qdā q etiā auferat cām sicut cause:
rū: qd auferat corrosione: s. humore corrosiuo: et retinet
fluxū. Et pfectis aut curatione fluxus sanguis dicit: pōtione
et chirurgia. Et dixit qdā pūst in debita adnāstratione
sex res nō nāhūoz ergo vt inorā trahat paties in acē frigi-
dūz acē calidū oino deuiter et fugiat trās: furorē: verecū-
diāz sūt in quiete et oio penitus ab oio motu abstinentia:
q et a locutione et pibeat strepit: et mormur et abstinentia
multop cū cor op3 vt mēbrox q fluxū sanguis sūuē alitū
et nullo mō fricat vel fouit cōpimā: nec ipetuose manu
tractet: et pibeat infirmo aspect: res rubear et simillū: et
maxie ne aspiciat: imo et si est possibile ne possit aspiciere san-
guine suū flūte: in pdicando ei q ampli nō fluxus: et q si ad-
huc aliquātulū fluxus rediret ad cōmoditatē eius: effugiat
vigilias et dormiat p posse et sit accubitus eius super latere
opposito vel salit supā: et nō dormiat in loco molli vel de-

Cum pō-
dicitur.

plumis ut non supercalescat in eo sanguis. Expedit itē ut dū
 panens dormit semper ei assistat q̄ sanguini p̄videat fluxum:
 et ne sup̄ locum vulneratum patiens revoluat dū dormit.
 Et exiter oēs cibos sanguis ḡnatiois oia sorbilia et vi-
 nūz s̄stam̄ virtus valde p̄strata fuerit. S̄z v̄tā d̄bis isri
 gidātib⁹ et sanguinē igrōssantib⁹ sicut lactuca scariola endi-
 via postulaca faba fracta amidū et risuz hist ordei lentis lac
 acetosū cucurbita melo citrull⁹ et cucumer cascus recēs sine
 sale. Et q̄dī p̄cedūt cibaria de pasta cū casco pigui pay salis
 b̄ntē. Et p̄cedūt extrema alialū rostra et pedes et vitres et.
 Et ex fructib⁹ cōcedunt pira mala citonia sorba nespala cor-
 na granatū aricia limones herberini. p̄una cereza mora p̄
 sica p̄unellaz his s̄stia. Et pot⁹ eorū sit aq̄ frigida aceti
 lymbatū vinū granatop aq̄ ordei inslep rosaz vel violarz
 vel nenufarinū aut de ribes vel limonūre s̄stia. Et si v̄tus
 incipit debilitari p̄cedunt pisces p̄isquāmosi de bōis ego
 s̄pti cū a gressa p̄ditur p̄cedunt in casto v̄tutis carnes autū
 ḡuestriū sicut fassianop p̄dicū turtur alaudaz et aliaz lau-
 dabiliū auculaz puap et alerz extrema pollop et tūc p̄diū
 carnes iste cū a gressa vel alio succo stipico frigido et sumach
 cū eis decoctū est v̄tilerz s̄m b̄nānā comoditatē p̄cedūt car-
 nes edine et annualis agni et vitule lactatis et s̄stia et aq̄ cūz
 qua eringuis s̄m multoties p̄uenit eis ad decoquēdū d̄-
 baria eorū p̄cedūt tūc vinū stipicū aromaticū. p̄uenit enim
 tale vinū stipicū aromaticū emorofagiā passis magnā et oz
 et d̄ cūz et pot⁹ exhibeant actu frigiditē oz et sit q̄ntas ci-
 bop pauca et b̄n valeat digerē. eorū. n. q̄ntas mēsurāda est
 s̄m robur v̄tutis: additio itē in nūero cibationū melior est q̄
 in q̄ntitate ipsorū. Et oz et patiens fluxū sanguis a corpore
 abstineat sic ab inimico. Et omni die sup̄fluitates cibop ex-
 purgent et oz et totū regimē vertat ad infrigidādū et igrōs-
 sandū pl⁹ et min⁹ s̄m d̄uersitatē eorū flux⁹: etenim si cā eius
 fuerit multa sanguis subtilitas: aut eius acutitas: regimē oz
 esse v̄ltime infrigidatiū et igrōssatiūz s̄stia oz et q̄ntas
 cibi d̄uersificet s̄m d̄uersitatē eorū d̄. Etenim cā si fuerit
 multa repletio q̄ntas cibūz v̄ltimo subtilitatis siue d̄imū-
 tionis poni oz. Et scias q̄ post sanguis sedationē restaurā-
 da est virt⁹ cibo s̄m q̄ntitatē sue p̄stratiōis s̄m potētiā v̄r-
 tutis eius digestiue: nā nutrimentū nō restaurat v̄tutē nisi di-
 gerat. Et dixit Sal. in lib. asfo. et ponit sic. 13. p̄ti. quotiens
 de corpore sanguis emittit sup̄abūdāz in dādo ei nutrimento
 cautela adhibēda est. tēperate etenim dādū est: donec resti-
 tuat ei virt⁹ digestiua ut oz et deinde nutrimentū des ei in q̄-
 titate cōsueti: qm̄ si des ei nutrimentū in primis v̄ltro debiti
 aī sanationē eius p̄fecte leniet nā eius ex debilitate caliditas
 tūc innate et corrūpetur eius digestio. Et amplius in sermo-
 ne tertio de cura fluxus sanguinis nariū de dicta patientiūz
 fluxū sanguinis dictū est ad quas curas recurrere oportet.
 Et de cura aut fluxus sanguis per portionē sciendum est q̄
 de p̄ueniēte a venis intrinsecis siue manifestis vultu ex-
 trinsecis in sermonib⁹ p̄cedētib⁹ sufficēter dictū est. Restat
 ergo in hoc sermone de p̄ueniēte a venis extrinsecis sermo
 fiat: hui⁹ cura p̄portione talia est ḡnatio p̄ueniens oib⁹ spe-
 ciebus eius et alia est sp̄alio d̄uersificata s̄m sp̄es ei⁹ d̄istinctas
 d̄istinctiōe causaz et q̄ntatis fluxus et membris quo fluit.
 Pro his p̄sequēdis in sp̄ali dixit Sal. s. de inge. san. semp.
 sante acie mētis tue passiois cognitionē habere oportet enim te
 q̄ntitatē flux⁹ cōsiderare: totā passionē ingere. i. s̄m cā et
 mēbra a quibus fluit: nā si flux⁹ sit ex fissura magne vene ne-
 cesse est ut curet medicinis stipicis fortib⁹ itē eo de pua suffi-
 ciūt debiles. Et cura q̄dē ḡnatio flux⁹ sanguis p̄fert eius cu-
 re sp̄ali. Et de ḡnatio aut cura Sal. s. de inge. san. loquēs tri-
 bus intensionib⁹ cā ipleri dixit. ait. n. sanguis retinet si inge-
 niabim⁹ qualiter crepatura et vene ap̄to opilet⁹: et qualiter ex-
 tremis. i. labia vulneris p̄iungat et q̄liter sanguis ab eo ad lo-
 ca alla p̄uertit. S̄stia alij auctores et Avicē. curā ad has tres
 intensionē ḡnatio reduxerunt: prima q̄dē que est opilatio

opilionis vene opilet p̄cedo quascūq̄ opilantes. Opilatio autē
 in loco triplici pot fieri. i. aut coartatione q̄ sit cū q̄cūq̄ re vul-
 nus vel apertione vene claudētur aut attenuatoe sicut cum
 clauditur ligatura: aut manu: aut digito: vel stuello vel plu-
 maceolo: aut carnosetate cū ḡnatioe carnis sup̄a locum
 apertū: aut inductione escare. Et opilatio q̄dē carnosā q̄ p̄-
 p̄rie ex carne regnata sita Sal. reducit ad opilationē coar-
 tatoia. Dixit. n. vbi. s. claudis fissura de opilatione coarta-
 toia q̄ sit per rem cadentē in medio vulneris: q̄ res i medio
 cadens: aut est de sanguine ipso flūte q̄ coagulat i loco: aut
 est caro ibi ḡnata: aut medicina stipica vel glutinosas: v̄tū d̄-
 xit Sal. opilat fissura aut de re iteratoia: sicut sanguine in ore
 eius coagulato: aut exterioriūz v̄llere leporino licinio spō-
 gia vel coactib⁹ sup̄ loco existētib⁹: aut medicina viscosa et
 glutinaria: et alij opilat ex parte sui mēbris. i. q̄ regenera-
 tur. Et de opilationē attenuatoia. Dixit Sal. fissura opilat
 aut p̄le cū p̄res ei⁹ p̄stringunt cadente vna sup̄ aliā egresso
 de vulnere multo sanguine et vacuitate in eo cāta decidunt
 p̄res p̄scipias et fissura corrugat et coadunat. sup̄ si p̄le hoc
 nō firmito meli⁹ est nō expectare: d̄oc p̄le fiat: tūc har ista at-
 tenuatoia opilano extrema vulneris p̄iungēdo sine medior
 ita q̄ p̄scipia nō remaneat spaciū p̄ q̄d possit fluere sanguis
 q̄d q̄dē sita: aut ligatura: aut futura: et ligatura sit aliq̄ sup̄
 toto mēbris: aliq̄ in solo loco fissure: aut opilat attenua-
 toie. Dixit Sal. a re infrigidate loco sup̄posita cōdēsante sua
 frigiditate et corrugate p̄res inuicē: q̄uis illa frida iuuent: et
 inq̄ntū vas claudūt et sanguinē igrōssant: et a motu p̄hibēt.
 Et scias p̄dictas opilationē adimplēdis q̄ opilano at-
 tenuatoia maxime p̄uenit vulnere siue dep̄ditionē s̄be. In ta-
 li. n. vulnere q̄cūq̄ fieri p̄r labia tūc adducant et adducta
 teneant cū ligatura et futura si necia fuerit: et opilatio coar-
 tatoia maxime p̄uenit in vulnere cū quo est s̄be dep̄ditionē
 tali. n. vulnere stuello cū p̄ueniēt medicamine et apponēdū
 deide ad ḡnatioe carnis est studēdū et p̄solidādū: et q̄ntas
 necia est v̄tūq̄ opilatio coartatoia et attenuatoia. Et de fa-
 ciētib⁹ aut p̄dictas opilationē s̄stia: sicut dixit Sal. vbi. s. Vol-
 nus enī opilat cū ḡrosso sanguine dū in eo coagulat p̄ q̄dli-
 bet sup̄ onficiū appositū vel inducū: sicut est caro q̄ sit sub
 te et cutis et liciniū et medicina grossa viscosaz itē ingenā
 dū est et escare in vulnere sita: aut cū itē nō ignis: aut cū ali-
 q̄ eiusdē v̄tutis: et cū medicamine castico. Et. A. de eis
 dixit. cā retinēs sanguinē in loco est cā opilat locū erit: siue
 opilet cū ex ligaturaz siue cū repulsiōe: q̄ repulsiō: aut sit cūz
 bucellatiōis: aut siue bucellatiōis: aut cū escara scā a coartatoe
 siue medicina cauterizata: aut opilet cū p̄gelatiōe rei retentē
 aut cū iniscatiōe: aut cū ericcatiōe. i. stipicitate: aut incarna-
 tiōe: aut opilet coartatiōe carnis circūstāte venā fractā: q̄re
 opilat ipsam et claudis opilat s̄be v̄bē mēti. In q̄b⁹ v̄bis. A.
 v̄tū reducere cām retinēre sanguinē ad nouē cās: quap̄ q̄ntas
 sūt vere opilatue. i. p̄pletio onficij cū bucellatiōe: i. p̄pletio ei⁹
 siue bucellatiōe: i. p̄pletio ei⁹ p̄gelatiōe sanguis i. p̄pletio ei⁹
 p̄ carnē circūdatē et iductio escare et alie q̄mōi nō sunt sic v̄e
 cā opilatue q̄ntas ad opilationē attenuatoia reducant et
 sūt ligatura. i. et futura iniscatio et ericcatio: siue stipicatio
 et incarnatio siue p̄solidatio. Et pro debita aut approximatio-
 ne dictaz causaz p̄scia cui fluxus q̄cā p̄ueniat oz p̄videra-
 re q̄ vena sit v̄trū pulsua vel nō pulsua. Et q̄nta sit v̄trū ma-
 gna vel pua q̄ntū ei⁹ onficiū sita magnū: an p̄uūz an vena
 sit superficialis: an p̄funda. Et etenim si vena fuerit nō pulsua
 et nō fuerit magna valde onficiū vulneris ei⁹ nō latū val-
 dere nō fuerit posita in p̄fūdostōe maxie valere: et dixit Sal.
 vbi. s. i. q̄ digito p̄mo in loco fissure p̄os: iteide paulatim va-
 na digito p̄stringat ita tūc v̄tū n̄bil dolosus iherat. Dixit Avicē.
 7. colliget digito vena opilet. sup̄ si pua fuerit. Ait suctor
 p̄p̄dij. si fuerit flux⁹ sanguis p̄p̄ctionē vel s̄egmonē fue-
 rit. i. sit onficiū vene p̄uū p̄uū i. v̄tū p̄uū ponēdus est digito sup̄
 foramē et paulatim et suauiter illud digito p̄mēdū ēboc. n.

Tlico. ser. vij.

PPP ij

Digit⁹ ap-
 posit⁹ sup̄
 onficiū
 vulneris
 q̄ntas
 q̄ntas
 q̄ntas

dupl'r iuuat vno mō q' sanguinē fluere phibet & sanguinis fluxu phibito iames coadunat i loco: neq' v' i' firmu dicit ali' mō: q' foistā p'igit q' aliq' gutta sanguis supra foramē ei' coagulat q' sanguinē fluere phibet multoties. n. hoc cū nit cū foramē est angustū: nō fuerit in arteria: nā i forami ne arterie rarissime p'igit sanguinē coagulari p' calatē & subtilitatē ei' & motū sui & arterie i' arteria illa fuerit de mīnime in q'bus foratē p' appositionē digiti coagulabit sanguis. Et hic mod' cure p' appositionē digiti reduct' ad v' mī. alio. q'rtu modū opilatiois fm Aul. dicit enī q' i' pletio cure cū refrenatūis puenit cū strictura i' pletē. s. ouiciū vul neris cū digito d'z enī digi' totū coagire vuln' & fiat. d'xit Aul. cū digito alteri' manuū nō cessante retinere. s. i' mpo nēte digiti donec ogelet sanguis & fiat i' pletio. s. i' nētionis p' dicit q' est q' ogelet sanguis & i' plet' vuln' eo ogelet o'z p' bibeat fluere: hoc fit cōter in ipacio hore vni' q' i' p'acio nō o'z digi' a loco amoueri: postq' aut p'phēdit q' sanguis sit ogelet: itūc digi' suauiter amoueā & dimittat sanguis ogelet i' loco ita vni stare donec cadat p' seipsū. Et tūc q' opilatio cū digito nō puenit nisi q' solū vna vena fuerit ap ta. Si aut p'lea fuerint apte tūc opilatio cū digito nō a' fūti ciēs eas opilare: q're ad alios modos curatiōis recurrēdū est. C. d'z i' p' dicta curatio nō sufficeret: aut fuerit arteria si ue vena: & o'ificiū mai' q' q' cū digito possit opilari: aut fue rit posita in p'fundo: tūc opilatio fieri o'z cū medicina lāgū nē p'stringere q' apud medicū: vt Sal. p'cepit sem' o'z eē pa rata: & talis medicina ē: q' est glutinaria aut stipica erica tina & carnis glutina & solidariūare talis medicina ē. Aul. vulnere apponi p' duob' modis: vno mō bucellatiōe. & i' tē mod' est q' n' medicina o'cū iter foramē vne imittit p' se. vel cū licinio ea inuoluto. vel aspsō q' mod' d'xit Aul. nō ē possibī. nisi in arterijs. sup. & venis magnis in q' o'ificiū forā ē ma gnūsta q' itra ipm pōt pōliciniū siue fluellū. sicut bucella q'da. Dicit Aul. sine bucellatiōe. & i' tē mod' d'xit ipse q' it la res. & illa medicina. siue p' se. siue cū licinio i' vulnere ponit' p'ter q' velut bucella mittat' intra o'ificiū vne vel arterie & sicut fluellū vel liciniū apponēdū intra o'ificiū vne vel ar terie. ita q' illud possit itrare: & tū totū opilet o'ificiū: ita me dicamē apponēdū sine bucellatiōe o'z eē fm q'ntitatē vulne ris: vt totū vulnus opilet: hoc intellexit Sal. cū loco dicto d'xit. q' o'z esse multe q'ntitatē: q' s. q'ntitatis opilatiōis motū vulnus siue magnū fuerit: siue puūz sicut in vulnē magnū magna de eo erigat q'ntitatē in puo puā: vt d'xit. Aul. q'rtā q'rtā. de flōmia. o'z ita q' hoc medicamē intus in vulnere pōi: vūmō vulnus tūc sit q'rtus imitti possit. Si aut esset vuln' tam puū q' medicamē itus pōi nō valeret: tūc d'xit Sal. q' o'z apponi supra vuln' & tā in paruo q' in magno vulnere medicamē cape o'z ē p'eo in circuitu eius. C. d'z si medicus ad i'firmū vocatus viderit p' emozofagiā magnā virtutem dissoluitilico d'xit. A. d'z digi' vniū manuū intra vulnus mittet: cū alia manu medicamē pararet: statim digito ex tracto cū alia manu medicamē apponeret: pōt ē hoc fieri p' astatē. Et loquēs Aul. de hoc in exēplo exturay in fractu ra guidet venay colli. d'xit. strige. i. opila vulnus cū digito vni' d'zay manuū ante. s. se. i. qm' contrahit p' talē opilationē: s'z sanguis: nūi contrahat sup se apud p'ncipiū suū: q' p'nci piū: q' est i' fra fracturā guidet: q' eius p'ncipiū est epas. Jō Aul. d'xit an se: q' et p'te epas sicut cōuerfo oportet fieri post se. i. supra locū vulneris versus epas: qm' contrahit. i. retrahit sanguis ad suū p'ncipiū: vbi. i. postq' coartat digi tus vt o'cm est: & deinde admittantur medicine ei' & puluilli apud ouiciū eius cū manu altera. C. Et in hora appositio nis medicamē dicit d'xit. vbi supra. o'z vt festines ad dicit medicinā supponēdū: s'z vulnere sicut stolidi medici faciūt bi enim sanguine adhuc fortiter fluēt medicamē supimpo nunt: tūc sanguis exiēs o'let medicamē de loco & impellit ipm: vt nō possit labijs adherere: & hūmectat. ipm medica

men & liquidū reddit faciens ipm labere: & eius phibēs i' nē scationē: sed d'xit Sal. pumius digito vulnere i' mīllo cōpā mas: & aliquāter i' stringat: vt supra d'cm est: digito mediā te aliq' sanguis i' loco coagulet: & tūc medicamē paratum habētū remoto digito illico superponat. C. Et i' p'nto medi camē vulnere. d'xit Sal. liga medicamē q' o'cipt' superuol' & tēdit i'ferius vsq' ad locum foramis illud nucēs. Et Aul. d'xit i' dicto caplo de flōia. q' medicamē o'z ligari ligatura firma & tenaci: vt non labat medicamē a vulnere: & vt per ligaturā fluxus sanguis refrenet. Et ob hāc d'xit Sal. q' fa scia o'z quater vel quinquies circūuoluit: o'z ligatura supra ouiciū vulnere h' ē p'ncipiū: & ibi o'z esse magis stricta & o'z ide p'cedere versus p'ncipiū vne sem' gradatim man' stringendū: nam talis est ligatura q' vt patebit i'feri' suo ca pitulo: medicamē firmum in loco retineat: & fluxū humorū ad locū vulneris phibeat. Cū ergo d'xit Sal. liga a superio ri o'cedens versus i'ferius: nō cōuerfo ab i'feriori versus superius: intellexit qm' vulnus fuerit in vna ascēdēte & clausa methodo p' corpus: qm' vulnus est in p'te vne supioris: in tali casu op'z vt ligatura p'cedat a supiori ad i'ferius: q' sic ligādo p'cedit versus p'ncipiū veneris: q' o'z d'cm est: vt phi beas fluxus sanguis: q' ab i'feriori vulneris. s. a p'ncipio vne ad superius. s. ad ipm vulnus curret. C. Dicit Sal. fiat liga tura a supiori ad i'ferius & nō cōuerfo. sicut facimus in ma nibus & pedibus. s. qm' ligauimus manus & pedes ligatura dolorosa grā o'bertēdi a cētro corp'is ad extrema: qm' tūc i'cipimus ligare manus ab humeris: & pedes ab anchis de scēdēdo versus eoz extremitates: vel exponi: vt o'cū q'da: & ē bñ fiat ligatura a superior ad i'ferius. s. in vulnere vne supioris: nō cōuerfo. s. ab i'feriori ad superi' facim' ligatu ram in manib' & pedibus. i. in vulnere vne p' manuū & pe dū. sup. & venis o'ibus alijs que sub p'ncipio suo sut: in q' ad hoc vt ligatura p'cedat versus p'ncipiū vne i'cipimus li gare ab i'feriori & tēdimus ad superius. Et d'xit Sal. q' p'di sta ligatura pōt fieri in o' mēbro p'ter q' in p'nticulis ceru briz cā est: q' p'nticū nō attingat ad ipso strictura ligam re caput ē: nō h'z lōgitudinē quā illa ligatura regit. Dicit. & p'pter nō attingere ad mēbiū vulneratū stricturā ligaturē. ipsa ē fieri nequit in vna mēbro p'nticū: spūaliū ob stātib' costis & thorace. C. Et de p'dicto mō curatiōis. d'xit. A. q'rtā q'rtā op'z vt bec medicina ligatura retineat cū puluilli appositio: p' p'ie factis de spōgiā: cū vitis for tis stricture strigētib' ipm. s. p'ter hoc q' strictura fit talis & tāta: q' iō sit de attrahētib' humores ad locū: inno sicut d'xit Aul. cū p'uctione eius q' est attrahēs. i. facto conuerfo mō illi. nā ista o'z esse phibēs hūorē ad locū fluere. fiat ergo strictura talis vt sit p'pe ouiciū. sup. & sup ouiciū. i. stricta. ocide inuoluat vadēs retro. i. versus p'ncipiū & locū vnde fuit sanguis: siue vadat versus supiora siue versus i'feriora & solue. i. relaxa siue minora stricturā gradatim. o'z enim li gatura sup ouiciū & p'pe ipm esse stricturā: quāto magis p' cedit in elogādo se ab ouicio tāto o'z esse min' stricta. C. Et q'uis ligatura debeat esse mō dicto stricta: nō tū o'z esse dolo rosa. Ideo d'xit Aul. nō op'z vt pueniat cū strictura doloro sa: imo phibitio flux' fiat cū strictura q' sit i'fra dolorē: hoc d'xit ipse fiat nūi illud. s. facere stricturā dolorosā sit neciūz facere in p'mis. i. in p'ncipio. hoc aut neciū foret qm' flux' san guinis esset vehemēs: in quo casu ēēt necessaria strictura for tis vt fortiter faciat adherere aut labia vulneris aut medica men apponit: & non curat tūc de aliq'li dolore. verū tālis strictura nō esset cōtinuāda: qm' finaliter nocumētū eius esset maius iuuamētū ipsi' nō cū p' ipas mūozatus fuit flux' tūc o'z veduci ad stricturā puenire non dolorosam. Jō d'xit Aul. deinde mollifica eā. i. fac eam magis laxam paulatim. C. Et q' aliq' vehemētis fluxus nō sufficit ligatura facta in p'ncipio dolorosa: Ideo d'xit Aul. multoties est nēcia satu ra fixare carnis: & vt colligas labia eius & vitis legas. Et

Medici
no s'ā nū
bis cōstri
ctus q'z
cōditiōes
h'et o'z.

Digito
apposito
ouicio
vulneris
parat me
dicamē
tc.

Medici
mē appo
nit o'z ou
icio vul
neris se
dato aliq
lignifloru
sanguis.

Ligatu
ra vulne
ris d'cm
fieri d'cm.

Ligatu
ra non o'z
esse dolo
rosa nō
forte i' vo
luntate
fl' o'z q'.

Solutio
medicamēti
ad q̄d
fuit san-
guis q̄d
est.

Subdit. multoties sufficit collectio labiorū & positio puluillo
rū. s. abscq̄ futura vene pueri & hoc dicit. A. p̄t. & d̄s reduci p̄
impletione sc̄be int̄tionis gñalis supradictę & de qua p̄cit.
C. Lūq̄ ligaturā cōpleueris. dixit Sal. vbi. s. mēbrū adeo
fuerit ut vulnus semp sit superius: & non decliue inferius
ita tñ ut dolor nō generet ex illo situ: qm̄ ut ait auctor cōpē
dij. nulla res nocibilior & sanguis puocatio est q̄ dolor & in
clinatio mēbrū. Et Aui. dixit. sit p̄paratio tua quā facis mē-
bro fm̄ q̄ op̄s: & est ut sit officiū eius magis ymū q̄ p̄nci-
piū. i. venenata ut qñ est. v. g. in inferioribus intestinis v̄l ma-
trice & sūbustunc sternali stratum aliq̄d q̄d eleuet inferiora
& deponat superiora: istud tñ fiat fm̄ maiore elongationē q̄
est ex dolore. i. fiat ita ut vel non doleat oīno vel remisse mul-
tū: & hūc modū administra vsq̄quo eleuat. i. restitit. sit san-
guis. Alia. dixit. mēbrū sursum. i. vsus p̄ncipiū vene est er-
gēdū & taliter locādū ne in eo dolor sentiat. C. Et facta loca-
tione mēbrū & eius debita situatōe supra ligaturā: ut dicit.
manus ponēda est & leuiter supra vittas p̄mēda & cōsideran-
dum est an sanguinis fluxus p̄sequat an nō: & siquidē p̄se-
quit fluxus: ligatura solueda & medicamē reappōndū: est
supra illud q̄d erat & i circuitu eius: deinde itex liga. Si vō
sanguinē fluere nō videris aut parvissimū qd: de quo nō sit
curādū ligaturā dimitte. Quidā aut dicit. manū apponen-
dā esse supra medicamē ante q̄ ligatio fiat: & p̄siderādū ē de
fluxu: dicit. si medicamē prius appositū p̄ sanguinē re-
mollitū sit & nō adheret neq̄ iussit loco amouēdū est & illi
eo supra vuln⁹ digito vel man⁹ appōndū est donec aliud
medicamē paratū possit supponi. Lūq̄ videris fluxū restri-
ctū amoue manū & ligaturā dicit. C. Dixit Sal. ibidem q̄
dimittas fata pueniēte ligaturā: post tres dies soluas: qm̄
d̄s tandū morari donec de carne tm̄ generet q̄ sufficit ad
opilādū venā: ideo ante tres dies nō debet solui: qm̄ nō
putat ante istud tempus nām fecisse sufficientē generatio-
nem carnis neq̄ incarnationem in loco. post tres at̄ dies d̄s
solui. eo q̄ aliquādo in tanto spatio medicamē appositum
tam exiccatur: & in quādam quasi crustam conuertitur que
quādoq̄ nimia ariditate in partes multas separat & sepa-
ta & scissa in ptes non cōuenienter opilat. & qñq̄ etiā ledit sua
ficcitate. Soluta at̄ ligatura. dixit Sal. si medicamē videris
esse cōglutinātū. i. bene adherēs. nō amoueas etiā nbi ap-
pareat exiccātū. s̄ de eodē medicamine supiduces supra pri-
mū & in circuitū. qm̄ supinductū illud q̄ cōglutinātū ē exic-
catū humefaciet. C. Dixit Aui. super cōgelatione stringe li-
gaturā strictura adherēte que non separet donec incarnet.
C. Et q̄ multis nō apparebat q̄ vuln⁹ possit incarnari st̄-
tello & medicamine intra spm̄. & per d̄s q̄ ligatura d̄s
solui & stello cū medicamine amoueri ad finē v̄l incarnet. A.
vidēs. q̄ hoc nō est neciū dedit modū s̄z quē vuln⁹ p̄t p̄so-
lidari nō soluta ligatura & nō amoto stello. & mod⁹ est. q̄ ē
liciniū nā regit in c̄ctione ipsius paulatim ab iterio: incar-
nata. ita ut sicut gradatim p̄cedit incarnatio. ita & gradatim
p̄cedit liciniū ad exteriora expulsio. & sic cū totalis fuerit sc̄-
bene vel arterie incarnatio sit & liciniū sc̄a erit totalis expulsio.
Ait Raf. 13. p̄t. dico q̄ nō est neciū iponereliciū loco alte-
rius ne p̄hibeat glutinationē. qm̄ caro q̄ gñat semp expellit
liciniū paulatim paulatim: quoties gñat & crescit: neq̄ hoc
ut dicit. est min⁹ possibilē nā q̄ sit frustra offiū: alia filiat
p̄ vuln⁹ & expelleret sic multoties ipsa facit. C. Si vō soluta
ligatura post tertius olem medicamē p̄ seipm̄ ceciderit. dixit
Sal. Ingre tūc cū digito vtrū de medicamine int⁹ aliqd remā-
serit. & si sic dimittatū supra illud euz eodem medicamine
adde. C. Dixit. A. stringe supra medicinas restrictiuas pul-
uerizatas raronita nō sepe: q̄ sepe n̄ d̄s solui ligatura & amo-
ueri medicina appositae: ut alia apponat. Voluit ergo Sal. &
sist alij voluit. q̄ siue ceciderit medicamē siue nō siue remāse-
rit de eo siue nō tpe solbns ligaturę esse itex de medicamine
appōndū & hoc tādū faciēdū esse q̄dū caro gñat tāta q̄

vuln⁹ vene vel arterie cooptat. post illud curādū ē vuln⁹
carnis: ut cetera vulnera. C. Et medicine qdē sanguinē con-
stringēt: qdā sūt simplices: qdā p̄positę. Et ex cōglutina-
tibus simplicib⁹. dixit. A. qñ q̄ra est gipsum ablutū: de q̄
dixit Raf. 13. p̄t. dico q̄ gipsum cū albumie oui adheret cor-
porata q̄ nō p̄t remoueri ab eo nisi cū luma. A. aut subdit
& glutinū decoctū. i. visc⁹ decoct⁹ vel glutē de corijs bonom
decoctū cū aq̄. Et subdit. A. & amilū & puluis molēdini siue
farina volatilis & gūme. s. gūm arabicu & dragagatū & th⁹
pingue & rasina & terra strema. i. terra stelle: pro qua ponit
gipsum. Et de p̄ferētib⁹ valde est terra sigillata. glutinat. n.
& fluēt sanguinē h̄sit. Et dixit Aui. q̄ rane fm̄ q̄ d̄t sūt hu-
ius gñis. i. puluis eap exiccatur. C. Et de medicinis exicca-
tiuis q̄ pueniūt ē in gñatiōe carnis & p̄solidandē carnis. d̄-
xit. A. sunt aloes & cortex thuris & grana passulay valde cō-
trita & galle cū oleo cōbustita q̄ qñ p̄let carū inflāmatio
extingunt & papir⁹ adust⁹ resina. s. sicca & scoriz ferri & str-
cus eq̄ & sterc⁹ ahni adustū & cinis ossiū nō ablato: qñ ab-
luta p̄hibet glutinationē. i. labioz separat⁹ & sp̄gis no-
na submersa in oleo aut vīno adusta & pili adusti d̄t. n. q̄ p̄-
li v̄t suppositi loco: de q̄ emittit sanguis incidit iuz oīno. &
de p̄ferētib⁹ v̄t est cinis ossiū cruris bouis cōbust⁹: & ci-
nis ligni q̄rcus vel mirrę cinēbū cū pilis leporis & albu-
mine oui: & galle incise ut fiat sic carbo & in aceto extingere
cōiādū torefacit & vulnē suppositū est v̄le. C. Medici-
ne at̄ p̄positę p̄t mltē fieri ex medicinis glutinatiuis & eap
silib⁹. Et sūt p̄t fieri multe ex dictis medicis exiccatiuis: &
eap silib⁹. & sūt ex medicis glutinatiuis & exiccatiuis sūt ad-
lucicē mixtis. De q̄d̄ dixit Sal. 5. de inge. fa. q̄ laudabilior
eap. i. p̄positay est illa quā ipse opabat in restringēdo san-
guinē de pelliculis cerebri fluēt: & est thus alicu⁹ p̄dērio
qd̄cūq̄ sit illud & aloes medij p̄dērio puluerizay & cū albu-
mine oui tēperat⁹ donec ad mellis sp̄ssitudinē veniant: & in
vellere leporino. i. in pilis velleris inducta sup vuln⁹ vene v̄l
arterie posita. Et dixit Sal. meliorē. n. medicinarū hac nulla
tenus inuenire potuit: & miror si meliorē aliq̄s inueniat q̄ sit
illa. thus pinguis in restrictione sanguis opat dupl̄. i. sua
viscosa s̄ba officiū vene obturante & sua moderata ficitate
aliq̄tūlū in vulnere carnē gñante. aloes vō nō mō opat. i.
multa sua ficitate ptes solutas incarnādō & soluedo. multa
enim ficitate eget ad incarnādū mēbra que nō sunt mollia
q̄ta sunt vene. Et q̄ thus dupl̄ pueniūt de eo p̄t dupl̄
ad aloes q̄ tñ vno mō puenit. Et fortasse ē p̄d̄ aloes d̄-
midiat ad p̄d̄ thuris ne fortasse sua nimia ficitate carnis
impēdiret gñationē: & sub his p̄dētib⁹ auctor p̄pēdij etiā
hac posuit medicinā Sal. cū subsequēter hac medicinā sub
diuersis t̄pib⁹ medicauerit. Et ait. hac medicinā diuersimod⁹
de facio. nā aliqñ pono duas ptes thuris: & vnā aloes: ut oī-
ctum est: & aliqñ pono de eis equalit̄: & aliqñ pono de aloes
plus q̄ de thure: & bec diuersitas p̄pōns ei⁹ p̄t p̄tingere ex
duob⁹ p̄mo ex int̄tione supra a vulnere: & eius accite. s̄ ip̄o
fluxu. nā si int̄tio fuerit magis ad ip̄m fluxū p̄stringēdum
tūc ponit plus de thure. Et si int̄tio fuerit maior ad incar-
nādū tunc ponit plus de aloes: si int̄tiones p̄dictę fuerint
eq̄les: tūc ponit de eis equalit̄. Sc̄do p̄t p̄t oīra diuersitas
ex diuersitate corporū vel mēbroz in p̄plone ipsorū. nā dixit
Sal. in corporib⁹ durioribus maior q̄ntitas aloes ponat. in
molliorib⁹ vō maior q̄ntitas thuris. sup. & in tēperatis p̄t
de eis equalit̄. & p̄t p̄dicta duo diuersificatiā adinuicē cō-
poni sicut si fuerit maior int̄tio ad incarnādū & fuerit corp⁹
vel mēbrū siccū dupl̄: tunc adhuc ampl⁹ d̄s apponi de aloes
& si fuerit ecōuerso amplius de thure. Et dixit Sal. aliqñ lo-
co thuris pono puluerē eius. i. minutum & thus & cortices
eius: & hoc erat qñ int̄tio ad incarnādū erat fortis: & int̄-
tio ad sistēdū fluxū debilis i corpore & mēbro durior: qñ pul-
uis & cortex our⁹ ficiōres sūt potētiōres ad incarnādū. Lūq̄
ergo v̄l medicamē viscosū & opilatū facit. dixit Sal. elige

Medici-
ne simpli-
ces sūt
nem p̄tri-
gentes.

Medici-
ne p̄positę
sanguinē
stringen-
tes.

Medici-
ne p̄positę
sanguinē
stringen-
tes.

stus gumosus et albus quod non fragilis cum dentibus cum copiam
sed glutinari ut licet mastic. Alia. in in septimo predicto me
dicamini addit sanguinem draconis: quod sua viscositate incarnet
ut aloes. Et dicunt medicamen hoc Alia. est optimus quod
quod incarnatio plusque aglutinatio est melius eo quod possit Sa.
medicamen in Sal. est melius eo quod amplius quod glutinatio.
Et Raf. in divisionibus. predicto medicamini Alia. addidit
sarcocollam: quod offert aglutinatio et incarnatio. Quidam de tra
bunt ab hoc medicamine olibanum. Et de vitilibus hoc ca
su est medicamen factus ex gummi arabico et aloes. an. pte. i. et
thure pinguiore. p. ij. quod stringit sanguinem fluere. et ex ar
teria incisa cum pulueris subtilissime et supponunt. Et quod
da affirmat solum pulvere gummi arab. sanguine ex arteria fluere
te sustinere. Et dicit Raf. vbi. s. quod medicamine dicto medicamini
non debent esse trite sicut pulvis et subtilissime sicut terunt quod
ponant in alcoholis hoc ut melius adinuenit misceant et me
lius beneat vulnere. et quod eis utunt in mixtis albugini oui
et super aspergetur eas. Alii autem volunt. quod debeat cum albumine
oui temperari ut melius pipim incorporentur et iuuent ad inu
scadum cum glutinosa sunt: tunc debet temperari ut ad solum mel
lis deueniant: quoniam si nimis essent liquide ante tempus laberent a
vulnere et si nimis essent spisse non bene adhererent eis et tali me
dicamine de inuolui in Sal. fluellum de pilis leporis. quoniam pili
leporis habent quidam viscositate quod iuuat in aglutinatio. et habet
siccitate qua iuuat in incarnatio. Et Raf. dicit. vbi. s. quod su
mant pili leporis aut gazelae aut tela araneae aut ut dicit Al
man. fumant fila ex lino subtilia minutatim incisa et melior
eis est rasura panni lini vetustissimi. Et Al. dicit. quod fiat lic
cium de pilis leporis aut tela araneae aut subtili corio aut pa
no lini veteri. Quidam dicunt. plus omnibus valere lanuginem adhe
rentem coracii castaneae grosso ex parte interiori eius cum et ea
et medicaminibus supradictis sit sicut licium et ipomoe vulne
ri: quoniam quod multum inuiscat et solidat mirabiliter fluxus sanguis
stringit. Et alij dicunt. quod pistrum valet lanugo accepta pabasso
ne ab intrinseca parte corio siue corrigiae. Et medicamen
quod aglutinat et incarnat. Re. olibani mastici. et san. dia. an. 3. 3.
boliar. 3. radice solide maioris et ros. an. 3. i. colofoniae.
3. ij. pulueris subtilissime. Et Alia. quod est peropitum. Re.
gallae rostratae boli ar. an. 3. i. olibani aloes mastici sa
guinis drag. pilos leporis minutatim incisos. an. 3. i. fiat ex
eis pulvis subtilissimus. Et Quod si per curationem dicta cum glutina
tio et incarnatio fluxus non restringitur tunc veniat ut cum me
dicinis dictis misceantur alij et medicis causticis. Et de pne
matis ad hoc est medicamen Sal. 4. catagenis. Re. balaustia
ru. 3. ij. alumi. 3. i. coparose. 3. 5. pulueris optime et super
aspergant. Et dicit Al. de medicinis expertis pili iuuamenti ex
illis quod narravit Sal. est ut sumant colcothar. 3. xx. thuris mi
nuti. 3. x. aloes et glutini sicci. an. 3. viij. arsenici. 3. iij. giphi
vehementer triti ut atomi. 3. xx. misceant et pulueris super
licium et super locum quoniam est mirabile. Et dicit Al. notatio me
dicine foris ad hoc. Re. calcis viue calcit. sagui. drag. aloes
giphi proquididos tritos ut alcohol. an. p. equales: deinde fila
incisa in albumine oui mixta in predicta medicina inuoluant
ex quod vulnus ipleat et ea quod sunt in ipso circuitu predicto pulve
re aspergant et ad ultimum locum liget. Et medicamen Albu. bo
ni. Re. thuris. p. i. san. dia. p. i. 5. calcis viue. p. i. tertia. Et
Alia. pmi 4. cap. de stibia posuit ad hoc medicamen optimus
quod sit ex thure aloes sang. dia. myrra. vitriolo plumbo vsto.
Et quod inter hec medicamina noiant pulvere reupontici
perfectum cum succo raphani asserentes quod sustinet fluxum sanguinis.
Et quod quod est necessarium admixtionis causticorum cum stipticis et
glutinatis misceantur narcotica. Et ex his est medicamen quod
scribit. i. 1. 21. Re. alo. corticu. thu. an. p. i. vitrioli. par. viua
tercia. carte cobuste tantumde luti ligallan. p. vni. tertiae duas.
opij. 5. terant et iponant vulneris supponat tela aranea
deinde inuoluant pilis leporis in albumine oui et supponant.
deinde ligatio super eos fiat firmare non debet solui iuxta posse p.

grie in breuius estare non debet nisi tardari ipsius dissolutio ex
violencia caliditatis. Et Quod si nec per hoc vis restringit fluxus
sanguis necum est deuenire ad medicinas causticas puras quod
escara super locum inducitur quod medietate sustinet sanguinem. Sal. in
comparatio inter istas medicinas aglutinativas et incarnativas.
dicit. melius est ut apponatur medicamen opilans et inuiscans quod
quod cortice siue escara generat: eo quod medicamen opilans et inu
iscans cito carne in vulnere generat et opas propter vlla molestiam
et caro per eam generata securitate facit de non redeundo fluxu san
guinis: quod firmiter et perfecte officium claudis medicina inc
sua caustica non opas absque molestiasimo molestia et dolore
inducit sanguinem in fistula non affecurat et reditu fluxus: quod cum
nulla carne in loco generatur solum cortice: cum cortex ille cecide
rit fluxus redibitimo et timore inducit de reditu fluxus in
teritio eo quod prius erat: et hoc quod medicina escare inducitur
de carne persistente diminuit quantitate illa pueredo in escara.
quod amoto escara vulnus et vene officium malum remanet quod
ante foret. quod elongato vulnere fluxus succedit amplior pmo
et alij inaccessibiles et incurabiles sequit: suspitio ergo fit non
qua in restringendo sanguinem cum huius medicina. Quare b
dixit Sal. quod quod vult artificiali operari fluxus sanguis restrictio
ne primitus oia fluxus sanguis restringenda ingrat et eligat ex
eis illa quod secure et propter vlla molestia sanguinem stringunt et cum
istis opas. cum his vero quod cum timore stringunt non opas nisi neces
sitate coactus: et cum alia non pulerint. Et ego dixit Sal. igno
ro locum in quo coacti re incensua vel igne apponamus: nisi
dum sanguis erit per rasuram ab humoribus corrosiuo indu
ctus: vel per putrefactionem. super. vel per humiditatem mala. i. hie. n.
casibus ad sumendum illos humores corrosiuos siue carnem
putrefacta vel humiditatem mala possumus uti medicinis cau
sticis. Et dicit Al. strictura. j. restrictio sanguis cum escara sit
quod magnificat timor quoniam escara est velocis eradicationis ex
ter ex quolibet resistente et eruptio sanguis et quilibet aliarum
causarum quod cadit escara redit timor non de maiori fluxu
sang. quoniam cauterium carne diminuit et officium elongat. Ulex
dixit auctor prope dy. medicina incensua possibile est ut citius
sanguinem stringat medicis glutinatis vel exiccatis. quod cor
tice nebulosum cito desuper facit. Et propter dicta notandum est
quod a medicinis incensuis destandum est quousque fuerit excu
sio ab eis: et cum non fuerit excusatio: quoniam administrant tunc ad
ministrant primitus mixte cum glutinatis et exiccatis quod
pure. et siue pure administrant siue mixte ut non velociter
escara decidat necesse est cauterizatio fortior: prope in fluxu
san. arteriali ut grossa et firma causet in loco ut diutius super
loco permaneat: hoc idem faciendum est cum curatio fluxus sang.
sit per cauterium actuale. et per illud dicit Al. preperunt medici
ut fiat cauterium cum ferro vehementer ignito et perfunde: ita ut
faciat escaram profundam et grossam cui casus non sit facilis: sed ca
dar in tempore longo in quo verisimile sit quod iam sub ea caro generata sit.
non ergo debet fieri: ut ibi dicit Alia. cauterium superficiale et debile
quoniam ex debili puenit escare debiles quod cadunt ex quilibet causa
cum hoc facit occidere sanie et calefacit vehementer: quod est causa
attractionis materiae ad locum. Cauterium vero forte implet cum esca
ris foris et remouet rupturam et detumescere ea facit et extra
bit ea: et consistit debet esse escare facta a medicina incensua. s.
grosse et perfunde. per quod dicit Al. vbi. s. quod medicina incensi
ua non solum debet esse calida virtus absolute sed bonus est ut sit sti
ptica. i. sicca ut per caliditatem viat carne: hoc sanguis caliditate: et per
siccitatem suam inspillet ea et faciat ea adherere ut bene dicit
iuuet. Et auctor copedij dicit. cum operari volueris medic
nam incensuam sic est calx viua sandaraca erugo tris arsenicum
sulphur et filia. misce cum ea stiptica sicut galla aut elige ex in
censuis ista quod bene nati facilius cum incidunt cum stipticis siue
mixtis alij sicut vitrioli calcatur et filia. quod enim medici
na incensua mixta est cum stipticis aut per se stiptica est cortex
quod generat ad cadendum moris quod magni faciat adiutorium quod prius
quod cortex cadat caro generat sub ea et vulnus solidatur. ergo is

Medici
ne caustic
ex pure
quod sunt
necessarie
in non est
in eis

Medici
ne caustic
ex quod sunt
medic ut
cuius gluta
tio et sti
ptica mi
scantur.

Medici
ne narco
tice quod
sunt neces
sarie ut
alij mi
scantur.

**STRENGTHEN
STRETCHING IS
THE ONLY
ANSWER.**

Stupefa
cientia t
acru ffa
fupia' lo
cū vulne
rio nō do
fup locu
cōferūt.
et iatru
lūmpe

[illegible][illegible]

Nico. ser. vij. PPP üü

In reſtitiōe ſang. fluētis ex eis. In fluxu vō ſanguis ex venis i
 trinfecio pueniūt frida iteri? ſupra approximata vō exteri?
 nō ſemp pueniūt. imo aliqñ ipm augmētāt vt dixit Gal. eo
 dē. ſor. ige. ſani. Qñ dixit auctor ppedi. aliqñ pp frigiditate
 extrinſecop. frigidop. appoſitop. vene itenores implēturre
 poſto ſanguis ad iteri oras ad quā ipletionē ſequit flux? ſan
 guis. ſ. acotabi qre dixit ipſetrop. te hāc rōnē bñ pſeruari vt
 cū fluxu frigidis. ex approximatio augmētari videris ilico
 frida anſerz. vñ emz pñm fluxu de pulmōe manātē inſrigi
 dato pectoris augmētari. qñ bñdā ſanguinē multū fluere v
 di. qñ ſto eo. p frida appōebant. et aliqñ vidi illud idē p nare
 fridū capiti appoſitū qre dixit ipſe. oz mēbra de qb? ſunt
 ſanguis minz inſrigidariūm pcedēte flōmā z fricatioe ma
 nou z pedū z mēbz. ſ. appoſita ligamēte z vētoſa in vētre v
 tētoſe oppoſita. bla enim prius factis mēbra vt caput z ſto
 macus inſrigidant. Et notāt q cura fluxus ſanguis p in
 frigidatā maxime cōpetit qñ fluxus ſanguinis a caliditate
 puenit aut fuerit cū caliditate pūctus. At emz Aui. 7. col
 ligit. aliqñ ponimus frida repercūſſua ſup mēbz qñ flux?
 fuerit ex caliditate. vñ emz caliditas ebullitiōē in ſanguinē ſe
 rerit nō ceſſabit fluxus donec ebullitio ſedeſ. Et dicūt qui
 dā. opz. pcurare vt in vena a q ſanguis ſuit ebullitio ſangu
 nis penitus extinguaſ cū rebus frigidiffimis appoſitis ſup
 locore cū inſridatione et totius corporis ita q ēt balneatio
 ne in aqua veri frigoris. Et ſi poſt ceſſationē ebullitionis ri
 ſus in vena a patiēte ſentiaſ ilico ſuccurrēdū eſt cū ſup inſu
 ſione aq fridiffime ſup locū. q tā diu effundēda donec ebulli
 tio ceſſauerit z eger aſſimiet ſe neq ebullitionē neq calozē
 ſentiret. tūc plumaceoſ de ſtupo vel coto in ſuccis frigidis
 inſuſi z aliqñ aſtulum expiſſi loco ſuperponant. z ante qz caſe
 ſiant remouent. z ſic multoties iteret. Succū aut ad hoc ad
 ueniētes ſunt ſuccus ſolatri nenuſarſi inſigami lactuce plan
 taginis mādrazore ſempuue z ſilum z pōt ex dictis ſuccis
 fieri embrocario epitima vel emplm. z hoc emplm of. et bo
 nū. ſe. ſolis ſolatri z ſolis inſigami ana. Mā. pterant opte
 z incorporent cū farina ordei z aceto z ouob? vitellis ouo
 rū z actu frigidū ſupponat. Et dixit Aui. 7. forteſſe accidit
 ſyncopis. dicūt qdā. ex vſu nimio fridop. aliqñ dicit ex nimio
 fluxu ſanguis. aliqñ dicit ex timore z cogitatione ad periculū
 ſequēs ad fluxū z a ſcūp. cā fuerit retinet p cā fluxus ſan
 guinis qñ in ſyncopi ſit retractio ſanguis ad cor z nō deſcē
 dit ad locū vulneris vñ ſuit. Quidā dicūt q ex nimio fluxu
 ſanguis facies ſārm deſalbā z etanguis apparet. deide ſer
 quif ſyncopis ceſſante ſyncopi inſirmo qbaro. rurfus regis
 tūc cūq regenerat in aliqua notabili quādrate ad venā ex
 qua fluere pſueuerat fluxerit excitato calore. itēz in ea ebul
 lit vñ a fluxu redit in moderatū vñ z ſyncopizati. z ſic aliqñ
 ita ſuccedit vt fluxus iſte piodicus fiat. z tūc periodic? eſt.
 et tūc nō nū cū magna difficultate curat. Et melior cura d
 eſt cū ligatura cōprimēte que diu ſup loco dimittat. z cū ad
 cōſūptionē fridop ebullitiōē in ſanguine fieri prohibentiū.
 Et per tranſmiſſum in ſup ſanguis pellit ad diuerſum de q
 dixit Gal. vbi. ſ. q fluxus ſanguis ceſſat vino pōtico z oib?
 ſtipiticia medicis qñ ſunt que mēbz cōfortāt cōfortatū aut
 ad ſe fluētē repellit nām. Et de diuerſiōe aut ſanguis ad op
 poſitū ſine alio exitu. dixit Aui. q facere talē diuerſiōē eſt
 nocere manū. ſ. ad qd ſit diuerſiō. q ſine attractio ſiat ad
 ipm cū fricatione ſeu ligatione ſeu ſtrictura. ſ. cōpreſſiōe ſeu
 vētoſiōe ſive medicis qñ multū calidis inſerit el uocumētū z al
 teratiōē z dolozē. Et ſciēdū eſt q attractio ad diuerſū
 nō o3 fieri ad qd cūq mēbz rēgū ſit oppoſitum ſz ſolū ad
 mēbz cōcūmū z colligantū hīs cū mēbz a quo qñs di
 uerſiō ēt hoc ēt nō ad qd cūqz raleſz ad id cū hoc qd beat
 cōcōnationē z colligantū cū eo eſt ſituatū in oppoſito illi
 ſz vñā diametrū tñ. Qñ dixit Aui. opz vt ſit mēbz cōcō
 nō. ſ. iugit nēbz cōcōnati ſit ex mēbz cognito. ſ. ex mēbz
 a q ſuit ſanguis ſup extremitatē linee vñ? pūctiōis inter

ea ambo cū lōgitudine z p vel latitudine. dixit. eligiſ de ob
 uerſitate in ſitu lōgitudis z latitudis qd cūq mēbz eſt lon
 ginquū. ſ. magis dimittat q eſt ppinquū. i. mēbz a q qñs
 diuerſiō ſicut ſit. ſ. ſicut dimittit in ouob? laterib? capitis. ſ.
 q qñ ex altero eo ſuit ſanguis nō ſiat diuerſiō ad alter. q
 uis ſibi oppoſitio i latitudine. hoc ſō qz nimis eſt ppinquū
 z ſic dimittit in ouob? laterib? man? ſ. vñ? vt qñ ſit attra
 ctio ad manū fluere ſanguis ex aduſorio. qz qñs oppoſit
 ei ſm lōgitudinē oppoſitū eſt nimis ppinq. z eſt ppinquior
 illa ex q oz timeri nocumētū pletū. ſ. maioris attractionis
 ad locū a q qñs diuerſiō qñ ſit illud qd diuerſit. Et docēs
 Aui. facere qdā modos diuerſiōis. dixit. opz vt ſiat extēſio
 z fricatio z alia ſilla diuerſiōe aſſidue ex eo q eſt ppinquior
 mēbz ſcōmōide deſcēdat ab eo qd vñm dñ? expoſit ſic
 ſiat ex eo z in eo mēbz qd eſt ppinquior mēbz ſcōmō a mēbz
 valde diſtanti a mēbz a q ſuit ſanguis diſpōne vñ? diamē
 tri. z hoc in pñ? diuerſiōis. ſ. poſt pñ? diuerſiōis deſcēdat ab
 eo. ſ. ad mēbz qd eſt ppinquior mēbz a q ſuit ſanguis qñ ſit
 illud in quo ſcepit diuerſiōē faciēda q ſiat i mēbz nō ſic
 remotoz ſic gradatū deſcēdat ad aliud. ſ. adhuc min? ab il
 lo remotiora q Dñ? voluit q in diuerſiōē p fricationē z
 alia ſilla debeam? icipere a mēbz magis diſtanti z gradatim
 ſedere ad min? diſtās. quā expōne multū dñāt. eo q intēſio
 auctoz eſt q diuerſiō in pñ? a ſupioſi z pcedat deſcēdendo
 ad iteri? v. g. ſi volum? diuertere a capite ad pedē pñ? pone
 mus diuerſiōē in nati? poſtea in coracōide in crure z vlti
 mo in pede. z ſit ſi volum? a capite ad manū pñ? ponemus
 diuerſiōē in humero. deide i aduſorio. z deide in brachio z
 tādē in manu. Et ſic ſit volūt q p mēbz ſm Aui. intellexit
 de mēbz ad q oz fieri diuerſiōis qd eſt min? remotū a mē
 bz a q qñs diuerſiō vbi voluit opp? Et notāt q ſtate ple
 etoria magna diuerſiō ad vñā diametrū nō ē pueniē i pñ?
 imo opz q ſiat ad duas diametros deide deueniat ad vñ?
 vñ? diuerſiō pāz pſiceret mēbz a q qñs ipſa nā ſtate plen
 tudine multa in pñ? diuerſiō o3 fieri ad lōginq. in poſſu vñ
 plenitudine diuina fieri pñ? ad ppinq. Et ſcias q diuer
 ſiō ſine exitu in fluxu ſanguis pōt z de venis pulſ. In mar
 gno vñ z de venis magnis nō eſt ſufficiēs. ſed regit diuer
 ſiō tūc cū exitu. vñ dixit. A. nō opz vt expectet in diſruptiō
 bus arteria. z eis ſillū z venāz magnāz vñm artiſiciū ſuf
 ficiēs z adiuvās in retinēdo fluxū ſanguis. imo ſup. ſe nēcia
 alia remedia z pſcipue diuerſiō cū exitu. qñs docet artiſiciū
 ſit adiuvās. et ſō qdā exponit o3 qz hoc artiſiciū ſit ſuffi
 ciēs. z p ſz eſt adiuvās. Et de mō aut diuerſiōis cū alio exi
 tu de ſtomāte ſibi ſillū vt ſcarificationē ſcalpellatiōē ſangu
 ſugap appoſitiōē medicināz ſive emoroidap. pūocatione
 factis ex latere cōcōtate lōgino. dixit. A. ſit eſt iudiciū. ſ.
 o3 pñt fieri diuerſiō q ſit ſine alio exitu. z eſt et ſit q non
 ſemp eſt ſufficiēs in fluxu ſanguis ex arterijs vel alijs venis
 magnis abſq alijs auxilijs qñs ſemp ſit adiuvās. Ampli?
 de diuerſiōe dñm eſt i ſermōe 3. in p? cap. Et Ampli? flux?
 ſanguis aliqñ reſtringit medicis illud opantū cū ppieta
 tēde qb? eſt cū ſumit vna apes vivēs z innotat hūneo z li
 gal ſupra mēbz ex q ſuit ſanguis. Et ex eis eſt lapis dicit
 diſper retētus in manu cūſit lateris a q ſuit ſanguis aut
 diſpenſus ſupra ipm mēbz ex q emanat. z ex eis eſt aq ſive
 ſucc? ozimi maioris. z aq ſive ſucc? mentesucc? ſtercoris aſi
 ni ſive porci ſive eq cūz altero eo p inſundit loc? a quo ſuit
 ſanguis. z dicunt et alia vt ſūt pcatatiōē z caracteres z de
 ſignatiōē cū ppo ſanguie factas i reſtrictiōē flux? ei? pſerre.
 Et qñs cura pñt? pōitiō nō ſuffecerit ad iſtūz chyrgi
 cū recurrēdū ē. Opas ſit chyrgic? i reſtrictiōē ſang. trib?
 modis. ſ. venā vel arteriā torquēdo vel ligādo ipſaz icidēdo
 vel vidēdo iſte opatiōēs maxie nēcia ſūt in fluxu arterie vel
 vene magnē. z ppe q pſunda fuerit nō ſupſicialis z oēs iſti
 modi ad opilationē onſicqz redcunt. Et de pletitiōe torſio
 nis vene. dixit Gal. vbi ſupra clava venā vñ arteriā de pſudo

Syncoy
 cōfert fluxu
 ſanguis

al? cū
 appo
 ſitiōe.
 diuerſiō
 ſine exitu
 alio qñ
 pſerat. z a
 q mēbz i
 capi deat
 ppinquo
 iſz. vel re
 moto.

Medici
 ne ſigū
 ne ſrige
 tes a pū
 pūctat.

Cura per
 chyrgi
 cam.

ſine vel
 arterie
 torſio.

ad sup̄ficiē cū vincto mādēdo ipsas et tracta torquas paulu-
lū. p̄p̄t̄ si sanguis p̄ vene toriturā restringi videat̄ et vena
nō sit ex pulsantib⁹. sup̄. vel nō ex pulsantib⁹ magnis poterit
sanguine absc̄p̄ ligamie retinere cū q̄busdā medicis sanguine
restringētib⁹ q̄b⁹ laudabilior est q̄ ē viscosa et colatina. i. co-
glutinaria. Si vō dicit Sal. vena fuerit de pulsantib⁹. sup̄.
aut de nō pulsantib⁹ magnis: q̄nq̄ dixit ipse. aliq̄n cobibe-
mur ligare vendit̄: nō sit pulsans si magna sit: tūc sanguis nō
poterit restringi nisi duob⁹ modis. s. aut forti ligamēto: aut li-
gamēto cū tēsiōe venā p̄ mediū sepante. ¶ De mō at ligādū
eā. dixit ipse. liget vena in duob⁹ locis aliq̄d spaciū inter se ha-
bētib⁹ in quo spacio sit foramen p̄ q̄d fluit sanguis vt mediū
te ligatura stringētē ad officiū illō sanguis fluere nequeat.
¶ Dixit. A. in ligatiōe vene o3 vt obseruet cap⁹ vnu. i. canō
vnu p̄stitit in p̄sideratiōe ligādē s3 q̄ ad ipsas puenit sanguis
a p̄n⁹ suo. s. corde vt ep̄stan ab ipso p̄n⁹: et ab alio ramo q̄ i-
gredit̄ ipsas et portat sibi sanguinē. nā si solū a p̄n⁹ suo: tūc suf-
ficiet ligatura vna. s. p̄hibēo ei⁹ sanguinē aduenire ex p̄n⁹ suo:
et o3 fieri sup̄ officiū vene ap̄tū ex pte q̄ ē vlt⁹ p̄n⁹. Si autē
a p̄n⁹ et alio ramotūc necēe sūt ligature due. s. vna ex pte p̄n⁹
cipij: et alia ex pte ramij vt p̄hibeat ex oī pte sanguis aduē-
re itaq̄ dixit. A. obserua qm̄ fortasse arteria nō est vena duorū
q̄ p̄tinuant cordi. i. q̄ sūt ppe coruta vt cū strixeris eā inue-
neris ipsas firmas: imo ē artia duorū laterū. s. recipiēs sanguinē
a duob⁹ laterib⁹. s. a p̄n⁹ suo et ramo alterius arterie cōti-
nuatore et adducētē ad eā sanguinē p̄ter viā. i. p̄ aliā viā quā
descripsisti. alib. strixisti. s. p̄ stricturā et ligaturā tuā quā feci-
sti ex pte p̄ncipij ei⁹. q̄re idigeo tūc duab⁹ stricturis. i. duab⁹
ligaturis stringētib⁹: et dixit itēp. A. anq̄ liges et stringas
op3 vt cognoscas pte vene q̄ est vlt⁹ p̄n⁹ eius. et hoc idē qm̄
in q̄busdā locis corpis p̄ncipij vene est l̄f̄r̄ sicut in collo et
oib⁹ p̄tib⁹ sup̄a cor et ep̄r et in q̄busdā locis est sup̄ior sicut
in corā et pede et brachio et manu et oib⁹ et p̄tib⁹ q̄ sunt sub
corde et ep̄e. et postq̄ tu cognoueris pte vene: tunc admittas
in ea ligaturā et stringe. ligat̄ at cū filo de serico acū mediāte
sub vena mittat̄ et ex alia pte deducit̄ et tūc duab⁹ extremi-
tarib⁹ fili decēter nodat̄ et scā ligatura decēti medicis carnis
glutina supponat̄ vt caro sup̄ officiū vene ḡnēf. ¶ Qz si
neq̄ ligatura suffecerit et sanguis p̄nter fluat aut timeat q̄ si
sufficit. tūc vena incidēda ē. At Raf. 13. p̄ti. dico q̄ quonq̄
dubiū fuerit in fluxu sanguis statim scā ligatiōe vena incidat̄
ait. n. dixit ipse Sal. 8. ca. artis anatomie incisio vene facta p̄
latitudinē incidit fluxū sang. oīno si loc⁹ fuerit carnos⁹ abūdā-
tis sanguinis: qm̄ vena recolligit̄ et illa caro tūc p̄fecta cū vna
et pte et cū pte altera erit cooptorū ad defēdēdū ne sanguis
fluat. S3 si loc⁹ fuerit nud⁹ de carne vilitas in eo erit modic⁹
ca. ¶ Et dixit Sal. in eodē. s. de ige. fan. fm̄ p̄lm̄ p̄ latitudi-
nē venā incidim⁹: imo semp̄ si p̄ hāc viā volum⁹ sistere san-
guinē: et hoc facim⁹ dixit ipse cū vena nō pulsans. sup̄. q̄ aut
pulsans ab inferiori recto tramite ascēdit et maxie p̄ loca stric-
ta aut nobilissimō mēbro i q̄b⁹ vbiō. S. inuit tres additōes
attēdēdas in vena q̄ dicitur. P̄ta est q̄ illa p̄cedat s3 recti-
tudinē corpis et nō p̄ obliquū qm̄ qn̄ vena p̄ rectū i credit. tūc
est apta vt ab ipa egrediat̄ sup̄ abūdātē sanguis et ois liquor
liber⁹ exit et forit̄ cū fluit p̄ venā rectā q̄ p̄ obliquā. vt ergo
illi sup̄fluxo fluxui succurrat vena incidēda erit. Sc̄da additio
q̄ vena trāseat p̄ loca stricta. s. vt sit appodiata carni ad hoc
vt eā incisa nō h̄ntē q̄ opplet flux⁹ vehemētior: seq̄ref. Tertia
additio vt illa vena sit in mēbro nobili. nā nobilitas mēbri in-
dicat de eius incisōe p̄ suspensionē q̄ h̄t ex sup̄fluxo sanguis
fluxu de mēbro nobili. Et reddēs Sal. eā. q̄re vena in tali
fluxu incidēda est dixit qm̄ si p̄ mediū incidat vna q̄q̄ pars
incisa corrugat̄ et eticcat̄ et a corpe q̄d sup̄ eas. s. p̄tes incisae
est. s. a carne circūstāte cooperiet̄ et sic fluxus restringitur.
¶ Deinde dixit Sal. q̄ ad incisōnē vene faciēdū bonū effect
vt p̄tes incisae. s. incidēda vena certe fixa liget̄ hoc mō. s. vt li-
get̄ in duob⁹ locis aliq̄d spaciū inter se h̄ntib⁹. et deinde lin-

ter illud spaciū abscindat̄. Et subdit bec. s. ligatio et abscisio
faciēda sunt in fundamēto vene q̄ p̄t̄ illud q̄d ipse subdit
indicās q̄d intellexit p̄ fundamētū vene: q̄ ista culpa trāsato-
ris nō est bōa: qm̄ o3 esse medicina. s. nō sūt faciēda in funda-
mēto vene q̄ fm̄ ep̄r et cor est. s. venā ciliis vel arteriā ador-
tū manifestū est nullā h̄ap duap̄ esse incidēdā: qm̄ ad cu-
luscuq̄ eap̄ incisōnē sequeretur mor⁹ velociter: s3 dixit ipse in
superiori pte manū et pedū et in ceteris locis corporis illis
h̄ntibus faciēdū est. ¶ Dixit. A. de regimine incisiois vene
est vt puenias ad cūbendū venas de p̄fundo ad superficiem
cū vncino: et cū incisōne pauce carnis q̄ velat eā et occul-
tat ipsam: et postquā extraxeris o3 fieri incisio. Deinde dixit
Aui. inuolue eam dicit̄ quidā. i. circūuolue ei p̄inos lineos
et postea administra medicinas sanguinē restringētes. Alij
dicit̄ inuolue. i. torque eā vt supra dictū est. Et deinde adm̄
nistras ei medicinas restringētes. Et si hoc sufficit bene. si nō.
tūc. sup̄. liga eā multoties. n. ligatura sufficit et nō est neces-
saria incisio vene. ¶ Dixit. A. si fuerit vena pulsantia. s. par-
ua aut nō pulsantia tūc meli⁹ erit vt veles eā. i. liges eā h̄li-
lmi. Vtūti p̄o q̄ multoties eleuat sanguis eius. i. remo-
uet flux⁹ eius absq̄ hoc q̄ fiat icilio eius: et cū feceris illud
s. ligaturā vene et annexeris ei medicinas. s. restringētes: tūc
dimittet ligaturā vsq̄ ad tertiū diem et quartū: q̄ si tunc cum
solueris videris medicinā glutinationē faciēte quā sup̄ po-
suisti et adherētē loco eius: tūc nō eradicet eas oīno: s3 pone
in circuitu ipsius de ḡne eius aliq̄d q̄d mādefaciat ipm̄ pa-
rūper: q̄ si acciderit fluxus sanguinis ex seip̄a qm̄ tu auferis
illud q̄d est sup̄ ipsas. s. ligaturā: tūc tene q̄d est in via itinēris
et est. s. in pte a qua fluit sanguis et p̄tēne p̄fisiōe euz qua sit
securitas de sanguis saltu et eradicat illud. i. restringe sangui-
nem illū cū alio. s. modo ponēdo sup̄ ipsas medicamēta restrin-
gētes: et si nō suffecerit cura istatūc incidat vena in medio li-
gaturap̄. ¶ Dixit Auiē. si restrictio sanguis q̄nq̄ p̄p̄ea q̄
caro coartat locū si incidat in latitudine et suspēdat̄ et retra-
hat̄ ad duo latera in prima viciq̄re claudat̄ sup̄ ea caro ex la-
tere et quo currit. Vtūti dixit Auiē. nō sit hoc nisi in loco
carnoso. et dixit. multoties necessariū est incidere ramum ex
trematate vene vt sit introitus. i. retractio in p̄fūditate eius
vehementior: deinde ponant̄ desup̄ medicie. ¶ Dixit Aue.
4. colliger. aliq̄n predicta oia remedia esse vidēt̄ insufficiē-
tia: et maxime p̄tingit hoc in ruptura arterie. quare arteriā
tunc necessariū est incidere finaliter. alio. s. str̄ arteriā. habita-
tū prius cautela vt prius liges stringēdo fortiter caput arte-
rie vel vene q̄ est versus cor et post incidence. ¶ Dixit Auctor
copēdij. si superior cura nō suffecerit incidence venā: maxime si
magna est vel arteria: et ad hoc faciēdū si vulnus magnum
nō est cū ferro dilata et extrabe venā et arteriam cū vno vnci-
no et totā carnē super eā existentē excoria: deinde bis vel ter
cū manu tua eā torque. q̄ si hoc ad sistendū sanguinē suffice-
re videris pone desuper medicinā eā ligans. si vero hoc op⁹
nō sufficiat liga vtrāq̄ extremitatē cū tenuissimo filo serico:
et maxime extremitatē cordi vel ep̄ati p̄tinentes. aliq̄n enim
sufficit vt illa sola ligetur: deinde pone desuper medicinam.
q̄ si nec hoc p̄ficiū faciat venā incidē. ¶ Dixit Raf. 13. p̄ti.
vena incisa velociter p̄cede ad gnationem carnis in vulnere
anteq̄ cadat ligatio de vena: qm̄ nisi velociter ḡniet̄ caro cir-
ca locū rasure vene pulsue remanebit penes rupturā illam
spaciosa vacua et accidit in loco morbus qui appellatur
embolismas: que est eminētia sanguinis leuis tactus habens
in se sanguinē imixtum cū sanguine vene pulsue: q̄d vitium
appellat̄ aliqui matrē sanguinis cui fiet capitulum speciale.
¶ Dixit Sal. 9. ca. artis anatomie: et ponit. 13. p̄ti. sanguis
emittit̄ ex aliqua incisōne facta in arterijs partis exteri-
oris cranel capitis inciditur et restringitur leui aduortio si li-
get̄. Et Raf. ait. dico s̄str̄. Et dixit Rafis. dico si videris ve-
nā nō pulsantē postq̄ ligata est cum filo q̄d cū superponit̄ ei
manus ex pte cordis pulsū reddere nōca: q̄d cōtinuat

Bene vel
arterie li-
gatio.

Bene vel
arterie li-
gatio.

**Vene vel
arterie co
bustio cũ
cauterio
actu.iiij.**

cū ee arteria ex pte supiori. Vñ liga ipsas ex vtraq pte. q si
mitigat pulsus ex vna ligatiōe scā ex pte cordis illa sola iussit
ciaturationi. **C** De cōbustione aut vene. dixit Arist. primo
pbleumati. pbleumate. 13. vtere opz vt cadat. i. supueniat
escara in loco fluxus sanguis vt rōne escare in loco giare flu
xus retineat. **C** Dixit Alb. si medicine nō ptulerūt aut inci
dere venā nō fuerat possibile locus cōburat: opz nō vt cau
teriu quo sit cōbustio sit valde ignitū & vebemēter rubeūre
hoc iō vt escara grossam & pfundā faciat ne cito cadat: sicut
etiā dicitur est supra de escara a medicina caustica gñata. Et
dixit Alb. sūmo ope cauendū est ne supra neruum ponatur.
C Dixit Auctor cōpēdij. ignē desup pone: hoc tñ nō nisi qñ
supiora nō ptulerint opare. venā enim extrahere ligare & in
cidere securius est qñ ignē ponere: qñ vena incisa vtraq eius
extremitas contrahat & in medio: qñ vitiū restat ne caro gñe
tur: vñ sanguis phibetur absq vlla molestatione. **C** Dixit
Alb. in incisione arterie ppera cū manu tua & pone sup orili
eius arterie digitū tuū indicē & stringe cū multū donec obse
sus sit sanguis sub digito tuo & nō egrediat ex eo aliqd: de
inde pone in igne cauteria plara oliuaria magna & parua do
nec igneant valde. Deinde accipe ex eis vnū magnū vel puū
fm vulnus & locū in quo disrupta est arteria & pone ipsum
sup ipsan: postq tu remoues digitū tuū festinatē & tene
cauteriū donec abscindat sanguis. q si expellat sanguis qñ
tu eleuas digitū & extinguit cauteriū: tū accipe cauterium
aliud festinatē & appone & nō cesses facere illud vnū pōnen
do post aliud donec abscindat sanguis: tñ caue ne cōburas
neruū q est illic & cadat sup infirmū malitia alia. **C** Dixit m
Auer. vbi. s. nō laudas cauteriū nisi qñ fluxus sanguis fue
rit pp corrosionē vene: qñ tū cauteriū suppositū est loco rei
q cām remouet corrosionē faciētē. **C** Qñ cū vulnere cum
quo piuctus est fluxus sanguinis superfluous piugat ēt apā
tūc cura fluxus sanguinis pp apā in multis ipedit. **C** Dixit
Auer. opz vt scias q qñ associat vulnere apā cū qñitate plu
rima sanguis: nō est possibile ligare. s. venā cū filio: vel etiā
ligare locū cū filio. i. fasciā ligatura. phibēte fluxū: neq est
possibile intromittere licinā neq strictoria facere laboriosa
etenim si curatio fiat ex strictura aut fixura. i. ligatura ligantē
venā fixat: aut ppinquitate medicine. s. faciētis dolorē ē ma
la valde: & hoc qñ dolor exacuit bumore & auget apā & fluxū
imo dixit ipse. nō est possibile tūc nisi administrare glutina
tionē & stipticitatē & stupefactionē. i. infrigidationē & ipsa
tionē sanguis. qre dixit ipse. in pdicto casu nō iuuat cū ap
pensione & suspēsiōne. s. vene que sit qñ vt dcm est volum? cā
torquere ligare vel incidere: & hoc crit se3 appēsiōne & suspē
siōne nō iuuat in dispōne epatis. als. apatis & doloris: s3 sit
ex eis facili pcessio sanguis ad locū & exterius exitus eius.
C Et dixit Auer. cū phibent due intētiōes appensionis &
suspensionis vene pp apā & dolorē: tūc declina ad leuiorem
s. modū aliarū curationū fluxus sanguinis: cū qua nō sit ad
dino in apate vel dolore: & fiat talis curatio leuior fm illud
qd pñs est & ppinquius ad tolerādum: qñ opz fieri ita leuiter
vt facilliter tolerari possit: vel si phibent intētiōes. s. gñā
les curatiue fluxus sanguinis: que vt supra patuit secundū
Auer. sunt sedatio doloris & ipsius phibitio & retētiō fluxus
s. fieri simul: qñ vna impedit aliā. tūc declinet ad leuiorē eap
fm illud qd pñs est & ppinquius ad tolerandū in dispōne &
illa cura leuior & melior crit ad retinēdū fluxū cum nō indu
cētibus dolorē sicut cōglutinātibus & stipticātibus suprad
ctis. **C** De cura fluxus sanguinis ex venis vel arterijs mem
bris intrinsecop in pcedētibz sermonibz fm ppria loca
sufficiēter dcm est: curat ēt eisdē gñalibus intētiōibz qbus
fluxus exterior. s. cū cessatiōe sanguinis a loco & opilatione
fluxus pñs. s. cessatiō sanguinis ad locum eodē mō fieri &
impleri pōt vt in exteriori fluxu est dcm: sed opilatio fixure
nō pōt impleri nisi vnico mō. s. cū medicinis q sunt infrigidan
tes glutinātes & stipticātes. Dixit. n. Sal. 5. de inge. san. san

**Cura qñ
cū vulne
re a quo
fuit san
guis piug
at apā.**

**Cura flu
xus san
guis cre
uit vel ar
teries in
trales.**

guini exteriori vena manāti: qñ nō possumus aliquo supra
dictorum modoz. imo nec aliquibus subuenire: adeo opz tan
guinē vel ad opposita loca vel de loco ad locum. s. ppinquū
semouere & adducere: opz medicinis stipticis & refrigerati
uis pstringere: & hoc interius supia. subdit. tñ nō laudo q
pponat exterius sup mēbru de refrigeratiuis vel stipticis
pp sistere fluxum sanguinis ex vena interiori sicut medici ce
teri faciunt errantes: eo q sanguinem ad interiora corporis
remittunt: vnde interiora venarū replent: vnde additur ad
fluxum: qñ agitur ptra intensionē gñalem primam dictaz qñ
est sanguis a loco semouere: vñ addat ad fluxum. noui emz
dixit ipse. quosdā sanguinē ex pulmone screantes qui cum
eorū pectora frigidā infrigidarentur nimiz lectionis incur
rerunt: & sūt qdam alij in stomaco refrigerati nimis lesi: fie
etiam sanguine de naribus fluente caput refrigerare multo
tius nocet. vidi enim duos qui patiebantur fluxum sangui
nis de naribus nocumētū passos fuisse ex infrigidatione fa
cta in capite. Et ideo dixit Sal. predico tibi ne absolute infri
gidēs circūstātia fluxū sanguis. neq ēt infinitē: neq in oi tē
pore sed factis diuersionibz & mutato tā sanguie de loco ad
aliū locū. Et dixit Sal. opz inuestigare diuersoz mēbrorum
intrinsecop a qñ fuit pprietatē & ppositionē: qñ fm hanc
rōne alia siēda sūt auxilia in volua alia in grossis intestinis
alia in vesica. Et sic de alijs mēbris. Et iō dixit ipse & ponit.
13. pti. Medicus supiedere opz & inspicere opz in fili bumis lo
ci q cura erit salubrior & remotior a fallacia & opari illā que
opportūa erit & melior. **C** Notat tñ qdā. qñ in administratiōe
medicinaz stipticaz opz pconsiderare dispōnes mēbrorū ne eis
ledant: quapp sanguis cū restrictus fuerit ab eis est desistēdū.
Scias itaq q vter stipticus & viscera opilata vel inflata &
spūalia mēbra arida & totius corporis siccitas & macredo
phibēt exhibitionē medicinaz stipticaz. **C** Qñ si contingat
sanguinē ex vulnere interiori nō extra fluere succus nepite
egro ad bibēdū de: qñ sanguinē p vulnus excludit. q si cō
tingat sanguinē interi? coagulari hāt remedia ad sanguinē
coagulatū dissoluēdū q dicta sunt in sermonibz pcedētibz.
Et de dissoluētibus sanguinē coagulatū in corpore est bdel
liū supū cū acor & ciminū puluerizatū & bibita cum aqua
decoctionis semis apij sanguinē coagulatū dissoluit & per
vriā educit. **C** Dixit Alb. si occidat alicui illud. s. ruptura
arterie vel vene magnere nō sit ibi medicus pñs neq medi
cina. sup. aut si sit pñs medicus: s3 nō medicina: tūc incipias
cū pñsiōe digiti indicis sup orificiū eius. Et cum cōstrictio
ne eius valde donec obseusus sanguinis a superiori pte vul
neris & digitus nō remoueat sed fundat desuper ipm aqua
frigida vebemēter. Et facias semp donec cōgelet sanguis &
inspillet & abscindat. interz pconsidera de eis qbus indigentur
ex cauterio vel medicina. Ex dictis p3 que sit spūalis cura flu
xus sanguis sequētis ad rupturā vene vel ad corrosionem.
C De cura aut flux? eius p sudationē. Dixit Sal. eodem. 5.
de inge. san. passio que dicit desudatio sanguinis palā itel
ligimus q frigidis & stipticis medicinis indigent. **C** Au
tor cōpēdij. sanguis desudatio curet cū refrigeratiuis & sti
pticis & oibus ingrossantibz sanguinem cibus vel medicis
stipticis vel viscosis. & dixit. multos sudores i toto corpe pa
tis: quoz corpora sanguinē sudorē emittēbāt: qñ defecto &
angustia sequebant. neq cū alio curati sunt nisi cū potu aq
frigide & suctione in ea. Et si cū boz fluxu fuerit subtilitas
sanguinis: tūc dixit Sal. vbi. s. curet cū ingrossantibz ipm.
C Dixit Gale. in de simplici medicina. 5. q fabe excorticatē
diuise per mediū ipsaz: fm lōgitudinē earū & pare media
sup loco de quo remouet sanguis: qñ incidit fluxus sanguis
factū per ea. Et Ras. in diuisionibus hoc idem affirmat oī
cens fluxus sanguinis qui est ex sanguisugis abscindit cū
sup ipm inuiscat fabe medietas ipsa tñ cum digito vel liga
tura tādū tenenda donec inuiscetur & bereat & p se firmiter
stet. Et nō opz amoneri donec p se cadat & sit securitas q non

**Obedi
ne exel
lēt oīne
dissolue
tes s3 qñ
neq licet
retēti ex
vulnere.**

**Cura flu
xus sang
uine ex v
lne vbi
bñciat me
dicina.**

**Cura flu
xus sang
uine desu
dationē.**

**Cura flu
xus sang
uine facti
s3 qñ**

fiat. antequam Ras. pulverizet desuper pulvis molle dunt. aut si frigidet cū niue. Et de restringētib⁹ ipm est albu ouī mixtū cū subtilissimo pulvere boli ar. vel terre sigillate et supponit cū tela aranea: qd fca est mēto de incisōe vene p latitudinē. Quidā tā negauerūt illud fieri: eo qd mēbrū ad qd arteria incisa nō poterit venire cū nō solidet extrema eiusmō poterit ad illud mēbrū deferri a corde spūs vitalis: qd elatior vite ad ipm et filr incisa vena cū nō solidet nō poterit mēbrū ad qd illa vena dirigebat nutrirī cū nō possit ei deferri sanguis et spūs nālis ab epate. Verūm incisa vena vel arteria p mediū fm latitudinē et nō agglutinata mēbrū ad quod dirigitur potest vivere et nutrirī et hoc mediantibus ramis aliarum venarum et artiarum detatis ad ipm.

De solutione continuitatis in venis et arterijs propter vlcera corrodentia. *Ca. xxxij.*

Liquando accidit in cute vel carne vlcera: ppter corrosivos que conuēdo pērmittunt ad hoc et vltimū pnt continuitatē venarū et artiarū: quare emanat ab eis sanguis paulatim de quarū cura locut⁹ est Gal. 5. de ing. sani. et dixit. si vulnera sint in venis exterioribus nō pulsantibus: necesse est vt curent cū medicinis que vulneribus q in carne sunt profunt: et ratio est: qd iste venter cōtact cum carne in modo substantia: qd sunt satis molles et cōtact in modo p pōmō: qd declinant ad calidū et humidū. Verum qd in modo sbe sunt aliquantū sicciores carne: et in modo p pōmō declinant versus siccitate: ideo dicit. qd medicis curātes vlcera harum venarū instantū debet esse sicciores medicinis vlcē carnis in quātū iste venter excedit carnē in siccitate. In alijs at curat sicut illa siue sint simplicia siue cōposita. Et loquēs Gal. in speciali de cura vulneris venarū cōpositi. Dixit. qd si fuerit cōpositū cū carne eius. s. cū humorib⁹ rasurā faciētib⁹: sic ea curat cū eis qd dicta sunt superius valere in vulneribus q sunt a fili cā in carne. Si vō fuerit cōpositū cū morbo diminutiōis. s. cum depōitione sbe venarū eodē mō filr curat. dixit Gal. sicut vulnera cū diminutione sbe carnis in ipsa cūniēs. et dixit. qd p filr eisdē medicinis curant vlcera artiarū. Medicine. n. oīam venarū. s. pulsuarū et nō pulsuarū eisdē spēi sūt: et nō differunt nisi qd medicis artiarū fortiorē esse opz instantū in quātū artie non pulsantibus venter sicciores et duriores sunt.

De vulneribus nervorum et chordarum in generali. *Ca. xxxv.*

Eruis et tenantibus siue chordis accidit quāq solutio continuitatis q quāq est simplex: et vnus numeri: quāq est cōposita que est multiplex solutio: et est simplex tribus modis venire pōt. Uno modo fm longitudinem et vocat fura. Scdo modo fm latitudinē et vocat incisio siue separatio: et est duplex vna que totum nervum vel tenantē separat et incidit: altera que non totū separat sed partem: puta quadratē vel tridentē vel medietatem aut plus. Tercio fm pfunditatem et vocat punctura. Pro his modis dixit Aui. oē vulnera: scz simplex qd sit in nervis aut est punctura aut scissio. Et scissio aut sit in longitudine aut latitudine: quāq accidit solutio continuitatis cōposita: scz multiplex que vocat attritio siue cōfusio nervorum vel chordarū in qua multe cōtunganē cōtinuitatis solutiones. Et scissio forā qdem. i. vlcus eueniens nervo siue chorde. Dixit. A. aut est cū resectione ipsius: ita qd manifeste apparet visu cōprehendi Dixit Gal. 2. catagenis. et ponitur. 13. cōm. malot pars horū vulnerū accidit in vola vtriusq manus. Et Notant qd quāq solutio continuitatis dicatur cōposita esse eo qd diuersas habeat intētiōes curatiuas a solutione carnis simpliciter cum curatio solutionis offis fiat per poti sarcoidis generationem et per p piam offis sbe. Et curatio solutionis carnis fiat per carnis generationem: tamen vulnera in nervis et chordis euēntia dicuntur esse simplicia etia qd

non possint vulnerari absq vulnerē carnis illis superposset: et hoc ideo qd intētiōes curatiue nō diuerificant: tā. n. carnis solute qd nervi: qd etiam chorde intētiō curatiua est vnitiō per p piam sbe. etenim nervus et chorde vnibiles sunt per p piam sbe de se. cū enim os qd in corpore molle sit vnibile per p piam sbe: et tā in ipso corpore sit multo durius nervo et chorde multo magis et ipse erunt vnibiles. Et quāq nervus fm locū in totū incisus fm plm non vnietur non est hoc ex defectu sbe nervi qd de se non sit vnibilis: qd ambo extrema eius retrahunt et a se invicē elongant: nō fm plm nō vniant: qd ad hoc vt vnitiō fiat et supra partim opz extrema pūcta seruari mō qd qd extrema nervi et chorde sit possibile pūgim⁹ ea pūcta seruari: aut est impossibile aut valde difficile: quare raro valde ptingit nervū p latū fm totū incisum fm primā intētiōē vniri et solidari: s. fm scdaz intētiōē. s. mediate carne iter extrema orta solidat et vniant. Accidia subsequētia vulnera nervorum qdā sunt difficilia valde: qdā min⁹. Et difficilia valde sūt spasm⁹ pūctio rōnis dolor vehemēs et pulsatio. Dixit. A. qdā qdā nervus accidit ppter vehemētiam sensus eoz et pūctiōnē suā cū cerebri ex vulnerib⁹ dolores vehemētes valde et lēiones valde magnas: scz spasm⁹ et pūctio rōnis. Et subdit. multotiens pducit vulnera eoz ad spasmū absq accessiōe lētiōis pūctiōis. doloris vehemētis seu apatis. Et Gal. dixit. 6. de ige. s. a. ni. ad pūcturā nervi sequit⁹ dolor vehemēs. i. pulsatio qdā tumor apōpus et spasm⁹ pūctio. a. p. et assignā cā hāc inuit eas fore duas in gñe. s. forte sensum nervi et plenitudinē corporis in qto vel qli vel vtroq: ppter nimium enis sensum nervi vulnerati segit in loco dolor vehemēs valde: et ad vehemētē dolorē trahit mā ad locū: et maxime i corpore repleto et mā tracta ad locū apat ipm et replet: et ad apā et repletionē nervi sequit⁹ spasm⁹: qdā vō dixit. Aui. qdā sequit⁹ spasmū absq vehemētē dolore et absq apate. Notat. n. spasmū i vulneribus nervorum duplicē seg posse pportionatū ad mām: et nō pportionatū ad ipsas. Et pportionat⁹ qd ad ipsā mām: tūc cūtur qm mā ad locū oēs nervi ingredit⁹ et replet ipsos opilado vel apandit tunc aut talis repletio nervi aduenit apta adhuc cute vel carne supralpiaz exite et nōdū solidat: tūc spasm⁹ ad talē repletionē supueniēs fm plm est picularis illi nervo et lacerto ad quē dirigit⁹ spasmus sit mā ista replet et extēdēt nervū in latitudinē: vñ accidit vt occurrit eius lōgitudo aut talis repletio accidit nō apta cute: sed lā solidata vel quolibet officio vulneris nervi obsecato et clauso. Et Gal. dixit regni. qd spasm⁹ maxime accidit ex obsecrata cute. sup. vel officio vulneris nervi et raro aliter. mā n. i. nervo pūctā nō bñs p clausiōē officij transpirationem ad exteri⁹ intrāspirata manēs corripit et in crugine malam mutat et corrupta et malignata effecta mediantē cōtinuitate nervi p p p cerebri cōicāt aut cū p p sbe aut cū malo vapore aut ei⁹ mala qūitate: qd ledit cerebrū vehementer. pcepta at lēsiōe magna cerebrū in se p hīc vt ab ea fugiat et vt lēsi⁹ expellat ad cui⁹ pūctiōnē segit pūctio in oib⁹ nervis: cū oēs oriunt⁹ a cerebro immediate vel mediate: et sit spasm⁹ euēniēs eēt cōis toti. posset isup mā replēs deā esse cā spasmū vñ vel plm nervorum vel piculariū: qdā cerebro non fuerit cōicāt mā aut vapor mal⁹ aut qūitas mala maxime in corpore repleto: hoc duob⁹ modis. Uno mō qd accideret i corpore dissolui māz multū vel ppter vehemētiam doloris: vel febri supueniētē liqfaciētē mās in corpore q dissolute fluēt ad nervos obilitatos ex dolore vel vulnerē: si tūc fluēt ad p n⁹ nervorum accidit spasm⁹ vñ. et si ad p n⁹ nuce accidit spasm⁹ a facie iserius: et si ad aliā p n⁹ nuce vñ ad pncipia aliquorum nervorum accidit spasm⁹ sub illo loco nuce vel i nervis illis ad qd p n⁹ fluxerit. 2. qd ptingeret māz apantē nervū vulneratū sub to vñ paulatim pmutari ad originē oīum nervorum vñ aliq pūcti et ibi collocari et collocata repleri et replentē replētē extēdere in latū et occurrere in longū: et sic cū spasmū sicut aliq

Modus
pūctiōis
ra et pūcti
strafine
u oū m.

Spasm⁹
duplex
p
pūctiōnē
rā ad mām
et ad ipsā
pūctiōnē
nūc ad
mām.

si est tumor vulneris subito delitescere vel paulatim sta-
te in vulneris tumore non prigit p tale modū fieri. aut. n. 3po.
In affo. Quibusdāq; tumores in vulnerib; appareat nō val-
de spasman; i q; nō sepe. Et spasm; ē nō pportioat; ad
māz catur i nervo; vulnerib; pp vebemētā doloris nervo
se p̄bēte vt refugiat ab eo et repellat qd̄ ledit; et hic spasm; ē
p̄z plm̄ est p̄cularis; q̄m̄ aliq; p̄tū ē vltio p̄patiēte ei ce-
rebro. Et ex viciis p̄z q; nō solū p̄t puenire spasm; absq;
affecsiōe leisiōis p̄uue. Is ē p̄ cessatiōe ei; si adēset. s. aut
cūctatē mūdi aut vaporis aut male q̄lita; ad cerebrū aut p
mutatiōe m̄e adrofluēte m̄a ex repleto corpore ad nervos v̄
eoz originē. Dixit. n. A. si sit i eis. s. qd̄ accidit spasm; . s. qd̄
cūctatē leisiōis p̄uue. In loco vulneris sit ep̄a magnū.
s. repletiō magnā; q; sui p̄mutatiōe vel aliq; cōp; modoz fa-
ciat spasmū absq; leisiōe p̄ua doloris v̄ ap̄a. Et notat; q;
q̄uis auctoroz nō faciāt mētiōe de sup̄uētū polēsis ad vul-
nera nervoz; qd̄ iō fecerūt; q; raro p̄git; et q; ē debil; p̄culi
respectu p̄culi spasmūm̄ q; si aliq; p̄tingat eā subleq; d; z
iter accētia min; difficilia nūcrant; p̄a tñ aliq; sup̄uenit p̄t
et p̄cularis ē v̄s. et p̄cularis qd̄ tñb; m̄o. Uno; qñ ac-
cideret vt neru; p̄latū ēz totū incidere. tūc enī ēt mēbra ad q;
ille neru; dirigebat; paliticabūt. Alio; qñ m̄a intrās neruū
hic repleat eū et opileet vt in totū p̄bbeat trāsiū sp̄s aialis
ad mēbra illi inferiora; v̄ paliticata remanebūt. Aerit; qñ
intrās neruū ibibit i ipso et mollificat ip̄z et reddit ip̄z inco-
ueniēs in s̄s ad sensū et motū; v̄ remanebūt mēbra ad q; il-
le neru; dirigebat; s̄s et motū p̄uata. V̄s at; palēsis p̄tinge-
re p̄t aut ex defluxu m̄e dissolute i corpore ad originē nervoz;
et n̄t opilātē in totū v̄ mollificatē; p̄t sup̄uenire paralisi
plū nervoz; siue pluriū p̄tulas; imo vt dicūt. p̄t sup̄uenire
spasmū vel palisi v̄m; lateris tñ reliq; nō exiit leso i imo p̄t
sup̄uenire in vno latere palisi; et i alio spasmū ēm̄ diuersos
modos deflux; m̄e et repletiōis ip̄s. Permittitō rōis vul-
neri nerui subleq; cōcata cerebro p̄tūntatē nerui ad
ip̄m mala m̄a vaporosa siue fumosa calida et acuta erugino-
sa calefaciēte et defecāte cerebrū et p̄urbātē sp̄m̄ aiale in eoz
et tūc maxime sequit; vulnera nervoz; p̄mixtiō rōis qñ ad
ip̄a pp̄bēte ap̄a vel dolorē consequit; vigilia superflua.
Accētia v̄o min; difficilia p̄tia vulnera nervoz; dixit
A. sūt febres et ap̄ata m̄ta euētiētia in mēbris vicinis et cir-
cūstātib; extrinsec; et vigilie et siti; et defecatio liguz. Et
febris qd̄ facit; sequit; ad dolorē; et ad ap̄a sup̄ueniētia illi
vulneri et ip̄a qd̄ ē significatū mala signāns aut vebemētē
dolorē aut ap̄a magnū. Ad q̄rū v̄lcep̄ timet; de sup̄uētū
spasmū; q; si sup̄ueniret; tūc v̄o accētia sua p̄iūctā q̄s
binuicē i curatiōe aduersātia ēz plm̄. Atq; qñ 3po. i affo;
inuicē oppositū. s. bonū esse feb̄e in spasmō fieri. Jō notat; q;
febris in vulnere nerui p̄t puenire aut ex cā doloris et eoz q;
ip̄z vuln; comitant; aut ex cāis alijs; aut pp̄ aliq; m̄am in
alijs corpis p̄tib; putrefactā; et sic cāis alijs; tūc ei; sup̄ueni-
tus p̄t et ad bonū; q; m̄a; spasmū faciēte vel facturā oligit
resoluit et p̄sumit; et sic a tā scō spasmō liberat; et a futuro p̄fer-
nat. Et v̄o ex cā vulneris et comitantiū ip̄z tūc ei; sup̄uētū est
mal; pp̄dictas cās. d; q; intelligi affo. inuēz bonū ē fieri feb̄e
in spasmō qñ feb̄is et spasmū nō p̄segl v̄n; et eādē egritudi-
nē magnā et suspectā; q; si sic p̄segl ēt malū. Et i tali casu
A. feb̄e nūcrant; iter accētia mala p̄tia vuln; nervoz;. Et
at feb̄is et spasmū nō p̄segl eādē cām et radicē; tūc feb̄is
p̄t et ad bonū; vt inuicē p̄fat. Et ap̄ata v̄o multa i circuitu
vulneris sūt qñ m̄a multa pp̄ dolorē vel cāis aliā vt vebemē-
tē calatē ad locū vulneris fluere; q; occuparet et p̄tes vicinas
et ap̄aret illas; q; si ap̄auerit p̄tes extrinsecas signat; et tūc in-
de potētiōis et expellat m̄a; ad exteriora. Et sitis at; et de-
ficatio liguz et vigilie p̄p̄e accidūt qñ vulneris nervoz; sup̄-
uenit feb̄e. et ista accētia in tñ sūt mala i q̄rū feb̄is quā ip̄a
comitat; ē malitiosū de eoz malitia iudicādū ēt; d; feb̄e. d; cñ ē.
Et q; accētia difficilia sup̄dicta maxie sequit; p̄cturā

nerui v̄l corde pp̄ stricturā ei; pp̄ quā m̄a in neruo p̄cto ag-
gregata nō p̄t libere trāspirari neq; m̄a eruginosa i eo colle-
cta libere expurgari; et alijs vulnerib; nei uiziō ip̄a ē dēre-
rior et p̄culosior. Jō i p̄ctura nerui auctoroz p̄p̄e et maxie
dixerūt. spasmū et alia seua accētia sup̄uenire. Cñ ait Sal. in
regni nerui v̄o et tenētia p̄ctura pp̄uimū; et q; cōcativa ē
ad p̄mā p̄ctulā. s. cerebrū; p̄ata ē puocare spasmū. Et p̄ p̄-
cturā molestior et p̄culosior ē icilio adueniēs neruo ēz latē-
scōpleta ē i totū. 3po. n. p̄ p̄cturā. dixit Sa. i reg. molestior
est et cito p̄ illā spasmū adducē; qñ p̄a mēbris i cā doloris
patit; qm̄ ad neruū trahit et cōcat; p̄t nerui nō icise nō idu-
cēs in ea accētia sup̄dicta; v̄n; ap̄ant; et illo p̄te nō icisa me-
diatē p̄t lesiō cerebro cōcari et spasmū sicut et alia accētia
difficilia seq. Ideo dixit Sal. q; tumor et ap̄a incisi et nō inci-
sum p̄tinet locū qd̄ cā spasmū est. Post incisionē nerui ēm̄
locū nō totalē in p̄culositate segit fixura nerui. i. icilio ad-
ueniēs ei ēm̄ lōgū. ipsa enī cā est minoris doloris et minoris
attractiōis m̄a; tñ cū attrahit p̄t ab ea fieri cōcatio cerebro
ēz oēs villos nerui et multomin; p̄culosa ē incisiō nerui ad-
ueniēs ei ēz latitudinē p̄ totū; q; tūc nō remanet i ea loc; un-
q; possit m̄a p̄tinerē; si q; ad ip̄m attrahit ēz v̄s liberā per
quā p̄t libere expurgari. Cñ nō p̄culcat; neq; putrefcat; neq;
est ei cōcatio ad cerebrū ēz plm̄. Veritū quo ad mēbra; ad
quō neru; ille dirigebat; est magis alijs p̄culosa; qñ necessaria
rio mēbra; illū amittit sensū et motū. Dixit Auer. colliget
7. si neru; ex trāsueto nō est ex toto incisus; tūc vulnus p̄-
culosius est q; si nerui incisiō in lōgitudine traheret. hic enī
s. in incisiōe trāsueta nō totali est timor spasmū. supp. ibi; aut
nō sic. Dixit Aui. vulnera cadētia ēz lōgitudine i nerulo
salutaria sunt cadētib; ēz latitudinē incōpletē; q; vill; sa-
nus ledit vicinitate incisi et nocet p̄p̄s; et nocet cerebro et
facit accidere spasmū et egritudines magnas. Et iō qñ timet;
de spasmō et egritudinib; magnis; aut iā sup̄uenerint; tūc
dixit. A. sit neciū abscindere neruū vulneratū vel punctū cū
totalitater; ēz latitudinē totalē suā. et enī ex ista totali icisiō-
ne puenit qes et separant; vel sedant; accētia mala. Dixit
Aui. q; p̄t sic vulneri nervoz; est dispōit; idē iudiciū i vul-
nerib; chordaz et lacertoz; et p̄p̄ie in latere eoz. s. lacertoz;
et in extremitatib; ip̄oz; euētiēte vulneri. Nā si vuln; acci-
dit in extremitate lacerti v̄suo p̄ncipiū; q; d; caput lacerti
tūc illud vuln; similit; in accētib; et difficilib; et nō difficil-
bus vulneri nerui; et sūt in oib; alijs dispōitib;. Et si accidit
in extremitate alia q; d; finis lacerti sine cauda et tūc q;
inde ouit chorda vuln; illud in dispōitib; et accētib; sūt
vulneri chordaz. Jta tñ sūtudo vt dicunt; non est oino stri-
cturā sūtis largā; quāuis ad vulnera chordaz et lacertoz;
sit aptitudo et pueniunt ex eis accētia sup̄dicta; nō
tñ tanta nec tam velociter nec tā sepe; quāta velociter et quā
sepe sequit; ad vulnera nervoz; qñ nerui sunt magis sen-
sibiles q; chordē et lacertis; qñ habent chordē in p̄positiōe
sua mixtiōe villos ligamentoz; et lacerti mixtiōe villos;
carnis; vt patet in anatomia ip̄oz;. Et cōparans Aule.
inter vulnera chordaz et p̄miculorum dixit vulnera q; acci-
dunt in panniculis sunt leuioia eis que sunt in chordis aut
neruis. sup. aut extremitatib; lacertoz;. Et nō intellexit. A.
de vulnerib; oimū p̄miculoz;. sūt enī p̄miculi qd̄. quoz;
vulnera sūt pessima; et ēm̄ plm̄ mortalia; vt q; cordis et q; cere-
bri et p̄micul; diaphragma et mediastina et vesica; et siba mē-
bra p̄miculosa. et ideo solum intellexit de p̄miculis velanti-
bus lacertoz;. ip̄oz; enim vulnera nō sunt p̄culosa; s; salua;
qñ q̄uis habet i cōpositiōe sua mixtiōe villos nervoz;
villi illi sūt in eis situati ēm̄ trāsueto; non ēz lōgū; sicut in
chordis et lacertis; et iō nō pōt illis medianib; fieri cōcatio
malitiae cerebro; est bonū vt medicus discernat inter cho-
das et p̄miculos et nō erret in iudicio suo et curatiōe suas; p̄-
micul; n. vulnerat; dixit Aui. suffert futura. chorda at; v̄n;
nō suffert eā. Dixit Raf. 13. p̄m. dico quotiē diuidat ali-

Accētia
difficilia
ra acci-
dūt i pan-
ctura ner-
ui; deide
in icilio
ēz m̄a
p̄ modū
in fixura
et.

Paralis
cōleg p̄t
vulnera
neruoz;
et qd̄.

Permittit
tio rōis
quō p̄p̄
sūt vulne-
ra nervoz;
tñ.

Feb̄e in
spasmō
bonū qd̄
intellr.

qđ h̄ significatio qđ ibi sit p̄nicul⁹ aut chorda aut neruus
scire debes qđ si h̄ poteris inspicere inuenies l chorda villos
eius esse p̄logitudinē ⁊ nō erit ei p̄teritio ad modū p̄niculi
qm̄ p̄nicul⁹ est cōtū p̄nū in oib⁹ dispōnib⁹ suis chorda vō
d̄z b̄re in se meat⁹ villos ⁊ p̄nicul⁹ et si p̄gat nō b̄z sensus
chordē ⁊ et chorda est vehemētioris duritiei qđ p̄niculus
⁊ si extēdia p̄niculū nō accidet n̄ res nocua. Et iō quonē
p̄nicul⁹ fuerit incūis nō erit icitio ei⁹ nocua: neq; ei ipsius
p̄trefactor ⁊ p̄n̄r vulneri p̄niculoy est dispō vulneris ac
cidētis in carne sumptis: qđuis veniat ad mixtiones illi⁹ villi
neruoy. C Dixit Jpo. i. affo. Si in vulnerib⁹ magis ⁊ for
tib⁹ sanies nō apparuit malū ⁊ p̄ vulnera magna ⁊ forta
maxime itell̄xat vulnera neruoy. ad ipsa enim pl̄m būores
acuti defluūt inobediētes vt p̄uertant in sanē. cū ergo i ip
sis vulnerib⁹ sanies nō appareat significat mala mā ad locum
deflura qđ erit cā magne letitiae ⁊ maloy accitūz eđ. si i vul
nerib⁹ neruoy sanies emittit tūc illa vulnera salua erunt ⁊
nō succedēt accidētia timorofantī in postep nou⁹. et d̄z cō
mittat⁹ ⁊ maxime salua essent si apparet sanie dolor geue
rit. Et scias qđ vehemētia doloris magis accidit icitior nerui
siue p̄logū siue p̄latū fuerit: s̄ retēno erugio ⁊ ipi⁹ icarcera
tio magi uccidit i p̄curat⁹ magi qđto p̄tūdor nerui fuerit.

Cura vulneris neruoy duplex ē. vna ḡnālis alia sp̄ialis. ⁊
de ḡnāli dicet i hoc cap⁹. ⁊ ipsa triplici p̄ficiat istos
s̄oiera potēz ⁊ chirurgia. ⁊ dicta qđ p̄st̄ in euasione aer
ris frigidi ⁊ ois rēd actu frigide ne pueniat ad neruū lesu. Ale
eni Jpo. q̄tra affo. frigidū inuicū ē neruis. Jō dixit Sal. y.
de ige. s̄ant. inhibeo sup oia vt nihil fridū sit ture nerui appo
pinquet cū mēbrū inuicū. s̄ ipse neru⁹ sensibilibissimū ut. nō
qđto mēbrū est magis sensibile tāto pl⁹ in. uicat de phibitōe
q̄tatis nocue. q̄tras ā magis nocua neruis ē actuali frigi
ditas cuiuscūq; rei siue sit frida potētia siue actus: qm̄ actuali
friditas s̄bz neruoy agelat ⁊ uipulat ⁊ poros eoyz circun
stānū ē mēbrū claudis ⁊ opilat⁹ ⁊ si aliqđ mā ad neruū flux
it illā igrossat ⁊ exulcat qđ postea pōt esse cā difficiliū accū
tū maxime sp̄asmi. Dixit eniz Jpo. vbi. s̄. frigidū. s̄. actuale
sp̄asmos ⁊ tētanos fact. ⁊. Alii. dixit. qđ ap̄ant nerui ⁊ qđ
sūt eis s̄illa vt chordē ⁊ extrematates lacertoy ⁊ aduenit eis
friditas sp̄asmanē. Et dixit Sal. qđ actuale frigidū a neruis
ē ē phibedū ⁊ qđ neru⁹ iūct⁹ est ⁊ colligat⁹ nobilissimo mē
brorū est sūdamētū ⁊ inuicū a qđ multa corpora oriūnt⁹ ⁊
tale est cerebrū q̄re nerui nōcūmētū facit cerebrū cōicabif
⁊ maxie p̄p dictā cām phibedū est frigidū cū cerebrū ⁊ ner
ui fridi sūt p̄plonis inate apta pati ab actuali friditate ma
xime cū fuerit in dispōne n̄ālis p̄plonis. si eniz forēt in mala
discreta calida: tūc actuale fridū nō noceret. Alii eniz vbi. s̄.
Sal. p̄plō nerui frigidior est alijs. p̄p hoc friditas agit i eis.
qđ actio oucit cerebrum: ⁊ lequit ex dictis qđ qđto neruus ol
etus lesus cerebrū fiat p̄pinqu⁹ tāto veloci⁹ eius nōcūmen
tū cōicabif cerebrū ⁊ tāto veloci⁹ difficulta supueniēt acci
dētia. C Quidā d̄r dixerunt. qđ actualis calitas magis ē mi
mica neruis qđ actualis friditas. qđ calitas magis aduersat
p̄ploni nerui qđ vt est dēn̄ frida est. dēn̄ tñ istoy nō p̄tinet vi
tatē: qđ qđuis neru⁹ sit frigide p̄plonis inate: qđ tñ p̄tinue re
cipit calitē influentē p̄tinue est actu calidus: qđ actio influēs
actuāt ei⁹ p̄plonē inatā: p̄ quā sic actuātū sentit ⁊ nō p̄inna
tū tñ. calitas itaq; occurrēs neruo nō occurrīt ei actu frigidi
dōis: actu calidōis ei nō nocet nisi fuerit excessiua. imo cō
fert ei eius p̄plonē p̄fortādo ⁊ eius p̄plonē innatā ē a casu
in lapsū simlē phibedū actualis ē caliditas nō excessiua
neruis vlcerais p̄fert sedādo dolorē ⁊ māo ad eos d̄fluxas
resolūēdoz et infra dicet. Et dicūt. qđ actualis caliditas cōpe
rit oī tpe vulnerib⁹ neruoy maxime tñ in p̄n̄: oī tñ esse mē
ris nō acuta aut mordax vt patebit. nō ergo oī p̄p̄ximari
licitiū vel rēta: vel qđuis aliud nisi actu calm fuerit. C Di
xit Alii. vulnerib⁹ a qđuo est necesse elōgare aquā. s̄. fridaz
est vulnus nerui: s̄ sit frigus. s̄ aeris vel cuiuscūq; rei ner

uo appropinquare: qđuis minorē. i. qđuis parū sit frig⁹ illud
est tñ de rebus nocibiliorib⁹ eiūdeoy b̄n̄ dicūt. qđ cū discor
operit vulnus nerui oī illud fieri in p̄tina ignis aut tegule
calefacta: aut alterius calefactis aerē in circuitu p̄cipue
si neruus fuerit olicoopertus a cute vel carne denudatus.
C Et oī vitare h̄us vulnus in neruis ⁊ sibi s̄illibus itaz s̄uro
rem ⁊ tristitiā sollicitudinē clamorem locutionē nimīū stre
pitum murmur multoy uisitacionē ⁊ luminis splendores ⁊
s̄illa. C Et oī esse in quiete mētis ⁊ corporis abstinentē ab oī
motu: ⁊ maxime membri vulnerat. ipm̄ enim h̄uari oī s̄m
quēcūq; modū magis remotū sit a dolorē oī vitare som
nū ⁊ vigilias imoderatas plus tñ vigilias qđ somnū. Dixit
Sal. vbi. s̄. nimīa quietē sustineant ⁊ iaceant in molli ⁊ play
na culcitra. Et Alii. dixit. oī vt sit stratus eius humidus. i.
lenis. C Et dixit Sale. subnubus dicit⁹. s̄. d̄bis ⁊ potibus
pauca ḡnantib⁹ supfluitates ⁊ paucū nutrimentū ita qđ sūt
subtiles i q̄titate ⁊ q̄titate: hoc vt nō multiplicet mā apta
ad locū fluere doloris: ⁊ fiat corp⁹ auap deliderā in rennē
do nō in expellēdo. Dixit. A. op̄z vt sit regimen vulnerati in
neruis subtilitā vt sit in vltima subtilitā. ⁊ hoc i vulne
re simplicitatē ē in p̄positoy maxime cuz ap̄at. Dixit enim
Alii. cū dolor facit accidere ap̄antē necessariū est ē dare ci
bū. s̄. subtilē: vt est p̄dictū: maxime qm̄ vulnera sunt in laci
tudine. C Et oī vitare patiens vulnus neruoy retētionem
superfluitatū: sed excitari oī ad ipsarū purgationē quot
tidianāz debet vitare coitum omnino: ⁊ oīm cogitationē
⁊ conspectum mouentem ad coitum ne eueniat ei pollutio.

Cura per potionē generalis: vt inuuit Sal. in regim̄ duas
h̄z intētiōes: quap̄ prima est sumpta a morborib⁹
ipso vulnere nerui: s̄ illa est ipi⁹ vltimo ⁊ solidano. ⁊ alia ē
sumpta a reb⁹ p̄ter nam cū h̄mōi vulnere complicatis vel
possibilibus complicari: ⁊ horū quedā sunt ad qđ s̄m plu
rimū mala sequunt⁹ accidentia: vt sunt dolor ap̄a ⁊ incarce
ratio mēsiue retētio erugio in ipso neruo vulnerato ⁊ iō
ista intētiō diuidit⁹ i duas: vna est qđ ad dictas res: ⁊ altera
qđ est ad dicta accidētia phibēda vel corrigēda: ⁊ tñ qđ iaz
scuith in p̄cedētib⁹ qđ qđ dolor: aut ap̄a: aut retēntio erugi
tio. aut p̄fusio: aut attritio: s̄ut p̄trefactor cū vulnere cōpo
nitur impediūt curā p̄ptā ipsius vulneris: ita qđ nō pōt cur
rari n̄ p̄p̄is curē illud secū p̄iūctū. Jdeo a cura vulneris
est deūstendū: oīc curē illud: p̄pterea dixit Sal. vbi supra
bonū est h̄isuram. i. vulnus neruoy qđcūq; fuerit dimittere
s̄. curare ipm̄ studiū in succedēdoz quolibet glutinē vel clau
dal. Et Alii. dixit. qđ accidūt vulnera i neruis: tūc nō oī vt
p̄pterēt ad incarnationē sed oī vt incipiat a sedatione dolo
ris: s̄ sit sit tua intētiō in sedatione ap̄atis si acciderit. sup.
s̄ sit in sedatiōe alioy p̄dictoy line quoy cura curari non po
test. Et curatio boz q̄q; est p̄uilio ne accidant⁹ q̄q; est
sanatio post qđ acciderint. Et p̄uilio qđem perficit cū dicit⁹
tentibus a d̄ oppositum vel diuersum cum re diuerrente cuz
erit: siue line exitu cū exitu cum s̄ioia: ⁊ sanguisugay appo
sitionē ⁊ ventosarū cum scarificatione. solutiōe vētris ⁊ vo
mitu ⁊ s̄illib⁹z maxime cū eductiōe humoris acuti Alii. n.
Sal. mūdicet totū corpus ex humoribus ingeniādo ne lo
cus in tumorē deueniat. Et Alii. dixit. si mali in corpore fue
rint humores cū pharmaco euacuent⁹ line exitu vō sicut cum
fricandō fori ⁊ cōp̄lōer⁹ ligatura dolorosa ⁊ s̄illib⁹ factis i
mēbro opposito vel lōginquo. Et dixit Sale. p̄n̄ oia tñ ⁊ se
stināter bec s̄ieda sūt. C Dixerūt qđā. fiat s̄ioia p̄ia die vul
neris si possibile fuerint aut salrē in s̄cōa ⁊ q̄cūq; fieri p̄ote
rit possent in circuitu in loco remoto a vulnere appoi qđ rep
cutiūt ⁊ vias stringunt: qm̄ sint h̄mōi a loco vulneris p̄fus
euitāda. C Pro sedādo āi dolore. dixit Sal. ex oleo somētas
⁊ voluit Sa. ⁊ s̄it alij auctores qđ olea i h̄z vuentia sūt suby
tiliora s̄bz qđ talia sūt v̄malī calidatō Sal. inuuit ipso. s̄.
olea debere ēē actu ⁊ potētia calida: vt rōne actualis calidita
tis dolorē mitigēt ⁊ rōne potentialis poros aperiant ⁊ calū

Dicitur A.
ne admitt
stratio ser
rerum nō
nālitaz in
cura ec.

grosfum vaporē et oēm eruginē resoluāt et exserāt. i. debent esse subtilia sbe: vt in cōpactā et spissam sbam nervo p: et in p fudo posita valeat puenire et penetrare. Et sic vt velle Sa. q olea stipica et grosse sbe nō pueniāt: imo nocēt: verū si in oleo stipicitas fuerit pauca nō nocēt: imo pferre pōt. Et iō dixit. A. vapores cū oleis calefactis et cū oleo onfacino ppet qm in ipso est stipicitas qdā. i. pua. Et iō dicit q onfacinon pueniēs nō d3 et supū ex oliuis oino imaturis: qz tale ē nī mie stipicitatis: oleū. n. nī mie stipicitatis est oino cuitādū. Qm de tali. A. intellexit cū dixit. caueat in hoc vulnere stipici cū et ppe in pñ. a. nō solū in pcellu: s3 et i pncipio i q magis puenire vti: ppter ea qz forte stipiciū in pncipio vulnere alio rū mēbrioz cōter administrat: s3 oleū onfacinū pueniēs d3 et supū ex oliuis nō pfecte maturis: siue medīs inter acer bitate et maturitate: qz in tali oleo est caliditas aliq minigati ua dolor: et est in eo stipicitas pauca q nō pōt ledere: et pōt pferre maxime in pncipio fluxū materiez ad locū vulneris aliqz cōhibēdo mēbz pibet pūle pūa stipicitatē a pene tratiōe: et tūc dicit. d3 tale ē oleū administrādū in vulnere nervi discoopti: vt nō pducatur oleū pūatū stipicitate nervū ad putrefactionē. C Dixit. n. Sal. vbi. a. loc. bui? fissure nō d3 infundū oleū. oino pūatū stipicitatē: qm oleū pūū ē i cui? est ericcare cū sit humectatiū et sua calē et humiditate bz nervū putrefacē. Et. A. dixit oleū itēp nocet nervis: et nō est necessariū: nisi apud sedationē dolor. C Lū ergo dixit. et nō sedes dolores eoz cū aq calida oino iō cū oleo subtiliū pūū in quo nō ē stipicitas itelligas. i. mīstas: itelligas in nervo carne coopto. C Dixit. n. Sal. q oleum aliud facit in nervo coopto: aliud in discoopto: qm in coopto oleū nō sic attingit ad sbam nervi: vt possit dissoluere et putrefacere: non. n. puenit: ad nervum actualiter s3 solū virtuali. Et iō dixit Sal. q in punctura nervi oleum calidū conuenit qz in pūtura et plurimū nervus remanet cooptus: s3 in discooper to puenit ad sbam eius absqz medio, quare eā dissoluit et pu trefacere facit. Et iō Auer. 7. colligit. ait. res q dolorē mīd/ gas nō existēte nervo discoopto ē oleū oliue calidū. ppea qz resistit oibus passionibus nervi. C Et Avicē. post q dixit multū stipiciū nō puenit in dolore et passionibz nervoz: ex ceptūdo dixit nū si stipicitas medicaminis cū absterfioe pūcta: sicut ē eo vti et scōia erisim qb? aggregat stipici tas et absterfio s3 olueras ptes eaz: qm tale medicamē pōt approximari vulneribus nervoz qm nocuētū stipicitas eius tollit p ipsaz absterfioe. Et dicit. nō solū in pūñ? d3 sedari dolor cū oleis calefactis: s3 et i postep si affuerit. C Dixit. A. multoties ptingit qz vuln? appropinquat san/ tari et nocet ei frig? supueniēs: et hī inde vehemēs dolor et re dit lesio. C Et de oleis pueniētibz in sedatiōe doloris vulne ris nervoz dixit Sal. q ē oleū sapiū siue sapiū: et est oleū collectū in qdā regione dicta sapia vel sapia i q oleū colligit subtili? et calidi? oleis aliāz regionū: inueniēt in alia lfa que bz oleū sepiū siue sepiū: et tale oleū sic of. qz apparenter est in sba grossum ad modū sbe sepi: existēter tū est subtile et pe netrans: qb? tale oleū tetigit. A. cū posuit medicamē pposi tū Sal. pfectū cū oleo grosso et aliis qb? usit? ponet. C Et dicit qdā. q oleū pōt esse tale duplī. Uno mō rōne antiqta/ tis: qm in tpiis lōgo spatio apparēter ingrossat vt notū est. Et dicit qdā efficit calidus. et dicit pp hāc cām. dixit Sal. bonū est vt hoc oleū et hīr oia olea puenientia sint oia vel nū annos eo q est magis resolutiū qz recēs āni ipsius: et qzto verūst? tūto magis resolutiū qzuis dolorē adeo nō mī tiget. In qb? vbi inuēit qz qm intēto est magis ad sedandū dolorē: tūc d3 sumi oleū recēs: et qm magis ad resoluēdū: tūc oleū qb? est antiquū: qz magis calidū. C Hinc tū inie qdam aduersant dicitēs q oleū spatio tpiis ingrossat p exclusionē pūū subtiliū calidaz: qz remanet oleū antiquū frigidū? recēs it: oppositū tū bui? expēna demonstrat: qm antiquū magis penetrat: et magis calefacit. Alio mō pōt oleū esse grossū ap

parēter: et tū penetratiū calidū rōne decoctionis de ipso factenā decoctio acqrit ei caliditatem et liccitatem et grossitatem et iō decoquit donec deueniat ad sbam mellis. dixit. A. sedat ē dolor cū adipib? calidus: et de istis d3 intelligi pōt vt dcm est de oleis. Et dixit. sedat ē cū pānis calidis. i. calate tēpe/ rata et isti maxie pueniūt in nervo discoopto. C Dixit Sal. q in sedādo dolorē in vulnere b? nervoz vitāda est aq calida qzuis ipsa sedet dolorē oia apatis: eo qz sba nervi est frigida de mā hūida a frigido pgettare talis sba et tūc ei dissoluit et putrefiūt ex calidis et hūidis approximāz et magis ex aq calida: qm ipsi? humiditas est multaz: eius caliditas ē acci dētalio. Et nocet et nervis aq calida alia de cā que est qz qz actualē habeat caliditatem illaz tū in pcellu dimittit et ad ppiam redit friditatem: quā habebat in actu que actualis fri giditas: vt supra patuit et nervi mīstas. C Et Avicē. de his dixit. nō sedes dolorē nervoz vulneratoz cū aqua calida oino noxio cū aliquo oleo subtiliū pūū in quo nō est stipici tas. i. mīsta vt supra dcm ē. Nā dixit. A. si accidit nervo pu trefactio. i. res putrefactio. i. calida et humiditas: sicut ē aq ca lida corūpū. Nā putrefactio festinat ad nervū: qm si crea/ ti ē hūiditate quā agelavit et coagulavit frig? Et ad hūmōt pparat putrefactio ex hūiditate et calate hūiditate ex hūm/ ditate solat et ex calate pūcta cū humiditate. nā cū decoquitur. i. ebullit in eo humiditas: siue solat: siue pūcta cū calate inducit in nervo caliditas extranea q est cā putrefactionis eius: quod. n. est congelatum a frido dissoluitur a calido ex/ traneo: et iō nō solū est pibēda aqua calidas: s3 oē mollifica tiū vt pulis de farina tritici et sūba: vt oleū vt supra patuit. Vtūm oleū qzuis sit putrefactū: ipm tū dixit. Aui. qm est necessariū pp sedare dolorē et dcm est: aut pp subiliare medicinas vt faciat eas currere. i. faciat eas penetrare ad p fundū que forte de se nō penetrarēt: aut pp remittere acuisa tē et mordicationē medicinas: vt nō pūgat et nocēt nervis. C Dixit. n. A. q medicie pūgetes sole qm pūctiūt hāc opa tionē. i. pūctionē in nervis: et iō qm sūt necessarie nō debent administrari sole: s3 cū oleo. Vtūm qm est necessariū admini/ strare oleū pp aliquā dicitāz causāz est necessariū admini/ strare ei medicinas q resistūt eius humectatiōi: vt ea mediāte nō putrefiat nervus. Et iō dixit. A. q medicie resistētes qua/ litati humectati olei pueniūt. Et de his medicis resistētibz sunt medicie acutēz fortasse hoc intellexit. A. cū dixit. et me dicine pūgetes sole fortasse pūctiūt hanc opationē: et hāc res/ sistētiā humectatiōi olei: et hī hoc apparet q medicamen acutū ex medicis acutis et oleo sit pueniēs nervis: qm tollit ab eis punctionē: et ipse tollunt ab eo humiditatez putrefa/ ctivā reddētes ipm ericcatiū. C Propter pūcta dicit. qz si aliqñ ad sedationē doloris necessariū sit oleū: tūc possum? eo vt si nervus fuerit discooptus solū in circuitu vulneris nō itus in vulnere. Si vō nervus fuerit carne coopt? possum? mus eo vt in circuitu et itus in vulnere. Dixit. A. si nō fue rit excusatio. i. ab administratiōe olei pp cū supradictas maxi me i nervis discooptis: tūc admistratur vt dcm est. i. non in vulnere: s3 in circuitu vel mixtū cū medicis. pibētibz ab eo putrefactionē. Et dixit. qm eget aliq egritudinū soloniis pū/ multatis nervoz. vt supra ipm ponat et ppe eius q disco/ optus est oleū. i. nō mixtum alteri medicinē: opz tūc vt tran/ seat prius sup ipm nervū vinū coctum: et deinde oleū. C Em plastrū pferat dolori nervoz vulneratoz. R. lūbicos terre streoz radices pomoz stritas: et i oleo frige: et calz suppoē. C Pro sedatiōe aut apatis dixit Sal. igenia ne locus in ru/ more deueniat. sup. et si deuenit cura pū? ipm apa. Et. A. dixit. sit tua intētio in sedatiōe apatis si acciderit. sup. et pbi be ei? aduētū: et iā sūm augmētū qzū poteris. C Prohibe tur at euē? eius modis diuertētibz dcm supra: et sedādo do/ lore et remittēdo caliditatem si q fuerit in loco abijciēdo oēm cām attrahētibz vt nō trahatur materia ad locum vulneris. Emplm scū cū tota farina frumēti et socco folioz iugam

In sedam
do dolorē
vulneris
nervoz vt
rōda ē aq
calida.

Oleū af
puenit in
nervo co
opto: tūc
i discoop
to.

De sedā
tiōe apatis
in vulne
ribz ner
uoz.

De melle
de de de
de de de
vulneris
melle.

De medi
clozuenae
rib'vulne
TI. ACTON

torrens iungens cū farina lolij cū aqua cineris emplastrata. Verūm dixit Aui. inter oēs medicinas dictas administratio glutinis albotini est melior res cū qua curant vulnera neruoz in p̄ncipio: siue cū qua incipit in cura eoz: post ipm est emplastru basilicon p̄fortatu cū eo cū quo opz vt cōforte tur de eis que dicta sūt. Et dixit. fortasse nūscet cū cerotis. i. glutinū ipsū velut dicit aliq et euforbij et calefacitea. Et dixit. et oz vt sit ablatū. s. ipsū glutinū qd ex eo est melius est illud qd est ablatū cū aq maris in sole calido et q̄to abluat plus sit magis iuuatiuū. Et dixit Sal. terbenitina nō inuenta nūte loco eius racinū: verūm nō ponat racinū. nisi corpus sit sicissimū in teneris enim nūsceri nō dz. Et dixit Aui. oleū balsami cū subtilitate sua nō est multe calefactio: nis: et hoc velociter resolut et effluit caliditas. Et dixit Aui cū medicamen est bui? generis sube. s. cui? est es vltuz et foria ferri de qb? dixerat. s. q̄ sit grosse subertūc subtilia ipm cū trituratione ei? in aceto in quo nō sit stipiditas sicut est in aceto pontici vini: et in aceto citonior et lili? ued sit acetuz vini albi: vt acgrat medicamini subtilitas et penetratio. Quāq̄ enī dixit Aui. cōtines in aceto ex subtiliatione ei? p̄cessio caliditatis subtilis. i. remisse in res p̄fissa. s. in medicamie grosse sube vel in res p̄fissa. s. in subtilia nervi que vt supra dicit est spissa: quare efficit virtus medicaminis illius p̄ntratiua in neruū. et acgrat illi medicamini caliditas illa facies ipz penetrare ex aliq? partib? subtilib? calidie et acutis existētib? in aceto: et p̄prie in aceto acuto. alia lra hz: et quandoq̄ timet ex aceto et subtiliatione ei? p̄cessio caliditatis subtilis. idest acute mordicantis in res p̄fissa. i. in suba nervi: et hic timor maxime eueniret q̄ neruus esset politus in sup̄ficie: vel etiā si esset politus in p̄fundos et discoopertus. Et Notat enī q̄ in neruis detectis vel parū coopertis acetū est oino p̄hibendū ppter mordicationē suā: necnō in neruis coopertis et p̄fundis vsus aceti. nō est tutus: q̄ timet ne p̄p sua p̄ntratione perueniat ad neruū cū mordicatione sua et ledat ipz quapp suadet q̄ in vulnerib? neruoz nūq̄ administratur: et si pur aliq̄ eger eoz vt det p̄ntrationē medicine grosse sub stāntie: tunc illa medicina acquisita ab eo subtiliatione et p̄ntratione dz ab eo separari et exicari: et postea iterū teri: et sic administrari. Et dixit Sal. et ponit. 13. cōtine. vitari dz in neruis denudatio valida que si accidat. p̄cede tūc cū eo in q̄ cōponit stipiditas: et dominat attractio: aut equalit. s. hz q̄ requirit dispositio. Et dixit. quoties videris neruū nō su sinere medicinas superpositas ei vngē illū postea cum pin guedine ad mitigādū dolorē et restituendū ipsū ad dispositiōnē nālē. Et Sal. 3. de ingenio san. posuit medicamē cōpositū vtile vulnerib? neruoz. q̄. cere pt. j. terbenitine picis et euforbij. añ. pt. 5. Et Aui. ponēs hoc medicamen Sal. ol. x. q̄ est cōpositū ex cera ranna euforbio pice et oleo grosso. Et qdā cōponūt eū sic. R. cere raline picis et euforbij. añ. pt. 5. et olei pt. j. Et dixit Aui. rectū est in qualicūq̄ vulnere ner uis: vt ponat supra medicamen methabaze in p̄n? q̄ querit dolorē sedatio quē mitigat ipsa lana, cūq̄ vulnera neruoz ad sanitatē deueniunt. dixit Sal. vbi supra. si vulnus p̄pin quū est cōsolidationis: tūc vinū albu subtilissimū aque mixtio nē nō sustinēs. nec vilius odoris existēs ceteris meli? est. Et Aui. dixit. cū videris vulnera neruoz ad sanitatē peruenire remoto apate et accidētib? malis nō timeas: tūc administra re medicinas infusas in eoz: deinde calefac ipsū et accipe ipz cū pannio infusus in eoz stringe ipsū desuper.

Cura vovulnerū neruoz p̄ chirurgiā est q̄ si vulnus stri ctū fuerit qd cōtinet carnes vel cutē desup aperiat cū p̄lo cū custodiāne in incisione tua tangas neruū. Et dixit. A. q̄ accidit spasmus ex vulnerib? neruoz: tūc de eo q̄ necessariū est: si tam stricta fuerit scissura cutis vt aperiat. Et qdā dixerūt q̄ si in vulnere neruoz qd fuerit ab hūctis infra spasmus acciderit ponat cute iū in loco spondilium colli et p̄fundet: qm̄ vtp̄n a morte liberat: aut salte aduen

tum eius retardat. amplius in sequenti ca? de spālī cura vul nerū neruoz: de cura spālī per cautēnū apparebit.

De cura vulnery neruoz et chordaz in spālī. Cap. xxxvj.



Incisio s̄m lōgitudine occurrit neruo et neruus fuerit discoopertus: tunc dixit Sal. 6. de inge. sanita. intentio tua sic esse opz vt medicamē tuum neruos discoopertos exicet sine dolore et puncturas: sed raro inueni

mus medicamen vulnery detectoz exiccatiuū sine dolore et puncturas: q̄re vt dicit. opz vt tollas a medicamine qualitas pongitius: hoc aut maxime sit cū lotionē illi? medicaminis. Quare dixit Sal. bonū est si minimum lotūz et cū oleo tēpera tum sup vuln? ducas: aut medicamen de tuna lota mixta cū oleo rosap̄iant de alijs metallis lotis: et bo? est: vt calx mul toties cū dulci aq lauet: et s̄r tūta et oz metallū si desiccare cum eis volumus neruos sine dolore et punctura supra do/ cur labore calce cū aqua maris. et illud p̄prie dz intelligi in punctura nerui in qua eger maior exiccationē: et maxie qm̄ in punctura s̄m plm neruus est discoopert? alio. qm̄ in pun ctura s̄m plm neruus est coopert? sed in neruo discooperto dz lauare cū aqua dulci: et dixit. bonū est et medicamen qd sit cū melle: si mel bonū fuerit. Et dixit Sal. lauet terbenitina et alie gūme: qm̄ a medicinis que lauant pungitua eoz etu go expellit. Et notant. q̄ p̄dictis medicinis lotis maxi me vtendū est q̄ neruus vulneratus fuerit discoopertus et virtus patientis fuerit debilis et corpus eius repletū facies suspitionē de fluxu humoz ad locū. Si aut v̄tus infirmi fue rit fortis et corpus mundū: tunc dixit Sal. fortiori medica mine poterit medicari siue curari: et in exēplo cuiusdā iuue nis declarauit q̄ in collo fissurā manus passus esset: cui cōue niebant exiccatores absq̄ timore attractionis ad locū: quia corpus ei? mundū erat: et absq̄ timore lectionis ex mordica/ tionē: et ei? fortis erat et vulnus indicabat de ipsior et locus vulneris q̄ nā sicus est. Et sic et voluit Aui. cū dixit si fuerit istis patientibus virtus aliqua. s. tanta q̄ sit fortitudi nis toleratōis: tūc nō erit malū si administres troiscos de col cotar: et troiscos andromij qui sunt exiccatiua fortia. Et di cunt qdā. q̄ troisci de colcotar sunt in virtute emplastri ola palma: qdā et exponūt textū. A. sic. si fuerit virtus istis aliq̄ in curatione. s. que exigit medicamen exiccatiuū vltra illam que requirit in exiccatione vulneris nerui in quātū vuln? ner ui est: qd esset q̄ vulnus esset in corpe vel mēbro sicco: et ita p̄p̄a p̄mit p̄ Sal. tunc nō erit malū si administras troiscos de colcotar quos exigit vuln? nerui in quātū vuln? nerui est. fissure nerui in spālī. dixit Aui. si neru?

Et de cura discoopertus fuerit et incisio fuerit in lō

gitudine. tunc stude vt cooperias ipsū carnes: et hoc dz fieri cū t̄p̄a iam fuerit incarnādi sedato dolore et habita assicura tione de apate: et ad cito cooperiendū neruū discoopertū car ne. dixit Aui. pone desup pūgētes medicinas post amotio nem punctionis ab eis p̄ lotionē eaz aut admixtionē rei le/ mientis vt olei cū eis. Et fortasse p̄ medicinas pūgētes intel/ lexit. A. medicinas multū exiccates et stringe. dixit ipse. sup ipsū. s. vulnus cū p̄nia longis. i. cū fascia longa strictu/ ra colligente et aggregante sup rem. i. p̄tem magnā loci sani. scilz ab vtraq̄ p̄te vulneris. Et dixit Aui. q̄ p̄assū coctum cum vino cocto. s. sapa: aut oleo. s. oliuent cum aliquo oleo subtili. vt sambucino. qd plus oibus alijs conuenit vulnery neruoz: et p̄prie cōuenit p̄assūz q̄ eger absteriōe multa. Et dixit q̄ pot administrari thus et albotis et albugariis. i. galz banū. et ista p̄nt ouenire in neruo cooperto. et et in discooperto

Cura aut incisionis nerui s̄m lōgitudine si qd fuerit in clisio incōpleta. dixit Sal. q̄ sicut si per longitudi/ nē esset curabil: bis tamē sanguis p̄ter nimij. i. nō nimij: neq̄ supflue minuat. Et Aui. dixit. fiat flebotomia nō vltima. q̄ virtus debilitata ex dolore nō tolerat flebotomiā magnā: neq̄ ita istis est necessaria cum nō fiat nisi vt p̄bia

Cura fissu renerui.

Cura inci sionis nerui

beat curfus in āe ad locū vulneris nervoy. Medicamen bo-
nū in absterge dō 2 mundificādo vulnera nervoy. R. ter bē-
tine mellis rosati colari. aii. p. j. sarcocolle. pt. j. quartā 2 cō-
ponant adinuicē, 2 qdā loco sarcocolle apponunt farinam
lupinoy. C Si vō incisio fuerit nervi cōpleta, tūc dixit Sa.
vbi supra nullā suspitionē vel timorē eger habeat: sed tū mē-
bra q̄ monebant per ipsūz mēbr̄ motū amittēt. Et Aui ol-
xit. nō timef ex abscissione nervoy. id qd timef de ipsoz con-
quassatione: 2 de ipsoz incisione fm̄ pte in latitudine: q̄uis
mēbrū p̄bat. C Et dixit. si distrūpat nervus in latitudine. s.
fm̄ totū: tūc est necessariū fuere ipz. Dicūt qdā. s. nervū. Un
Guil. ait. Si nervus visibilis incisus fuerit in toto vel in pte
nō displicet mihi vt ptes nervi incisū cū sutura cōducant: sicut
in vulnere cutis vel carnis sit. qz cū inuenerit nā hāc condu-
ctionē factā meli⁹ 2 leui⁹ p̄tinuabit ptes nervi incisū 2 gene-
rabit ligamētū partiū eius nobiliori mō q̄ si nō cōducantur
cū suturaz fiet in mēbris cicatrix speciosior. C Et si quis
veller opponere de dolore inducto ex punctura pp̄ futuram
hoc nibil est: qz per appositionē olei rosati calidi cuz vitello
oui sup̄ locū nervi statim remouebis. C Et cōfirmationē hu-
ius rei cōtrahere potes ex cōtinuatione ossis fracti: nā qn̄ re-
stauratoz adducit partes ossis fracti: 2 eas bñ cōtinuat 2 cō-
firmat cū ligatura qd est quasi idē qd sutura in nervo soluto
nā meli⁹ 2 cit⁹ potū sarcopdē gnatiz sit forma mēbrū pul-
chrior. C Et per hoc dixit Guil. apparet manifeste q̄ seruo
illoz q̄ dicunt. q̄ si nervus ex trāverso incidat fm̄ partem
eius mediā q̄ anq̄ p̄tinuet 2z incidi fm̄ totū: 2 postea de-
bent ei⁹ ptes p̄tinuari a medico est erroneus 2 p̄ter intētiō-
nē nāe. qm̄ hoc facit inducit in nā 2 in opōne media diffi-
ciliorē 2 longiorē laborē 2 infirmū nō excusat a doloris mul-
tiplicatione: 2 p̄ter hoc ponit in mēbro q̄ ptes nervi nō fm̄
totū incisū que poterat p̄tinuari ḡa p̄tis sane que remanse-
rat de nervo soluto q̄ ampli⁹ nō cōtinuabit: 2 plus q̄ loca
que sunt a vulnere infra a nervo lēso q̄ p̄tis sensus 2 motum
recipiebāt ḡa p̄tis sane sensus 2 motū. nec fm̄ totū: nec fm̄
ptē h̄re poterunt amplius. C Et subdit Guil. q̄ si sutura in
nervio aut fm̄ totū. aut fm̄ pte fieri nō poterit: tūc mēbra
nervio lēso supposita. s. viūs. p̄fūdū 2 coy. s. nervi ē ptes cō-
ducant 2 firmant 2 p̄tinuent: p̄tius melius pole fuerit. vt
melius 2 leui⁹ nā cū instris medici restorationē mēbrū fa-
cere possit. C Alij vō exponunt. est necessariū fuere ipsum
nō quidē nervū. qz puncturaz suture nō tolerat: sed ipsum. s.
vulnus simplex in membro carnosoz: 2 si nō suatur mō dicto
nō cōglutinabitur. dixit Guil. s. nervus: sed alij dicunt. s. vul-
nus eo q̄ labia in tali vulnere multū distrabunt abinuicēz.
Est autē sciendū vulnus: qz nō timef de incisione nervi cōple-
ta: sicut de alio nervi vulnerib⁹: 2 per talē suitionē extrema
nervi cōducta meli⁹ vnita seruant: vt melius cōglutinari pos-
sint: siue fm̄ p̄mā intētiōnē: siue fm̄ scōz. Quidā autē dicūt.
q̄ in nervo fm̄ totū incisio fm̄ extrematates ei⁹ q̄to melius
2 decentius fieri poterit adinuicē cōiungi debere: 2 tunc si
vulnus indiget sutura suant labia vulneris absq̄ nervo. vt
supra vtrāq̄ extrematē fiat ligatura cū plumaceolis 2 com-
primat: ita q̄ quelibet extrematē habeat suā ligaturā 2 cō-
stringat ex vtrāq̄ parte: ita q̄ labia nervi cōiuncta nullaten⁹
valeant separari. 2 sup̄ illas duas ligaturas sit altera ligatu-
ra que sub se alias ambas ligaturas cōtineat: 2 ista ligatura
visq̄ ad 4^m vel 5^m diē: si vulnus absq̄ dolore fuerit nō solua-
tur. 2 sub ista ligatura tertia sint etiaz plumaceoli de stupio
in vino infusū qdā tñ de predictis dicūt. q̄ ista tertia ligatu-
ra 2z solui oī diē 2 debēt de nouo plumaceoli in vino infusū
reaponi. 2 sic religari. C Notat. q̄ cū incisio nervi p̄latum
incōpleta nō est cum plurima suspitione spasmi. tūc vt dixit
Guil. errat q̄ cū fm̄ totū incidit 2 separat. Si autē magn⁹ ē
timor 2 spasmi: aut iam inceperit. tūc nō errat q̄ cū cōplete
incidit: imo 2z incidi fm̄ totū: qm̄ sit per cōpletā incisionem
eius assecurado eius a spasmō futuro 2 liberatio a iā ipoz

ptoz voluit Sal. 6^o de inge. ani. 2 Auer. colliget. 7^o. 2 filr
Aui. 2 alij. C Oleū cōferens nervis incisio arterijs 2 cōtra-
ctis sic sit. R. oleū cōe 2 cū succo plantaginis eius 2z q̄nta-
tis fac bullire: 2 cū aliquā tulā bullieris superimmitte lūbul-
cos in magna q̄ntitate. 2 bullire fac: donec lūbulci optime co-
cti sint: postea cola 2 trunge locū. C De punctura autē inuit
Sal. vbi supra. q̄ ipsa est duplex: vna nō p̄fūda q̄ solū pue-
nit ad cutē vel carnē p̄ter nervum q̄ fm̄ p̄tin sanat bñficio
nature. aliquādo tamen erigit auxilliū artis: vt cuz euenerit
in mēbro malā discretiam patiēte. alla est pueniē ad nervū.
2 siue sanum siue infirmūz semper eget auxilio medici ad sui-
curationem: que si ampla fuerit ab Aui. p̄mā quarta. voca-
tur quercitū vero stricta vocatur gareticū.

De cura puncture nervi. dixit Sal. in regni q̄ est fm̄
duas intētiōnes: quap̄ vna est aperire exce-
cata cutis vt possit mā expirare. punctura tñ nervi pōt esse
execata duobus modis. vno mō qn̄ caro desuper generata
est. aut cutis cōsolidata 2 talē exiccationē opz aperire scin-
dēdo cū pilo rez excecantē. alio mō quando punctura est ita
parua q̄ per eā non potest fieri libera 2 cōpleta expiratio 2
expurgatio: 2 talem opz aperire. i. dilatare 2 ampliare. vt suf-
ficiat expirationi 2 expurgationi. C Secda intētiō est exic-
care mām in nervo imbibitā. 2 hoc cū medicina habente le-
promerem substantiā subtilem potentē puenire visq̄ ad locū
puncture. 2 vt supra iam patuit talis medicina 2z esse sicci-
fima 2 multū calida: sicut euforbii 2 similia dicta supra. Ca-
lidas tñ nō puenit ad locū cū excessu suorū remittitur in
vias: s. siccitas peruenit ad ipsūz intētiōne suā: qd quō fiat ve-
re difficile est videre. C Quidā tñ dicūt. q̄ caliditas medici-
ne est deferens siccitatē eius: 2z siccitas est delata peruenit
ad locū cū intensiōne sua. caliditas autē nō: qz defers: sed de-
ferat in viā remittit. C Et sic apparet q̄ in pūctura. sicut in
alio vulnerib⁹ nervoy medicina debet esse actu 2 potentia
calida 2 tali vtendū est visq̄ ad p̄fectā expurgationē vulne-
ris. Cū autē tēpus cōsolidandi aduenit nō est necesse q̄ me-
dicina sit potentia lēter calida: sed calida vel frigida fm̄ q̄ re-
gret dispo vulneris 2 mēbrū. C Ad p̄dicta dix. A. qn̄ est vul-
nus 2 pūctura. i. cū punctura: 2 nō est cū eo ap̄tūc curatio
ei⁹ est curatio localis. scilicet que dicta est incisionis nervi: sed
opz vt sit medicamen fortioris caliditatis 2 fortioris exicca-
tionis opz q̄ illud qd administrat supra scissurā sit line inci-
sione nervi. qm̄ illud penetrat ad egritudine. i. ad nervū egp̄
facilius q̄ in punctura. Et dixit. cū vulnera fuerint gariarū
id est punctura stricta 2 nō affocial ei ap̄tūc p̄trefactor
tunc opz vt administret ei emplm̄ de euforbio: aut de fimo
colūbino. In corpore quidē subtiliore ponat euforbium. 2 in
spissiore fimo colūbino. Et dixit. adde vel minue. s. de cali-
ditate 2 siccitate in emplo fm̄ q̄ videris de dispositione cor-
poris 2 formā. i. habitudine eius: vel adde vel minue. s. de
quātitate euforbii 2 fimi colūbini fm̄ q̄ videris 2c. Et di-
lata. dixit. A. puncturā si stricta fuerit: quāuis dilatio de-
beat ē fieri vbi necia fuerit in alio vulnerib⁹ ner⁹. C Dñt
qdā. q̄ dilatio potest fieri cū sup̄ imissione olei sup̄ calefa-
cti fortiter. nam oleū calefactū cum vinctuositate sua dilatat
omne vulnus 2 caliditate sua actuali penetrat ad p̄fundum
2 equalitate sue cōplexionis tēperate cōplonem nervi 2 do-
lorē mitigat. Et quidā loco olei cōis apponūt oleū ros. s. s. s.
calefactū: qz aromaticitate 2 stipticitate quadā membra
cōfortat 2 fluxū humorū inhibet: sic in p̄ncipio melius est
cōe 2 bñius infusio olei: tūc valde confert qn̄ punctura non
est obiecta per carnis generationem: aut cutis cōsolidatio-
nem. qm̄ si sic foret oporteret prius aperire locū pilo: vnde
oleum ro. calefactū 2z superinfundis: donec totūz piloz vulnus eo
repleat: 2 supra vulnus ponat terbetina supra petiā exten-
sa. 2 circa vulnus totūz mēbrū vngatur cuz oleo ros. mixto
cū puluere boli ar. Et postea superponantur panni vel plu-
maceoli siue faldelle de stupio 2 eligantur cū facilitate abiq̄

In nervo
incisus sit
faciend⁹ vt
cōplete in-
cidendus

Punctura
nervi
duplex.

Cura pū-
cture ner-
vi.

Nerv⁹ nō
est cōplete
incidēd⁹:
nisi ipz
mus ince-
perit.

Dolor oino. Et qdā dicit. cū predicto oleo admisceri debere medicinas exsiccativas. q si cum vulnere fuerit apā fiat tūc inunctionio cū oleis mitigatiuis & superponat emplm factum de farina orobi vel fabar & ordei decoctis in līxiuo. **Q**ui dā aut dixerūt. in punctura obcecata & dolorosa tria esse fienda. p^m est. q superponat loco eius emplm qd sic sit. p. mu/ scū qui crescit super lapides & tere: & misce cū sulfure & cale fac ipz cū vino & aceto super tegulas: & superpone & dñt hoc esse mirabile in sedando dolore & resoluēdo mām in nervo incarcerationat: qd si nō prulertitūe fiat. s. apertis ostiū extri/ secunda tñ q nō tangat nervos: aut loco eius fiat tertū. s. q igneat ferrū aut aurū: & cū eo cauterizetur nerv^{us} & in lo/ ro punctura eius. **E**mplm sanans puncturas nervorū p/ fundas. p. picem navale & cōpone eam cū oleo qd inuene/ ris antiquior: & adde eis quāta est pars sexta rafinerz quāta est pars duodecima euforbij & loco applica: & si punctura cū tumefactione fuerit superimmitte oleū terbenne cūz quo sal aliqua mēsa bullit & secera. Et si punctura iam spasmū iduxe rit cinerē calidū cū oleo in modū pulvis cōfice: & superpone actu calidū. **A**d puncturā nervorū valet oleū cū sale bulli tū superinfusa: & statim postea superponat loco. frumentū masticatū etiā est bonū per se sumptū solum absq infusione olei p^{dicti}: & mire sanat dolorem eius. Quidā sumunt falso partes. iij. terbenne pte. iij. olei quātū sufficit ad bonā liq/ factionē & cōmixtionē eorū agitando ea simul vel bullire faciē do. **U**ng^m valde vtile sedās dolore illicorū pūcturā sanās. p. diaglon. lib. j. armoniaci. lib. .5. tburis masticis. añ. .3. j. ce re citrine. .3.5. & cōficiant. **A**liud medicamē vtile in omni punctura nervi cū apate vel sine apate. p. folioz rutbe. **M**. 5. & incide ea frustatur: deinde fac ea bullire in. .3. x. olei cōs & cū. .3. j. terbenne cōficiant: & mox emplastrū puncturē sup ponatur. **D**ixit Sal. 13^o catbagenis. ego curādo vulnera nervorū soluebā vulnus blosut ter in die, & effundebā super illud oleū calefactū: & si nox erat lōga soluebā illud cōsimilr in nocte: & hoc magis faciebā qm medicīne pungebant vul/ neras: sed quādo patiēs nō sentiebat pūcturā: neq torturam. alē. tactū dolorosum nō soluebam ipsū: mñ bñ in die ma/ ne & sero. **E**t dixit. qm curabā cū medicinis humidis liqui dā: qm qd cū vnguentis superponēdo vnguentū pannorū: & desu per ponebā lanā nobilē vltime lenitatis infusaz in oleo cali do. **E**t dixit. x^o de simplici medicina & ponitur a Rabi. in 15. p^{icula}. vernes longi qui reperiunt in terra cum foditur p^{istati} & appositū nervo inciso iuvāt ipsa hora sibi iuvamēto miraculoso. **E**t Raf. de eis dixit. 13^o p^{ti}. Oēs medici cōve/ nerunt q lumbri terre glutinant incisionē nervorū. s. si sup ponant cōmiti extremitatibus nervi cōductis in vñū: & cōn/ guatis. quādo plus possibile fuerit & superligens: debent tñ prius esse loti: & ab omni terra mūdi. **E**t misach de eis dixit. q cōtriti. & superpositi nervis incis si nō solūit per triidū cōglutinabunt incisionē ipsoz: & olcūt q valent in incisione cōpletaz: etiā in incōpleta. **E**t dixit Raf. abidez q cauda equina cōglutinat vulnera nervorū: & mēbroz nervosorum. **D**ixit Dio. q oleum nucū ex superabundanti dissolutione eius curat vulnera nervorū. **E**t dixit. q ra. iij. lilij trita: & mi/ xta cum sale & melle sanat incisionem nervorū: & pāniculū ce/ rebri & colli vesice. s. ad leniendū & remittendū asperitatem ipsoz. **D**ixit Sal. & ponit. 13^o p^{ti}. q caro testudinis trita & cū pulvere molendinā mixta sanavit plagā magnā que ad nervum pervenerat, & erat nervus attritus: & nō apatus est nervus. verū. in duro corpore hoc fiat. **E**t dicit qdā. q per testudinē Sal. intellexit limatiā. **E**t nā illud. **D**ixit Raf. q limatie cū cortice sua cōtrite & mixte cū olibanorū aut myrrha & pulvere molendini iuvāt. **A**ui. No dixit. q sola caro limatiā fortiter p^{trita} cōfert. **D**ixit Alber. q betonica p^{trita} vi ridis si supponat vulnerib^{us} nervorū cōglutinat ea. **E**mplz vitice cū sale suppositū cōglutinat vulnera nervorū: & fructus capparis cōfert incisionē capitūz & caudaz nervorū.

De contusione sive attritione nervorum, & ipsorum contusione & curatio.



Atritio sive cōtusio nervorū qm qd acci/ dit nervo soliquādoqz sit cū cō/ tusioe carnis: & qm qd est cū vulnere manifestorū & quādoqz nō. & ad attritionē nervorū: qm qd se quis dolor fortis, & qm qd non. **Q**u si accidat dolor fortis: tūc opz. iij. vt sedet cum superinfusione: & levi fr/ catione facta cū oleo calido, & sedantibus dolorū. **I**n estate q dē cum camomellino anetino priore sūb^o & in hyeme cū oleo de castoreo: qd est in hoc iuvamēti magni. cōveniant ēt facillationes facte cū milio vel panicorū si non fuerit in cute vuln^{us} manifestū abluat mēbū cū decoctioe acori, & p^{reos}: qm cessato dolore p^{reos}uat ēt ne dolor redeat. **D**ixit Ra bi in 9^o particula. dolorē in cōtritione nervi est necesse cura/ re cū emplastro cōfecto ex farina fabaz melle & aceto & picē liqda decoctis p^{fecta} decoctione appposito ipso calido sup^{ra} locūz est hoc medicamen 6^o de ingenio sanitatis: qd maxie cōvenit in attritione nervi mixta cu contusione cutis. **A**ui. n. Sal. ibi nervū cū cute cōtusū multoties vidē: qm hoc sepe laborantib^{us} cōtingit: & maxie athletis in qbus experimenta/ tores cataplasma apponunt ex farina fabaz aceto & melle qd medicamen optimū esse dico: qm rōne fabaz & mellis bz ficitatē multā: & rōne aceti bz etiā ficitatē: & cū h dat alijs penetrationē ad p^{fundū} aceti tñ in eo d^z esse modicū, vt nō perveniat eoz sua qualitate mordicativa ad nervos & ledat ipsos. **E**t dixit Sal. si vis vt medicamē b magis deficiet po/ nat farina orobi. **E**t dixit Sal. si cū contusione fuerit dolor adde in emplō picē liquidā nimis capiens eum cū cōs. n. temperata calida, & ideo sedantibus doloris. **E**t Aui. dixit. q medicine p^{venientes} ad hoc sunt: farina fabaz & ace tū & melle: est enim medicamen bonū: & si vis vt sit fortioris exiccationis pone in eo farinā orobi: & si adhuc est volūtas: vt sit fortior in exiccādo pone radicē lilij. s. celestis. **E**t dixit. si fuerit cū vtriusq rebus dolor clamorū: tūc opz. iij. vt miscea/ tur cū mē^o ocis p^{ix}. s. navalis: & emplet eoz ipso calido. **E**t vt Aui. innuit cōvenit in sedādo dolore in vtraz p^{stusio}. s. solius nervi, aut eius & etiā cutis sedato dolore: aut nō cute a p^{ncipio} ad curā cōtusiois est redeundū. **D**ixit Sal. co/ de 6^o de ingenio sani. si vulnus fuerit cōtusū: & cū eo cutis sit cōtusa & vulnerata intētio nostra erit: vt medicamen n^m sit sicissimūz vt p^{tes} divise coniungant & cōstringant. **E**t Aui. dixit. q necessaria sunt illa in qbus est exiccatio fortis & aggregatio. s. partū separatāz & strictura. s. cum ligatura vel futura etia: necessaria est vt colligant partes, & collecte firmiter teneant: & debet ergo medicamen cōtusiois nervo rum ēt sicissimūz: si cōiuncta fuerit cū cōtusioe cutis cui vt supra patuit cōpetunt: mollitūa attritioni nervorū vehe/ mēter obsunt. **E**t aut cōtusio soli nervo sit sine carne & cu te: tūc dixit Aui. opz. nervū sepius infundi ex oleo calido vir tute resolutionis habēte, & in corpore. s. opz. habere p^{stidera} tionē in dietando & evacuādo ipsūz & mām ad opposita lo/ ca p^{vertendo}: & opz. vt oleū resolutionū administrandūz: vt dixit auctor cōpendij sit sine stipticitate. si tñ opz. vt deficiet amplius farina orobi: aut ordei adiungat sibi. **E**t de cōfere ribus in attritione nervi solius: aut ēt cutis & sunt vitia so/ lia vltm in oleo imposita. **E**t filr betonica in super posita. **E**t dixit. q cinis samentorū vitis dissēperatus cū oleo: aut p^{ln} guedine: aut cū aceto cōvenit contusioni nervorū & musculi. **Q**u si cū attritione nervi fuerit apā cōiunctū dixit Aui. nō cures ipsūz. s. apā eoz eo qd rumpit. i. fortiter resoluat: & deficiat sicut est aqua cineris & similia: qm bñ cura esset cau sa augēdi apā plus trahendo de mā ad locū q resoluēdo ex ipso iuvamēto cura ipsū cū sedantibus dolorē, qm p^{ncipalis} intentio executioni mandanda in attritione nervorū est do/ loris sedatio. **C**ura ēt ipsum cum p^{hibendū} ipsum apat sicut in superiouribus dictū est. **E**t pro sedatione doloris in

Cura do/ loris ob/ mēbra.

Cura p^{stusio}is eoz vulnerē cutis. **E**t dicitur men cōm/ sione ner vorū: & ē sicissimū & mollitūa rebe/ mēta ob/ sum.

De ligo/ tura quo/ tūo totūz vñ in die.

De lābi/ no terre qmz sint v. lico.

hij loco. dicit Aui. opz. vt embrocet mēbrū cūz oleo calefa-
cto in cuius virtute sit mūdificatio resolo. asā. mollificatio
et resolutio. Et de oleis bonis ad hoc est oleū anetinuū: et de
alacoen. i. de maticaria: et de rusba. Et silt hāt emplōstra cō
uenientia ad illud: et maluauiscus coct⁹: et cōtritus politus su
per neruis attritus est mirabilis. Et caro venetiā. i. limēda
rū: et vt alij dīcūt. i. sīncōp. est mirabilis: et fortasse dīstēpera
tur cū cepe biscocto. i. multū cocto: et cōuenit cepe narcici tri
tum cū melle: et superpositū. Et ex cōferētib⁹ est emplīm ex
radice ciellamnis aut factū ex sale farina et melle: et maiorā
na posita in cerotis cōuenit attritioni neruop. Et sunt ex
medicinis multe que cōferūt attractioni neruop. bibite vel
aliter interius sūptē: de qb⁹ est gentiana cū sunif ex ea aut
succo ei⁹. 3. j. et opopanacū cū sunif cū vino aut mellitate:
et decoctio radicū acou bibita: et scordeon siue allū siluestre
bibitū sanat cōtusionē nerui et musculi: et agaricus datus in
potu in pondere kirat. ij. sanat qd leuiz est in neruis si fuerit
siue febre. Et dicit Sal. operat⁹ sum farina fabaz cocta cūz
melle: et aqua in cōtusione et incisione neruop: et armoniacū
bibitū cū melle puenit: et decoctio mentastri bibita: et sup em
brocata puenit pstructioni musculi. Et accidit aliqui casū et
pulsionē siue obuiationē ad rē durā vt cōtorqueat neruop
et doleat: et ipediat mēbrū in opōnib⁹ suis motiuis. Et de cō
ferētib⁹ tortioni neruop est maluauisc⁹ recēs coct⁹ et appo
situs: fruct⁹ agni casti et folia ei⁹ si superponant⁹ torture ner
ui emēdāt eā: et folia maiorane perita et dīstēperata cū aceto
et supposita sanāt eā: et sanāt eā radix lilij trita cū melle et su
perposita. Et accidit quicqz neruis vt indurent⁹ et tendant⁹
et sic strabant⁹ et pprie a casu et pulsione. Et dicit Aui. qd
quicqz accidit a vel berationē: et qd desup premis sentis cūz eo
stupor et dicit. qd cura ei⁹ prima est curationi apatū duroz.
Et de medicinis leuib⁹ expis dicit ipse sunt vt sumant⁹ del
lij iudici. 3. iij. et infundant⁹ in aqua et soluant⁹ in eaz piciā
tur cū ea quātū ipsuz est de radice maluauisci cōtritus valdere
silt cōuenit valde radix lilij cōfecti cū sapa: et pferunt bdellū
galbanū: et euforbiū aggregata cū fece oleiz cōfert diaglō
cōfectū cūz medietate sui et storace ligda. Et doristici ner
uop cōuenit emplīm qd sic fit. R. iisani et corticeti. 3. xx. ma
iorane. 3. iij. terant⁹ et superponant⁹. Et aliud pferēs neruis
doris et grossitici cop. R. bdellij iudici. 3. iij. infundant⁹ in
aqua donec dissoluantur et acipe de radice lilij subtilissime
trita et incorpore eā cū eoz leuicet cū vino cocto grosso. s.
cū sapa: et supponat⁹. Et de oleis cōferentib⁹ duritici neruo
rū et cōtritioni est oleū anetinuū lilaceū solū vel cū adipe ana
tis mixtū: aut cū bdellio in eo dissolutor oleū de narcisco:
et oleū de seie lini: et oleū in quo macerata fuerūt folia brāce
vine et postea cū eis bullitū pariter et colatū cū cōpessioe
solū in iunctura: aut mixtū cū cera. Et de vlib⁹ sunt noces an
tike et rancide cōtrite cū rusba, et mixte cū melle et supposi
te. Et Unguētū vtile duritici et duritoni neruop. remollit. n.
et extendit eos sic fit. R. medullā cruriū equi et bullire fac eā
in vino: deinde dimitte eā in frigidari, et qd de ea supnatue
rit collige et cū tantū de crudi mellis pmisce, et supmitte mo
dicū salis vsti. Deinde cū eo calefacto locū ad ignē vel ad so
lem: aut in balneo inunge. Et decoctio camedreos recentis
bibita cōuenit lesionib⁹ neruop. Et Syrupus faciēs leuem
morū neruop. R. 3. iij. yfopi cribellati: et decoque cū rosul.
4. aq vscqz ad rosulū vnu et coles et syrupice et cū me⁹ rosulo
puccari. Et cura qdē vulnēz chordaz. i. piliis est cure vul
nēz neruop. Chorda tū tolerat medicinas fortiores et acu
tiores qz neruus: sicut de sensu minus bz qz neruus.

De vulneribus ligamentorum.

Cap. xxxvij.



Ligamento accidere pnt vulnera siue
plicia et cōposita et vniu
mie et multiplicia: et pōt accidere in eo vulnus
fm longū et fm latū: aut fm totū: aut nō fm totū
et pōt ei accidere cōtusionē ligamētum tū vt

patuit in anatomia eius: et ponit ē a Sal. 6. de inge. sanita.
est duplex. vnu qd mediat inter ossa et ligat eaz aliud est qd
elongat⁹ cum lacertoz peruenit ad coniunctionem chordaz
Et modo vulnus in quocūqz eoz eueniat nō est suspectū qd
ad ipsū sequant⁹ accidētia praua: ppter qd caret sensu. et nou
bz cōiunctionē cū cerebro. vulnus tū qd euenit lacerto cōi
iuncto cū musculo ppter qd infert timoris: vuln⁹. Nō eueniēs
lacerto liganti ossa fm longū et latū per totū dislocationem
incurabile offiū q ligat generat. Et qd vt patuit in anatō
mia ligamētū ipz qnqz limilaf chordē et neruo. Et iō qd acci
dit vulnus in ligamētis opz qd medic⁹ discernat ipz a chōr
daz neruo: vt nō cadat error in curationē et appropiet li
gamēto medicinas cōueniētes neruo vel chordaz que nō sūt
sufficiētes nec puenientes ligamēto. Nā sicut ligamētū fieri
eius est neruo et chorda: si cōtra exigit medicamina. Et
sterū: qd vt dicit⁹ si ligamētū caret sensu: et tolerat medi
cinas fortiores qz neruus et chorda: sicut Sal. dixit. 6. de in
genio sanis. Et Aui. dixit. sicut neru⁹ discoopert⁹ est dignior
vt alleviatio fiat in eo. s. a medicinis fortib⁹: silt ligamēto q
nascuntur inter ossa sunt digniora. vt operent⁹ medici super
eis medicaminē forti. Sed ligamētū qd cōtinuat cū lacerto
est inter vtraqz res media. qd tolerat medicaminē forte plusqz
neruus discoopertus: et min⁹ tolerat medicinas fortes qz li
gamenta ligantia ossa. Et Quidā dicit. qd neruus min⁹ to
lerat medicinas fortes. Et post ipsūz chorda discooperta: et
segs in hoc neruus coopert⁹. Deinde musculus scilicet. de
chorda cooperta: et postea pāniculus vel dē musculum. et post
ipsūz ligamētū veniēs ad lacertū et vltimo magis dictis tor
lerat medicinas fortes ligamētū ligās ossa. In oibus autēz
alijs curatio ligamētis finitū est curationi vulnēz nerui.
Et de attritione autēz accidēte ligamētis. dicit Aui. si accider
hec lesio. s. attritio in iunctura. s. in ligamētis ligantib⁹ ossa
iuncturaz: tūc illic est melius vt sedet dolor nō qdē ligamē
toz: qd nō dolet: sed pntū circūstantiū eis sensibilib⁹ que a cō
inducente attritionē in ligamētis receperūt cōtusionem vel
vulnera: et sedato dolore apponat⁹ medicaminē fortius. s. qz in
attritione neruop vel chordaz. Et dicit. sit medicamen ppo
sitiū eo qd maturat et lenit: et cū eo qd resoluat: et sic cū stipici
tate vt opponat⁹ p. d. s. p. stipicitatē apān. s. repellendo māz
et nō addat in eo: et i sedādo dolorē hui⁹ attractionis aq cali
da nō est incōueniens. imo multoties iunctura attrita ponit⁹
in aqua calida et sedat⁹ dolor eius. Et de cura pstructionis
ligamētis. dicit. A. opz et caueat in tortione neruop et liga
mentoz: ne appropiet aqua. neqz calida: neqz frigida: nō
calida: qd relaxat iuncturā: et disponit ligamētūz molliet et
elongationi: vt per hoc iunctura magis exeat de loco suo: et
disloceat. nō frigida: qd nō est sedatiua doloris: sed potius au
gmentaria eius: imo dicit Aui. administrent⁹ olea in qbus
sit virtus aromaticoz stipiticoz calefacta: et silt species in q
bus est hec virtus. Nā dolorē sedant et cōfortant et cōstrin
gunt partes iuncture cū ligamētis: et talia olea sunt mastici
nū nardinū. et siltia. Et scias qd in tortionib⁹ neruop chōr
daz et ligamētis et ipsos duritie cōuenit steruus apu pos
tū in emplis: et puenit cinis ligamētū cū aceto supposito:
et fomentatio cū spongia infusa in decoctione maticarie.

De egritudinib⁹ euenientibus in ossibus: et de eorum au
gmento pternaturali.

Cap. xxxix.



Si accidere pōt oē gen⁹ egritudinis
ex mala cōplexione et so
lutione p̄iunitatis. Et dicit Zoar qd in quolqz
osse pōt euenire egritudo ex mala cōplexione: et
egritudo ē per cōiunctionē eoz adinuicē vel p
formā ipsos vel oppositionē ipsos vel mēsurā eoz. s. in ma
gnitudine vel puitate et grossine eoz et subtilitate et additio
ne et diminutione numeri eorum et corrobore et fractura.
Et dicit Aui. 4. q̄ta ossib⁹ accidunt egritudines ex corrup
tione pplexionis eoz. et ex solutione singularis et fractura et

Ligamē
tū fortis
res medi
cinaz tol
rat qd ner
u⁹. chōr
da.

dislocatione: et putrefactione et ulceratione et excoiatione. sup. et gñā malit̄e cōpositionis et accidunt eis: et cartilagini sūt accidere p̄t̄ egritudine s̄dict̄e et p̄p̄ie accidit ei fractu m. i. fortio. Et malitia qd̄ cōplōnē eueniēs cartilagini vel loci quicq̄ sit illastine sit simplex: siue cōposita curat̄: et remouet̄ sua cōtrario. s. calida cū frigidis et ecōuerio: et hūda cū siccis et ep̄: et si fuerit mala cōplō cū humoris viciōtū cura fiat cū euatione humoris illius. **¶** Dixit Zoar. ingrossantur quicq̄ ossa p̄ter nām p̄pter grossuz regimē inordinatū subitō factū, et non succellunt. Et subdit. audiui dicere a p̄e meo q̄ iaz dicit nasci caudā viro. s. os in suo dorso ad similitudinem cornu: qd̄ tñ erat minoris duritie ossis nāl̄is, et ipse p̄t̄ me purgauit humores grossos in eo: et postea posuit medicinas exsiccativas sup os vñ sup̄a dorsus man⁹ inferēs nubi dorsoz purgauit me ab humorib⁹ grossis: et posui sup̄ ipsū re solōtū iaz q̄ resolutū fuit p̄ maiorē p̄t̄: et illud modicū qd̄ remāit nō impeduit me in aliquo in opōnib⁹ exercēdis. ergo vbi cūq̄ inuenies tūl̄ fac sicut dicit. Et dixit. cū purgas eos noli eos purgare cū virtutib⁹ medicinarū, sed cū ipsis medicinis p̄p̄is. Et de meliorib⁹ medicinis ad purgādū eos est lapis iaguli: et ep̄thimū cretēse est et de meliorib⁹ et fortiorib⁹ bus medicinis in hac passione. **¶** Forma mala eueniēs ossi in etate infantie meliorationē recipit si nō p̄cesserit a fractu in eius restaurata male. In p̄uictis nō nullā patit̄ curatio. nē. De sequēte aut̄ fracturā ossis male restauratā infra dices in p̄p̄io caplo. **¶** Augmētū qd̄ ossis s̄m nām et similit̄ ei⁹ ostenditū ip̄sibilis est curationis. diminutio quoq̄ eueniens ex tpe alicui ossi s̄m totū: aut s̄m p̄t̄ notabilē, si pars illa ceperit totā p̄funditatē ossis in circuitu eius restaurari nō poterit: quāuis caro inter p̄tes illas separata ouat̄. Si vō fuerit s̄m p̄tes ossis nō s̄z totā grossitū eius restaurari poterit eo modo qd̄ dictū est in precedentibus.

¶ De corrosione ossis et ventositate spine.

Cap. xl



Si accidit corrosio ab humore acuto mordicatio vel virulentia acuta ingrediente per poros subam ossis et imbibit in ea corrodit ipsa: et corrolio sic adueniens ossi quicq̄ sit superficialis tñ est hoc s̄m p̄t̄: et quicq̄ sit p̄funda. **¶** Dixit Zoar. quicq̄ corrodunt ossa in sua superficie ab humorib⁹ mordicatio q̄ infundunt in ipsis. aut a sanie grossa q̄ remāit sup̄ ipsa: vñ corrodunt et cōcāuantur et quassant. **¶** Quidā tñ notauerūt humorē nō posse penetrare in subaz ossis p̄ eius duritiē et spissitudinē. Verū auctores affirmāt hoc tā accidisse. Et Gal. reulit iaz sanie porositatē ossis transire: quāuis ergo hūorē vel sanie imbibit in foraminib⁹ ossis sit difficilis et raro p̄tingēs: nō tñ est ip̄sibile. **¶** Et humor qd̄ corrodēs os, quicq̄ est cā q̄ os corripatur vt appēbit in sequēti cā. et quicq̄ est cā doloris intēli in loco: q̄ nō accidit rōne corrosione ossis. s. rōne p̄uictionis et mordicationis quā efficit in p̄ncipulo vel ate os: et rōne male cōplexione quā ip̄s efficit: et s̄m p̄t̄m accidit hoc in locis p̄p̄is q̄ iuncturis: et cū accidit talis corrosio cū dolore a cā nō manifestat̄: q̄ p̄t̄ ep̄a et vlcus: tūc vocat̄ ista egritudo spinas: siue vētositas spine. Et Raf. 16. p̄t̄. dicit q̄ vētositas spine est ad modū dolor articuli, sed mā in dolore articuli est in carne et musculis: sed in vicio spine est mā in osse, et ex p̄te eius corrodit et corripit caro vicina ei. Et dixit. q̄ iuxta modū acuitatis ipsius mā erit malitia ipsi⁹ et velocitas ulcerationis ipsi⁹. **¶** Dixit Aui. vētositas spine cā sunt hūores acuti penetrātes in os: et corrodentes ips. Et dixit. incessus vētositas spine est incessus doloris iuncturaz: q̄ s̄m p̄t̄m accidit in loco iuncturaz et est s̄p̄s ei. Verū tñ q̄ mā in dolore iuncturaz est in carne cōtētas: sed in vētositate spine est in osse. et subdit. q̄ eius additio. i. a. p̄longatio corripit p̄t̄ ossis vñā post aliā. s̄m oēm diametrū. Et qd̄ subdit. spina s̄z quodā est spasmus in toto corpore p̄ vlcus qd̄ est in aliq̄ p̄te corporis. Sed dicit istos. dixit Aui. nō affirmat a medico.

Humor
os corro-
dēs: quō
fit cā dolo-
re intēli.

Cura

ut corrosione ossis et vētositate spine cōpletur cū euatione oium sex rerū nō nālū. i. facientius ad humoris gñationē acuti mordicationis: et facientius ad attractionē eius ad locū iuncturaz: et maxime si iaz inceperit corrosio ei⁹ in offere cū sedatione doloris existēs in loco p̄p̄o posse. Et de cōueniētib⁹ localibus est retētio membri illi⁹ in aqua tēperate caliditate in qua decoctē sint rosē et violē et folia salicis, et folia vītis et similia, verū melior cura ipsius est cū eūone humoris acuti multoties iterata quacūq̄ vice digestionis p̄missa: digestiū bonū ei⁹ humoris. p̄. i. iubarum. liquiri. munde violaz floz nenufaris. aui. 3. j. nardi ma sticis. aui. 3. vj. sene ep̄thimi floz sumit̄ terre lupuloy. aui. 3. s. oium seminū frigidoy mūdator. 3. j. s. seminis endiuie: leis lactucē et seia papaueris albi. aui. 3. iij. infundant̄ post q̄ cōquassata sunt que sunt cōquassanda in lib. iij. aque dulcis p̄ die et noctē: postea bulliant lento igne vsq̄ ad cōsumptionē medietatis: et colet̄ et in colatura ponant succari albi. lib. ij. s. et irupet̄, et de isto sirupo sumant̄ oī mane. 3. h. cum aqua calida simplici: vel cū aqua sumit̄ terre et endiuie et similib⁹. **¶** Et post digestionē cūtur cum medicina que sic fit. p̄. me dulle cassie. 3. j. diacatolicon. 3. s. succi rosay solutū 3. h. aut plus: et distēperent cū decoctione violay floz boraginoy buglose iubaray sticados: passulay: et semis feniculi: et def in matutinis. **¶** Fiant dysicria lenitius sepe: et vomitus pro uocatus frequenter cū eductibus hūores calidos est p̄t̄ sentis iuamēti. **¶** Facta aut̄ eūone sufficienti sup̄ loco fiat inunctio frequēter cū ceroto Gal. aut cū ceroto de sandalis: et in fine cum aliquo istoy admiscet̄ aliq̄d resolutiū donec tota mā sit cōsumpta. **¶** Si aut̄ corrosio p̄cessit. ita sanie cōtenta in aliquo apate. tunc cura eius est illius apatis p̄toratio et reductio sanie: deinde curatio vlcis que p̄t̄ fieri cū eis que dicta sunt cōueniēte vlcibus corrosiuis.

¶ De corruptione ossis:

Cap. xli



Corruptio In osse accidit: aliquā cā extrinseca, aliquā ab intrinseca. **¶** Et cā qd̄ extrinseca est: quicq̄ mala cōplō frigida aeris corripentis cutē et carnē et cōstānt vebemēs caliditas resoluēs superficiei spiritum vitale a mēbro: quare nō hūis vitalis virtus sufficiens inst̄ in mēbro pro opōne sua derelinquit mēbrū illud a p̄p̄io regimine suoz: et derelictum putrebit et corripit. Intrinseca vō cā quicq̄ est humiditas mala superflua remolliēs subam ossis: vñ accipit os a corruptione et putrefactione: aut est vlcus p̄t̄uū cū antiquat̄ tūc enim virulētia eius mala attingens longo tpe os qd̄ est sub eo corripit cōplōnē ei⁹: et putrefacit ipsū: qd̄ intellexit Hyp. dū dixit vulnera quecūq̄ anni q̄ sunt vel annuat̄ longū tps hūmē esse os emittit: cui⁹ ne cessitas emissionis illūq̄ corripit et putrefacit a frequentē effusione virulentie vlcis sup̄ ipsū, aut est humor acutus malus corrodēs os: et corripens cōplōnē ei⁹: q̄re corripit ipsū os, et putrefacit. Et corruptio qd̄ ossis quicq̄ accipit totā p̄t̄ superficiali ipsi⁹. Et quicq̄ accipit suā p̄funditatē: et quicq̄ p̄t̄ corripēdo p̄t̄ post p̄t̄ donec corripat̄ totū os.

De signis

corruptionis ossis. dixit Aui. tā vides carnē sup̄a ipsum existentē mollescere: et mollē fieri eo q̄ p̄pter vicinitatē ad os corruptū incipit ep̄a tēdere in putredinē: q̄ aut̄ putrefit mollescit in p̄mis, et q̄ caro putrefit incipit currere ex ea virtus: et tendit in viā fetoris: et q̄ caro mollescit tēta que in ipsam imittit̄ penetrat p̄ ipsaz faciliē vsq̄ ad os: cū aut̄ tēta peruenit ad os nō inuenit ipsū lenē, ita vt lubricet ab eo: imo adheret ei parū, et q̄ inuenit rē nō firmā: neq̄ solidā in se ipsaz qd̄ accidit p̄t̄ molliē q̄ fit in osse cū corripit. Vñ facili penetrat nō hūis superficiali durā politā cui adherere nō possit tēta, neq̄ possit penetrare. Et id cū sic nō inuenit tūc inuenit fracturā aut putrefactionē. Et dixit fortasse destruitur. s. cōcavitās ossis p̄ intramissionē tēte: nō solū superficiali: sed p̄funderet lenit̄.

Nico. sermo. vij. QQQ 16

Inuenitur os lenere molle in pfundore ppile qñ corruptio nō est in principio, sed iam pccitūqñqñ in principio nō inuenitur istō cū tēta. Et qñqñ dicit Aui. significat lubiditas ei⁹. scz tēte sup os supflua corruptionem ossis ex eo qñ labi- cat in eo tēta in oilatere significat pāniculū regēte os separā ab eo: illud pp corruptionē ei⁹ qñ incipit: illa qñ incipit cū corrupit caro sup os. Et dicit. cūz os cooperueris carnē ab osse inuenies ipsūz nigri coloris. Et dicit itēz Aui. qñqñ an- tececidit corruptionē ossis spā et corruptio carnis et mēbz et mozo. s. ipsi⁹ carnis et mēbz: ut in estomēno: deinde venit ad spz os. ita qñ corruptio carnis qñqñ antecedit qñqñ seqt. ei⁹.

Cura

corruptionis ossis variat hz qñ ipsa accipit ptes supliciales ossis vel pfundas: et hz qñ accepit pte ipsi⁹ aut totū ipsi⁹. Et corruptio qdē ossis suplicialis duob⁹ modis curari et remoueri poterit. Uno nō p medicinas sup appostas ei. Alio mō p manualē opōnē. Profunda vō solū vno mō. s. p manualē opōnē curari poterit. Et curatio per manualē opōnē dicit Aui. est aut fricatio ipsi⁹: et destructio eius. qd est corruptū de ipso aut est ipsi⁹ abscisio: ipsius serratio: et fricatio qdē puenit corruptioni ossis supliciali nō multū pfunde. Et sic dicit Aui. qñ necesse est fricare ipz cūz in isto ad fricationē ei⁹ cōgruoz: radēdo pcedere donec pue- nias ad ultimū corruptionis ossis. ita ut cadat et amoueat ab eo oēs ei⁹ cortices corrupti: et appareat os sanū vterqñqñ et amoueri corruptio suplicialis p cauteriū actuale cū igne donec puenias ad pte eius sanā. Et cauteriatio maxie dicit hē rī qñ fricatio nō bñt locū pp stricturā loci vel aliā cāz. Cu- ratio vō suplicialis corruptionis p medicinas sic dicit Aui. qñqñ. et de istis medicinis est medicamē qd sic fit. s. aris. ro- sūde. pteos myrrbe aloes corticū plātē opopanacis: cambil vsti scote cris et corticū pini. añ. ptes egles aggregēs. est. n. mirabile in faciendo cadere cortices ossis: et faciendo nasci carnē bonā sup ea. Et de curationē aut corruptionis pfun- de. dicit Aui. necesse est cōcauare os vsq ad pte sanā: et hoc est dī fieri cūz in isto fricationis: aut cauterio. et in inuenies corruptionē fore psecutā vsq ad medullā ossis: tūc dicit. A. nō est excusatio qñ accipias. s. amoueas illud os cū medulla sua: qñ si corruptio fuerit talis et tanta qñ nō sanat. oss. finiat spzaz nñ abscisio mēbz et serratura tot⁹ ossis mēbz illius: aut plurimi eius qd circūdat ipsūz tūc scias locū in quo os vti incidat. ita ut reuoluas tēta vsqz quo psequat in quo os vti incidat: et est loc⁹ in quo inuenit tēta adherentia ossi vel tūmā. s. inueniat os firmū et solidū: et nō perforabile ab ipsa: qñ illi est termin⁹ corruptionis: et loc⁹ in quo dī fieri abscisio. Et dicit Albu. qñ nō puenit corruptio vsq ad iuncturā ita qñ nō sit eradiciādū totū os: tūc opz ut fiat serratura sup locū corruptū parūper ne forte sit in cōcauitate ossis corru- ptio que nō ppatet exteri⁹: sensu: et cogat ad serraturā sui vi- ce alia. Ad hoc aut ut fiat serratura ossis corrupti in medio ei⁹: aut in pte ipsi⁹ opz detegere carnē ab oib⁹ pti⁹ totā: qd cū feceris pone lignū inferius sub osse: et dande serra illud ex pte pma. vbi est corruptio: donec ptiueat serratura ex pte alia: et fiat serratura fm longitudinē a corruptione parūper ut dictū est: qñ si corruptio est in iunctura incide ipsaz iunctu- raz corruptā: et serra os vbi ptiueat ex pte altera: vti cū qdā qñ qd modicus de osse altero amoueri ne forte facta sit ei impellio malitie: vñ bēat timeri a corruptione ipsius. Si. n. corruptio. dicit Albu. est in ptiuatione duaz iuncturaz. s. amboz ossis iuncture. tūc nō est ingeniū in curationē nisi abscisio. i. si fuerit posse vsq ad locū sanū. Et subdit Albu. si corruptio est in pectine manus: aut in pectine pedis: tūc res in illo est difficilis valde. Et hoc maxie ppter pstrictionem iuncturaz hāz partiū adinocē ppter quā accidit qñ facit fir infectio transiens de vno ad aliā. Opz tamen. dicit ipse ut inquires corruptionē quat appareat tibi: et abrade carnē mūda eā fm quācūqz dispōnē posse est tibi: cū quocūqz in- genio recalcas tibi qñ nō fecit cōtrarietate vna vel vtrūqz

et est hoc casu cōis circūquaqz corruptio ossis. et nō solū pe- ctini manus aut pedis. Et Quāda antiquopz Aui. et dicit. qñ os est corruptū ex capite core. s. superioris. et anchorz sic spondiliū doliū tūc fugere ab ei⁹ curatione est melius pma- caz: et hoc in spondilibus doliūz anchorz capitis core opz fugere pp magnitudinem eaz quā nō est posse abijcerentū mozo sequal. Et dicit Aui. si tūc he corruptio ossis se- quat ad corruptionē carnis: cuius casus accidit pus: qñ. si facta pus fuerit corruptio in osse: tūc infrigidare. s. in pte sa- na circūdate partē corruptā: vel circūstante ei cū epistimantibus frigidis pbiuēntib⁹ corruptionē pcedere. et amoue- re carnē corruptā est cura conueniens ei⁹: et si apparet et carnē corrupta remota aliqd ipse os fuisse ossi abijctā mō dicto sugiua. Et Propter amouere aut corruptionē ab osse p ma- nualē opōnē. dicit Albu. scias qñ incisio et ferre. sup. et alta in ista requisita ad incidendūz serrādū. sup. et abradēdū ossis sunt multa et varia fm situm ossis: et pparationem eoz: et fm grossitudinem et subtilitatem eorum. et fm magnitudinem et paruitatem eorum. et fm duritiem et spissitudinem eorum: et ipsorum raritatem. quapp opz ut ppareas tibi in omni specie opōnis in istm cōueniens ad illā opōnē. et opōnes ipse significabunt tibi sup spēm in istri quo indiges: qñ eniz rectū est studiū longū et cognitio huius artis et testimoniū modo- rū egritudinis: tūc is fueris medicatus p te ipsum illud qd cōuenit ex in istis ad oēm infirmitatē. Et De amotione autē corruptionis ab osse p medicinas. dicit Gal. et ponit. 13. cō- tinētis. qñ radix pcedatū subtilissime pulueris et super- imill. cortice ossis citissime cleuat et incarnat. Et Aui. de ea dicit. qñ abradit ossa corrupta vebemētis exiccationis. Dicit Dios. qñ ex radice vitis albe cū vino fiat emplm et supponat ossi: qñ ossa fracta extrahit: et hoc vtile valde. Et dicit Se- rap. qñ euforbiū puluerisatū ossi denudato a carne excoiat ipm a corruptione pnb⁹ et fragmenta in vna die sepat. vtrūqz ut dicūt. caro circūstas muniēda est aliq ceto ro vel lini pan- no ne a caliditate euforbiū cōburnat dixerūt qdā. qñ cinis lom- bicornum terre superpositus vulnēri omnia frusta ossium extrahit tam magna qñ parua.

De fractura ossis in generali.

Cap. xlii.



Solutio cōnuitatis ossi et cartilagini eue- niens: ut supra patuit. multas hz ofiō: qdā euenit ossi fm longitudinē ei⁹: et vo- cat fissura vel incisio. qñ fm ptiū euenit a retri- dēte sicut accidit in lignis qñ querit scissio eoz: ruz: et ptiū accipit pte ossis: qñqñ in accipit totū os in lon- gitudine ei⁹: et hec scissura qñqñ est suplicialis: qñqñ pfunda: et qñqñ penetrat ad alterā pte ossis: ita qñ sepat os in duas p- tes fm longitudinē ei⁹. Et qdā accidit ossi fm latitudinē. et vo- cat fracturaz: fractura qñqñ est suplicialis: et qñqñ pfunda: ad ptes ossis: et qñqñ ad totū ipz: ita qñ sepat ipm in duas ptes: et qñqñ pte ossis rupta mouet. et qñqñ nō mouet neqz p se neqz ad actū tāgēris vel ipellētis: et qñ mouet: qñqñ mouet anteri⁹: qñqñ posteri⁹: aliqñ dextrorsū et aliqñ sinistrorsū: aliqñ vna ptiū supēniat alteri et supegat: et tam scissura qñ fractura qñqñ est eqli: et qñqñ est hñs dētes: et qñqñ nō ē hñs eoz: et qñqñ eaz fuerit. qñqñ est vna qñqñ est multiplex: et que est multiplex. qñqñ est simplex: qñqñ cōposita: et maxie cū so- luta ptiuitate cutis vel carnis exātis in circuitu ei⁹. Et qdā putat. qñ fissura nō ptingat ossi absq solone ptiuitatis cutis: vel et carnis. fractura vō magis pōt ptingere line so- lutione cutis vel carnis: qñqñ sine ea nō sope ptingat. Dicit Gal. 6. de inge. sani. raro ptingit ut hñ pass. oēs gñā nos: loqñs de fractura ossis: sine passioe circūstātū fiat: et sepiissimū ē ut circūpositio musculi cū alijs corpib⁹: et circūstātū mēbz: et venis nervis chordis et pāniculis parians fractio ossis: imo ipse tibi vti inuere qñ nūqz ptingat fractura in osse sine le- sione. alicui⁹ mēbz circūstātis spātū carnis. Ait. n. in fractu- ra ossis caro pmi⁹ et ptiū. et hñ maxie hz vtiat qñ fractura

Obedi-
ne amonē
rea corru-
pionē os-
sis.

Fissura si-
ue fractu-
ra ossis qñ
qs sit cum
solone cu-
tis et car-
nis: qñqñ
non.

ossis caro simul & stūdit. & hoc maxie h3 vitatē qñ fractu-
ra accidit a cā extrinseca icidēte vel pūdēte casu vel pūssio-
ne vel oblatiōe ad rē durāz: vep qdā pcedūt aliqñ l3 valde
raro ptingere posse h3icū in obliquatis crurib3 h3 forti mo-
tu mouent: aut si q3 obliquat3 manub3 vel pedib3 oneratus
supi pias onere graui fortiter cōmoueret: aut si q3 manu v3
crure fortiter strigeret vel traheret: sicut accidit cuidā q3 sur-
gēs de lecto inuolūt3 crura suū linteamine lecticiū voluit crura
sp3 mouere cecidit sup lecto: & fractū est crura ip3: nulla lesio
ne appente in cute vel musculis cruris sui. In h3a. n. canib3 &
p3ilib3 pcedūt illud euenire possere: lesio eueniēs cuti & car-
ni, qñq3 est simplex vulnerē: sicut plm est qñ fit a re icidēte vni
co lectur3 qñq3 est multiplex: nūc aut est plura vulnera mani-
festa: aut est solo multi nūeri manifesta. al3 immanifesta. s. pū-
sio & cōcussio: et qñq3 accidit ip3i ossi: v3 qñq3 pterit3 re graui
pūndēte. C Ad p3dicta dixit Aui. fractura est solo p3inui-
tatis p3p3ia in ossib3: & qñq3 accidit eq3i: & qñq3 scissa, & eq3-
lis qñq3 accidit in lōgitudine qñq3 in latitudine. cadēs in la-
titudie: qñq3 accidit diuisa. qñq3 nō diuisa: & cadēs in lōgitu-
dine est diuisio ad alkat3: sicut talū. Et q3 h3 dētes sūe frusta:
qñq3 h3 frusta separata ab ossē: qñq3 h3 frusta nō separata ab os-
sē: & nō separata aliq3 sūt polia reduci ad locū suū: & alia sūt
eminētia nō polia reduci ad eop3 suū nālē: & sūe h3at separata
sūe nō illa frusta aliqñ sūt acuta pūgētia p3e cui obuiant de
cute vel carne: aliqñ nō sūt acutae: q3 nō h3at dētes vel fru-
sta a qbusdā vocant3 rotūda. C Dixit. A. q3 qñ fractura cō-
plet. i. qñ accipit totū os nō ē pole vt remāeat duo ossa h3 q3
necē est iter ea de oppōne fm p3pōne sūe forniā p3inuitatis
nāl3o, imo separāt3 neciō ab oppōne: & h3 h3at sūpōne ē neciūz
in restauratiōe ea reducere ad verā oppōne. Et sūl3 dixit. A.
separatio faciēs accidere pūcturas neciō in eo qd p3inet3 d3 ve-
laminib3 & carne: q3re est faciēs dolorē sequēte eā. s. nō rema-
neāt ossa h3 verā oppōne C Et Alb. dixit. scias q3 fracture
sp3s sūt diuerse h3 diuersitatē mētuoz: qñ fractura cruris
est diuersa a fractura ossis capiti: & fractura ossis pectoris
est diuersa a fractura ossis doctus: sūl3 oia alia mēbra diuersa
sūt abinuicē. & diuersificat3 ē fractura ossis in seipso. Nā di-
xit Alb. qñq3 sit fractura ei3 actiua p3ter q3 accidant in ea
ostelle. i. frusta: & qñq3 sit fm lōgitudine ossis & sūt fracture
ei3: & satagie additiōes & pcedētes & nō pcedētes & est fra-
ctura 13 cū vulnere. sup. & est sine vulnere & disrūptiōe: est
fractura parua. sup. & est magna. et est mediocri. Et qñq3 est
fractura cōposita cū fluxu sanguinis supfluo aut cu3 dolore
intenso aut cū ap3e aut cōtusionē: & similibus.

Cause solonis p3inuitatis ossiū fm plm sūt p3mitiue res
incidētes: aut pūgētes aut pūdētes & quassantes
vel pterētes res distrabētes ponderātes, & siles h3s. qñq3 sū
cā ei3 sūt intrinsece & humor acut3 corrosiū aut ventosiū
in cōcūitate ossis gñiata in m3 extēdēs ip3 vt frāg3. C De
h3a dixit Zoar. qñq3 in fortib3 dolorib3 ossa frāg3. Et ego
iā vidi. dixit ipse. ossa corrupta exte. & h3 fractura accidit cā
hūoris acuti infusi in loco. Et dixit p3t3 ē fieri fractura ossis
ex vapore seu v3tositate inclausa i ossē: vel in sua p3cauitate:
nec est dixit ipse. putādū h3 ē ipole: q3 videm3 qd vasa terrea
quādo v3to suspēdunt ad aerem scindunt ab ip3is.

Signa fracture ossis fracti a cā p3mitiua nota sunt ex eo
q3 p3cessit aliq3 cap3 & habent3 resone iārm3 si ma-
gnus & puer3 fuerit. dixit. A. loc3 fracture magnos. i. pue-
t3p3 scil3 p3dolorē & p3casu: nūc fractura, q. i. p3cessit aut ad-
est. S3 loc3 fracture puerop3 p3p3o3 appet per dolorē & ap3a.
C Et de signis factis a cā intrinseca. dixit. op3 te cognosce-
scissuras factas ab hūore vel a v3tositate: qñ qñ videris car-
nez corrosas in circuitu ossis cu3 dolore forti. & cū h3 os fra-
ctū fuerit emigratū scias p3ter q3 est ab hūore mordicati-
uo acuto forti. sup. & si nō p3cessit cā p3mitiua nec ad sūt signa
hūoris mordicatiui p3dicta & os fractū fuerit: nūc est a vento
sitate. C Scissura aut eueniēs fm lōgitudinē maxie scil3 p3e

ctura ex forma cāe faciēs eā, & q3 vulnus est in cute h3 lon-
gitudine ei3 & certificat3 sūe sit penetrās sūe nō: p3 tactū cū
digito vel tēta. Et fractura sūe solo ossis fm latitudinem si
fuerit totalis p3pleta scil3. dixit Alb. ex eo q3 cognoscat3 fra-
ctura ossis. i. p3pleta est tortuositas mēb3. i. nō p3pleta q3 acci-
dit: q3 extrema ossis a recta oppone sunt remotar3: & eis est
apparitiō ei3 sensul3: & hoc si fuerit cū vulnere visus & tact3
p3phēdūt mēb3 cū exigir3 plicari in loco fracture & sensul3 so-
nitus qñ cōprimis loc3 manu extrēa ossis cū ipressiōe man3
sibi inuicē obuiāt sonū cāns sicut cātur son3 ex cōfricatiōe fru-
stoz lapidis aut ligni. C Dixit Dān3 necesse est restauratiōē
vt p3ideret inclinationē ossis. qñ ipse inuenit ad p3e ad quā
inclinat3 p3cauitatē. Et medic3 plm intelligit3 fm sensu maxie ca-
ctu. Et illud itēz scil3 qm dolor sit vehemēs in p3e ad quā sit
inclinatio. Et dixit creptatio ē. i. son3 signū illud. C Et ad co-
gnoscedū fracturā. dixit Aui. necessariū est restauratiōē vt ex-
tēdat manū suā sup locū fracture in dispōne itinēris eius. s.
man3 ad supiora & inferiora cū facilitate & subtilitate donec si
viderit. i. intellexerit de hac ductione man3 sepōne aut ei3 ne-
cessaria aut frusta cognoscat ip3. sup. & restaurat3 vt nō liget
vice altera nō fm q3 oz3e caue ne decipiaris in induciōne ma-
nus. C Dixit Aui. nō oz3 vt p3idas in eq3ione sensata p3 ma-
nū an3 p3lemētū sanitatis nā multoties occultat. i. sensul3 per
manū ap3a p3u3io & corolior3: qñ tumor magn3 in loco fa-
ctus est iā nō p3t man3 inuenire qd ibi fuerit de tortiōe fractu-
ra & frustis. Qñ ergo nō est in loco. dixit Alb. tortuositas
apparēt3: necq3 sonit3 apud tactū suū: cū tāq3 os cū agita-
tiōe nō inuenit iārm3 magnū dolorē tūc nō est illuc fractura. i.
p3pleta: imo pole est vt sit tortuositas & plicatio i ossē aut fra-
ctura p3ua. nō p3pleta: q3 fuerit cū vulnere in carne tact3 digi-
ti aut tēte p3iudicabūt ip3a. Et si fuerit sine vulnere scil3 cō-
lectura facta sup eāz ei3. q3 si fractura fuerit frustalis cogno-
scit3 ex dolore pūgiuuo pueniēte a frustis ei3: maxie ap3 ag-
tationē mutationē aut cōp3sionē mēb3. C Et scias q3 qñq3
os remanet a carne nudū: & tūc si supueniat herisipilla: sicut
dixit Hipp. 7. affo. est mala. & Gal. dixit in 3. 10. q3 nō solū est
malū: & pessimū: & est malū p3 viā signi: q3 signū vebemētē
putrefactionē: imo est et malū in ossē nō denudat3: in quo
libet ēt mēbro spmaticoz est et malū p3 viā cāe: q3 ē cā augmē-
tatiua putrefactionis: & putredo illa sūt corrosiua & am-
bulatiua, & est cā phibitiua curatiōis ip3i ossis. Et qñq3 ac-
cidit ossi fractoz: vt supra patuit corruptiō. Et dixit Hippo. vt
supra in ossē egrotāte caro liuida malū & intellexit p3 egritu-
dinē ossis ip3i corruptionē: & supra ēt olctū est in signis cor-
ruptionis ossis. C Notāt tñ q3 ex p3e carnis multis modis
possum3 signare sup ossē egrotāte: vno ex p3e coloris ip3i
carnis maxie si fuerit liuidus. De liuiditate aut notāt q3 line-
do multipl3 reperit3 supra in libris medicis: vñ aliqñ p3 nigre-
dine. aliqñ p3 colore cinerit3o tēdēte in nigrū qñq3 est color al-
buginis ouis aliqñ ab igne sūe fumo d3sumat3: & aliqñ sumit3
tur p3 colore viridi. Et oēs isti colores liuidi sūt malū: & tamē
plus & mēn3. & h3 si a cā intrinseca p3cesserint & nō ab extrin-
seca vel cōmūsiōe vel appōne alicui3 medicaminis tingēt3
in liuidū & de oī colore liuido verificat3 ille affo. sūe p3ue-
rit defectu ossis: sūe ēt defectu carnis circūstātiō ei3, q3uis
pcedēs defectu carnis sit min3 malū q3 pcedēs defectu ossis.
Procedēs ēt defectu carnis nō signat neciō corruptionē
in ossē: q3uis si infirmū fuerit os ip3ius p3seruet & augeat in-
firmitatē: & si sanū fuerit ip3 dispōnat ad egrotādū. & puenit
vt medic3 distinguat inter has liuidines. Si. n. cognouerit
medic3 ante liuidinē carnis os egrotare, & carnē circūstāte
sanā fore: deinde egritudine ab ossē nō remota viderit carnē
liuidā fieri p3ecturam merito p3t illā liuidinē defectu ossis
& nō carnis fieri: & ex hac carne liuida signat3 vere corruptiō
mala in ossē & signat3 cōgelatio & extrinsectio caloris nāl3o in
ipsa carne: & oīs caro liuida ēt est qd malū per viā causē: qñ
qñ fouet infirmitatē ossis p3sentē vel dispōnit ad futurā, &

si fuerit ex infirmitate ossis pcedē tūc fouet illā. sicut q̄libet effectus p̄lissā sue causē suā cāz fouet vt ignis ignē. C Sēdo mō significat per carnē sup os per fetorē ei⁹ vel eius puatio nē ⁊ siue p fetoris intētiōē ⁊ remissionē. nā itēsus fetor ma gnū significat in osse corruptionē. puatio vō fetoris vel ipsi⁹ remissio signat sup absentia corruptionis. C Tercio mō per mollitiē ⁊ eius duritiē. Si enīz iponita tenta vel stilo carni in ipsa nūcia mollities reperiat vt stilus libere pertrāseat per carnē magna corruptio significat in osse. mollities autē illa carnis sic causat. nā eius putrefactione dissoluunt ptes car nis. ⁊ per extractionē b̄b carnis a cētro ad circūferētiā dis soluit continuitas carnis ⁊ appet caro in superficie molli⁹ ⁊ humidat⁹ itēz ex mollitiē appēbēde sup os ⁊ circa ips⁹ cō p̄bēdit⁹ sep̄atio p̄niculi velātis os ab eo ⁊ putrefactio in superficie ossis vt os aliq̄l cedat stilo vel rente. per debitā aut carnis tenacitatē ⁊ rēntētiā ossis sup absentia corruptionis significat. C Quarto significat sup os per debitā sensatio nē carnis circūstādis vel indebitā diminutā vel ablatā. nam per bonā sensatiōē carnis bona dispō signat sup os per sē sationē aut ablatā vel diminutā significat in osse mala corru ptio: q̄ tūc ⁊ taliter p̄cessit vt abstulerit vel diminuerit sensa tiōē a carne. Itē p asperitatē signat putrefactio in eo q̄ cor rupit⁹ exasperauit superficiē ei⁹. C Deterior fracturaz os sis dixit Aui. est vt declinet fractura ad exteriora: meli⁹ est: sicut dixit Hyp. q̄ vt declinet ad interiora: qm̄ illud quod oc currit de neruis illis est plus: q̄re ledit plus: illa q̄ est cum frustis pūgētib⁹ ledit plus: q̄ nō bñs ea. u frustis ⁊ reduci nō poterūt ad sitū suū nālē deterior erit. C Et dixit Aui. qā ca dit fractura in osse apud iuncturā: ⁊ postea restaurat rema net motus iūcture illi⁹ difficilis p̄p̄ dūritē ⁊ arduos qd̄ sit libit⁹ istud qd̄ accidit dispōne ossis p̄ op. Et de istis ibi ēt illa est deterior q̄ accidit vbi est iūctura in creatione strictior sicut est iunctura caville. C Et dixit Aui. qā est equio rotun da. i. fractura cōlis rotūda sine frustis: tūc cōuertit⁹ mēbris cū facilitatē q̄ facili⁹ reducit⁹ ad sitū suū nālē: vtrūq̄ vt ipse dixit fractura p̄ioris incarnationis est illa q̄ est fm̄ rotūdi tatē. i. equalis line frustis. Un̄ dixit auctor cōpendi. q̄ fractu ra dētes nō b̄z velutque nū seua facta est molestior. i. ad in carnādū: qm̄ postq̄ sanabil⁹ nō erit firmat⁹ ex pua occasio ne. sicut pus dilungit⁹. C Et subdit Aui. qd̄ post eā in diffi cultate incarnationis est illa q̄ declinat. i. ad interi⁹. nō. n. ad beret ⁊ p̄tinuat nisi sup ipsaz plongen⁹ ligamētis bñs faba cationē mirabilē tpe longissimo ⁊ sumat ex cibis ⁊ medici nis ex eo qd̄ mittit sanguinē ad illā partē. Et Albu. dixit. q̄ restauratio fracture ossis nō bñs fatigat⁹ ⁊ ipsi⁹ equatio difficilior est q̄ ossis habēris eas. C Dixit Aui. q̄ ossa ma gis obediētia ad restauratiōē faciēdū est adiutorio: deinde brachii ⁊ furcula qm̄ frangit⁹ ad inferiora pax sit ei⁹: curat⁹ aut coxe ⁊ cruris est facili⁹: qm̄ restauratio non p̄hibet ea dislocationē. ⁊ nō p̄hibent ossa coxe ⁊ cruris a dilatatiōe ⁊ extēsiōe qm̄ restaurant⁹. i. sicut ab ea. p̄hibent ossa adiu torij brachij parterias venas ⁊ nervos existere in adiutorio: ⁊ brachio magis sup̄ficiales. C Et dixit Aui. qd̄ sedior fra ctura in duob⁹ focalib⁹ est fractura focalis inferioris: sicut ēt dictū est in dislocatione ei⁹. C Et dixit Aui. qd̄ de incisiōe medulle ossis q̄ interit⁹ est intētiō cui nō est vtilitas. Ba bet. n. medulla viscositatē ⁊ leuitatē ⁊ nō incidit⁹. C Dixit Zoar. ad rectā curationē in egritudinib⁹ ossis opz p̄sidera re p̄p̄lā cōplexiōē eoz inq̄tū est partē iuuentis vel pueri: fener vel decrepit⁹ ⁊ in sup opz p̄siderare carnē neruos liga menta venas arterias villos ⁊ cutes. Qm̄ ista exeūt a sua cō plexiōe nālē t̄rebunt filr ⁊ alterant ossa a sua nālē cōplone debita. In p̄cedētib⁹ aut patuit qd̄ solo p̄tinuitatis p̄uētis in mēbris duris est sanabilis p̄ viā p̄me iuētis nālē in cor poribus humidis molli⁹ ⁊ teneris vt q̄ pueropz ⁊ eis fili bus. Dixit. n. Sal. in regni. qd̄ solo continuitatis in osse cū mēbris est fractura. i. noīat fractura q̄ insanabilis est ⁊ p̄mā

Signa p
nostica.

cōsideratiōē. i. fm̄ viam p̄me intētiōis. i. nisi in corp⁹ ol eis. Est tñ sanabilis fm̄ viā scdē intētiōis. i. mediatē pozo sarcop de giato ligante ambo extrema ossis tracti. ⁊ tenēte ea adiuticē colligata. C Et Aui. 4. 5. trac. 1. ca. 5. dixit. cū ossa fracta redeūt ad situs suos nālēs: ⁊ cū possēt in infan tib⁹ ⁊ eis qui sunt eis p̄mā vt restaurēt villus ⁊ tūtis p̄me in eis. i. fm̄ nām in eis in qua ante fuerat qd̄ of restauratio b̄z viā p̄me intētiōis. In etate vō adolescēte. dixit Aui. ⁊ ea q̄ est post ipsaz villus. i. vtrius p̄me nō restaurat: imo currit su per ea incarnatio ex mā cartilaginosa. i. solida dura q̄ est po rus sarcop de: que cōiungit inter duos ossa. Et est de genere eius qd̄ facit erarius cui rert ex duobus plumbis sup conti nuatiōe eris ⁊ alioz metallor. C Quidā itā dixerunt qd̄ in corporibus pueropz restaurat villus vtrius p̄me sed nō in ol bus ossib⁹ eoz. nā i osse core p̄p̄ suā magnitudinē nō restau rat⁹ villus. Un̄ ait Zoar. fuerunt qdā medici q̄ habebāt p ipoli curā ossis coxe. i. fm̄ viā p̄me intētiōis. B̄z dixit ipse. ego vidi puerū qui liberat⁹ est de passione illa ⁊ p̄solidat⁹ fuit os ei⁹. i. per restauratiōē villi p̄me vtrius sed tñ nō se quet ex hoc qd̄ q̄libet debeat sic liberat⁹ ⁊ ea qd̄ cōplone ⁊ nāc ossis hōiuz nō sunt oēs cōles. qm̄ puto qd̄ liberatio dici pueri fuerit p̄p̄ mollitiē ⁊ humidatē sui ossis. quare nō legi sic qd̄ in oib⁹ ⁊ debeat cūmire. C Et siue restauratio fra cturæ fiat fm̄ p̄me intētiōis viā: siue fm̄ viam scdē nō tñ in oibus cōplet in eodē tpe. imo dixit Sal. in expositione libri cibopz vt ponit a Rabi in 15. p̄nc. quod separatio ossis nasi cōtinuat ⁊ cōsolidatur in decē diebus: ⁊ maxille ⁊ furcule ⁊ ossis pectoris ⁊ frontis in dieb⁹ viginz: humeri in diebus triginta. pedis vō. i. cruris ⁊ brachij in diebus q̄draginta: ⁊ core in dieb⁹ q̄nquaginta. C Et. A. dixit. mēbris diuersificat⁹ in spatio restauratiōis vep natus restaurat⁹ p̄z q̄t in. x. ⁊ costat in. xx. ⁊ vlna ⁊ adiutorij i eo qd̄ appropinquat a. xxx. vīq̄ ad quadraginta ⁊ cora in q̄nquaginta: ⁊ forte extendit vlna id donec restaurat⁹ cora vīq̄ ad tres mēses: aut vīq̄ ad quatuor: qd̄ est sup̄ hoc. C Diuersificat⁹ ēt spatiū res tauratiōis ossium fm̄ etates. Un̄ dixit Sal. sup lib. 7. Hyp. de restauratiōe ossis ⁊ ponit a Rabi. sup̄ ossa iuuenum cōsolidant⁹ pus q̄ ossa pueropz: q̄ pueri indigēt cibo p̄ aug mētatiōib⁹ ⁊ reparatiōib⁹ ei⁹ qd̄ ex ipis est dissolut⁹ ⁊ quare tard⁹ in eis gñat potus ligas. C Dixit Aui. cōe p̄p̄ quas nō restaurat⁹ os sunt multitudo embrocationis aq̄. i. sup loco: q̄re mollicat potus ⁊ mā eius: vñ nō est p̄uētis ad ligādū ⁊ multitudo ligamētopz solonis ⁊ ligatiōis eoz. quare est b̄ ea ad cōsolidatiōē ossis p̄iunctopz aut festi natio in motu: aut paucitas sanguinis viscosi in corpore. ⁊ p̄pter illud morat⁹ ⁊ restauratio fracture colericopz: q̄ nō hñt sanguinē viscos⁹ ⁊ cōualescentiū. q̄ hñt paucitatē sangui nis absolute. ⁊ iō de signis que significat restauratiōē. i. fie ri. dixit Aui. est apparitiō sanguinis qui videt⁹ quasi ipse sit supfluitas quaz expellit nā ex multitudine sua. i. sanguinis. alio. ex sollicitudine sua cū studio ad fracturas.

De generali curatione fracture ossium. Cap. xliij.



Curatio fracture ossis triplici p̄ficiat⁹ instrūq̄b⁹ cōpletur p̄ncipalis in tentio curatiua eoz: que est vt in p̄cedētib⁹ p̄tuit: sicut aliaz soloni p̄tinuitatis in alyis membris. i. soluta coniungere ⁊ solidare. Jō dixit Sal. 6. de inge. sani. qd̄ p̄ncipalis intentio curatiua solonis p̄tinuitatis ossis est vt cōiungam⁹ ea ⁊ cōsolidemus. C Et dicta qd̄ necessaria est vt p̄hibeant⁹ nocinas ⁊ ea que possent face re superuenire impediētia restauratiōē: ⁊ vt ministret ma teriā conueniētiē ligatiōi solutor. C Potio hō necessaria est filr p̄pter p̄hibere nocina ⁊ impediētia restauratiōē fieri. ⁊ vt ministret medicinas faciētes ad faciles ⁊ citas restauratiōē. Et q̄ vt patuit vīplm̄ extrema ossis fractopz nō sunt in suo sitū nālē ⁊ neq̄ p̄iuncte ⁊ si aliq̄ sic reperiat⁹ non ser uaret⁹ in illa p̄iunctiōe nālē sit⁹. Jō nēcia fuit ogō manualis

que nobis p[ro]fecta p[ro]iungat, & in debita p[ro]fusione custodiat. itaq[ue] dixit Hyp. 1^o affo. 1^o affo. calim sanem faciens 2^o. q[ui] calidū p[ro]iū puenit in ossium fracturis magis v[er]o denudatio. Et hoc maxie in capite vulnere h[ab]itib[us]. Et eni[us] actuale calim v[er]o multoties dictū est do[lo]re mitigat & disponit fracturā ad debitā restauratiōe calidū n[atu]rale partū p[ro]stādo debitā m[an]ū restauratiōis attrahendo. maxie aut[em] confert fracturis discooptis, q[ui] meli[us] p[er]uenit ad eas. Un[de] magis op[er]at[ur] in ipsis & p[re]cipue in fractura cranei: q[ui] cōfortat craneū & c[er]eb[er]g. & 2^o. frigidum actū p[ro]iū obest fracturis ossiū extinguēdo ipsos calim innatus & maxie si fuerint ossa denudata: p[re]cipue in vulnerib[us] capitis. Propterea expedit cum voluntas fuerit discooperire fracturas v[er]o fiat illud iuxta ignē aut in aere calefacto per prunas siue tegulas calefactas: & nō dimittant ossa discoopta oino. Et si pro aliquo tēpore fuerit illud oppositū tegant aliquo p[an]e calefacto. C[on]tineat patiens iras tristitiā & furore: & n[on] m[en]ta sollicitudinē in i[n]mo letet & gaudeat pro posse. C[on]dominat moderate fugiēs sup[er]stus vigilas: & fugiat motū & reuolūtiōe de latere in lat[er]e imo quiescat oino in situ illū quem prudēs medicus sibi declarabit. C[on]dixit Aui. cum incipit arosbot op[er]at[ur] v[er]o p[ro]hibeat eger a motibus fortibus p[ro]hibentibus. affo. p[ro]mētib[us]. v[er]o co[er]p[us] & fra[ctur]a trācūdiat q[ui] adurūt sanguine & fugit per hoc sanguis locū calidū & querit fridum. C[on]dixit Alb. in p[ri]mis diebus fracture pueniūt ea: nes auiū & edo[lo]r: & p[ro]hibe vinū & carnes grossas: & repleti ex cibis & oino cibo qui replet venas sanguine: & hoc tandū donec se curus es de ap[er]te calido. & nō timeas effusiōe materiē ad membrū ita que diēta subtilis fiat salte[us] donec humo[re] & do[lo]r & fluxus sedatus fuerit. Et tūc dixit Albuc. redeat ad regimē suū p[ri]m[um] cum quo euenit p[ro]fusiōe eius. Cum v[er]o incipit os fractū restaurari. tūc op[er]at[ur] v[er]o cibet infirm[us] nutrimentib[us] nutrimento multo grosso in q[ui]bus sit viscositas. C[on]de cibatiōe in hoc tēpore. dixit Aui. op[er]at[ur] v[er]o sit cibis restaurati ex eis q[ui] generant sanguinē spissū & nō spissū siccū: imo spissū viscosū v[er]o generet arosbot tenacē sicut nō siccū. affo. scilicet & obillē tenuē. Et ista cibaria. dixit Albuc. sunt sicut facta ex tritico cocto cū aqua & risū & capita & pedes & vētres vaccar[um] & oua parat[ur] p[ro]fecto recētes. s. maxime bestiales & carentes squamis & vinū grossū & siliā istis. Et Aui. dixit q[ui] sunt sic pedes. & frumētū coctū cū multa aqua donec fiat sicut pul[ver]is. sup[er] & oēs pulles de farina[rum] similes: & oia cibaria de pasta: & sunt sicut ventres & capita & cutis edi & arietis decocta & si milia eis. Et scias q[ui] de melioribus nutrimentis ad hoc sunt cura vacina decocta cū sua cute depilata. C[on]de dixit Aue. vinū v[er]o sit stipitū grossū. & ex illis que dant in scōa mensa sunt castanee & granatū q[ui]bus nō est acuitas. Et dixit Aui. alienet o[mn]e q[ui]d subtiliat sanguinē: & calefacit ipsū: & elongat ip[s]a a coagulatione: sicut vinū subtile: & res p[ro]stātes valde. Et ad sūmū. dixit Aui. regimē suū sit ingrossatiō n[on] sit illū q[ui]d p[ro]hibeat a regimine ingrossatiōe de vulnere regente subtilitatiōe cibi sicut est vuln[us] n[on] n[on] op[er]at[ur] siliā. s. m[en] illud q[ui]d est sup[er] ipsū de magnitudine vulneris & p[ro]tate ei[us]: & apud t[em]p[us] morē aut do[lo]rē leionis magne. Qui v[er]o securus est dilatat in cibo & potu. Cum hoc enim regimine. dixit. sit coagulatione fracture velocis & melius. hoc tū regimine nō tū p[re]de reo[rum] q[ui] etia[us] arosbot superflue ingrossaret in loco & p[ro]hiberet per illud lenē & faciem motū mēbri aut sedaret mēbri. Ideo dixit Aui. q[ui] q[ui]q[ue] est necesse v[er]o dimittat infirmus hoc regimen grossū. & hoc si superflueret arosbot in magnitudine. C[on]de p[ro]curent aut expurgationes superfluitatis p[er] ege stionē: & vinas p[er] rarefactionē pot[us] cū fricatione tenete locum exercitiū exercitari nō poterit. Notant q[ui] in corporibus pueror[um] paruor[um] in q[ui]bus operatur vera cōsolidatio s[ecundu]m vlam p[ri]me intentionis nō requirit in eis regimen generatiū boni sanguinis & multi qui sit eis in nutrimentum & augmētū & g[ra]tiōe villos ossis habentū p[ri]mā virtutem.

Regimen v[er]o per potione aliqui respicit & in p[ri]m[um] p[ro]hibet binone doloris & aduentu ap[er]tis & flux[us] humoris ad locū fracture p[ro]hibentū cōsolidationē. & p[ri]m[us] quidē regimen cōplet[ur] curatiōe & diuersione. De quo dixit Alb. q[ui] accidit alicui fractura: aut dislocatio: aut t[ra]ctio. aut casus. sup[er] aut alia res faciēs fracturā in aliquo ossiū s[ecundu]m r[ati]ōem v[er]o p[ro]p[ri]as ad s[ecundu]m dū cū in p[ri]m[is] & soluendū ip[s]m vel faciendū v[er]o q[ui]q[ue] sili. Et Aui. dixit. q[ui] q[ui] querit defensionē. s[ecundu]m ab euentu doloris vel euentu ap[er]tis v[er]o al[ter] regimine subtilit[er] sicut si etia[us] oporteat v[er]o s[ecundu]m dū & soluat[ur] venter eius. Et dixit. Hyp. p[re]cepit ei qui restaurat v[er]o fugat aliq[ui]d de elleboro in illa hora: & fuit int[er]itio eius v[er]o trabant m[an]ū ad interiora v[er]o nō fluant ad locū fracture. Sed Sel. p[ro]hibet hoc & p[re]cepit v[er]o bibat agaricū: & si fuerit necessariū: tūc datur in potu aliq[ui]d de sirupo acetos[is]. in quo sit v[er]o virtus acuta. supp[ur] & fiant etia[us] alie diuersiones. Et hoc fiat. dixit Albuc. si non p[ro]hibeat aliq[ui]d ab eis sicut est debilitas virtutis. aut etas. quia sit puer aut decrepitus aut sit ip[s]o v[er]o ebementis frigoris valde. Et cōplet hoc regimen p[ro]hibentū ap[er]tis cū repercutientibus appositis. nō q[ui]dē super loco fracture si fuerit cum vulnere: sed supra locū & in circūto eius cū eis que multoties dicta sunt. C[on]de dixit Albuc. sumas lana succida & submergas in aceto & oleo decocto: & ponas super locum.

Regimen v[er]o p[er]curans cōsolidationē fracture adm[n]istrat q[ui]q[ue] medicinas extrinsecas: q[ui]q[ue]q[ue] intrinsecas. Et de medicinis intrinsecis assomēdiō est: v[er]o ut succus p[ri]m[us] flor[is]. ip[s]e. n. cū bibat plurib[us] dieb[us] in ieiunio facit citā g[ra]tiōe arosbot[is] efficit ip[s]a firmū fortitudo v[er]o possit perambulare habēs crus fractū in. xx. die obisq[ue] leside & puluis radicū agrimonie cū vino sup[er]o v[er]o velocitat g[ra]tiōe arosbot & fortificat ip[s]a. Et Silib. dixit. q[ui] agrimonie bibita cōsolidat ossa fracta & valēt medicine stipitice iterius sup[er]te inter quas mirana vitilis repit. C[on]de de medicinis v[er]o extrinsecis pueniētib[us]. dixit Albuc. modus empl[astri] cōs pueniētis ad fracturam in plurib[us] & plurib[us] p[re]cipue mulierib[us] & pueris. q[ui] ē ex eis sup[er] q[ui]d nō vincit calor. neq[ue] frigus est v[er]o accipias ex puluere molendinire est medulla farine q[ui] p[er]det in parietib[us] molēdi n[on] apud motū mollet[ur] afficiat ip[s]a sicut est p[ro]pter q[ui]d cribellas ip[s]as cū albumine ouis: & pone p[ro]fectionē ei[us] nō spissam neq[ue] subtile. deinde vtere ea. Et dixit. Modus alter[us] empl[astri] conueniētis ad fracturā & dislocationē & t[ra]ctiōne iuncturaz. s. alchanoos & laudani & acacie & enule & mugat & such. an. 3. iij. myrrhe & altes. an. 3. v. alkil. 3. xx. teras ossa & cribellat & misceant cū aq[ua] alkil aut cū albumine ouis si op[er]o infirm[us] fuerit calid[us] vtere empl[astro]. q[ui] ip[s]a est bone p[ro]fusiōis & restaurat ossa fracta velociter. & puenit pluribus boib[us]. Et in his v[er]o inuit Albuc. s. p[ro] illos q[ui] in oib[us] egriis apponūritē ep[ist]a & nō aduertit ad p[ro]fusiōe egrii neq[ue] ad habitudinē: & alia ad q[ui]d aduertere est necesse. C[on]de dixit Aui. res pueniētis ad indurādu arosbot sūt embroce stipitice & subtile: & empl[astri] q[ui] affligunt eis sicut sūt decoctio mirti. & ei[us] oleū & p[ro]plenire dolorē & sili oleū alkane & epithima cū aq[ua] folio[rum] mirti & ei[us] grano[r]ū. Et decoctio arboris alcori. & decoctio radicis adurdacire decoctio folio[rum] cinidē incarnatiua & induratiua: & empl[astri] factū ex mes p[ro]p[ri]e q[ui] cū eo ponit[ur] crocus & myrrhore cōstans cū vino odorisero est bonū valde. C[on]de empl[astri] vtile restaurans ossa fracta velociter. & cōuenit plurib[us] disponib[us] & cōplonib[us]. s. boli ar. thuris myrrhe aloes iacaciora gagari: laudani: gallap[er] cypsi. an. p[ro]ficiant cū albumine ouis addatur de farina volatili molēdū q[ui]tū sufficit ad debitā spissitudinē & v[er]o extēdat sup[er] p[an]e & loco fracto supponat. C[on]de empl[astri] bo[n]ū & vtile. s. gallap[er] carfarior[um] plueritaz. 3. li. & decoquant in vino albo & succo folio[rum] vitis albe v[er]o ad cōsuptiōe ouis p[ro]p[ri]as: postea cū liquore illo fiat epithima vel embroca: postea cum fece ei[us] fiat empl[astri]. C[on]de dixit Gal. 8. de simp. medi. q[ui] si fracture ossiū embrocant cū ege[n]t pot[us] sarco[rum] de cū decoctione radicū v[er]o p[ro]ficiant. Dixit Serap. de

T[ra]ctio.

De d[ic]tione
muna fra
ctu: d[ic]t[ur]
lidaria r.
intrinsec
ca q[ui]d ex
secas.

coctio radicū et foliorū fraxini piciat. s. embrocado sup ossa fracta, qm̄ agglutinat ea. Et qda dicūt. qd decoctio eorū o3 sic ri in vino cū quo o3 fieri embrocatio et cū fece o3 fieri empl̄s. Sy tollat radix vīns albererēs et tenera decoquat in oleo donec dissoluat: et supponat fracture: et empl̄m b̄ est bo^m et vnle si de^r voluerit. **C** Dixit Scra. qd mūnia pparatē h3 sedādi dolorē accidētē in fracturis ossū qm̄ iunūt in poture ēē qm̄ linīt desup cū ea. Et Aui. dixit qd linitio cū ea o3 fieri cū cōpressionē, et tūc cōuenit oīs medicīa solidatiua. **C** Medici nā aut solidatiua. dixit Gal. de inge. s. ani. esse dico qd in tuseat et pstringit. Debet. n. iuniscare coagulare et pstringere, p̄solidare magis tñ in spālī q3 de alijs vtrūb^z: et tūc medicī ne dicte loquēs Gal. qd p̄dicte medicīe aliqd caloris infūz tūc iuuabit in gñatū mā ligamētī ossis. augmētabit. n. eā cū sua tēperata calitate ad trahēdū eā. Un̄ dixit Alb. qd Gal. visus est vt ponant supra mēbrū fractū apud restauratiōē et resūn qb^z est exiccatio cū modico caliditate sicut est myr rha aloes olibanū, et silia. Et Aui. dixit iuuat cū empl̄is fortiter stipticis: in qb^z est calitas qda et agglutinatōe: et ponantur in eis qd sūt sicut nux cypsi dragagatū et nīe^m qd dicte sūt ad rupturā siphac. S3 qm̄^a solidatiua est cū multa calitate, ita vt sit dissolutiua multū nō eduenit qm̄ minuet ligamētū ossis subas. **C** Notat qd medicīa solidatiua o3 in calitate esse varia s̄m varias intētiōes curatiuas requiritas. Si. n. ne cessariū fuerit mās ligamētī ad locū attraherētūc o3 b̄re vt dictū est caliditate s3 tēperatā. Si aut mā ligamētī supflua aduenit loco: et voluerim^z eā inlnuere tūc medicīa solidatiua o3 esse multū calida vt dissoluat et cōsumat qd supfluit ex illa. Lū aut neq3 minuire neq3 augere volueris mās ligamētī ossis: s3 custodire eā sicut est. Tūc dixit Gal. vbi supra qd medicīa cicatricatiua vtilis erit qm̄ sua moderata exiccatione paulatim coagulauit n. am̄ ligamētū et indurabit eaz. **C** Quo aut tpe debeant b3 solidatiua applicari, varia fuit opinio apud auctores. Quidā. n. dixerūt. qd nō in pñ^o, imo solū post asscuratiōē apatis: et de illis fuit Hypp. vñ auctor cōpēdiū. dixit. nō debere poni quousq3 securus fueris ne gñe tur apā et tumor. S3 in b̄ mō et tpe dixit ipse auctor. solidatiua ab initio apponim^z. nō. n. possum^z mēbrū ad suū locū cōuertēre: imo puerū nō possum^z pseruare, nisi p^o ole solidatiua ponim^z: vep est tñ. dixit ipse. qd si mēbrū ceperit tumescere festinatē: et nīmū pan ruborē: et dolorē et caloriē: qd tūc bo^m est vt nihil ei faciam^z. s. de medicīa solidatiua: nisi qd mānū mutare debem^z. s. trahēdo ipsaz ad oppositā vel aliā pte. Et debem^z mēbrū refrigerare si loc^z fuerit calidus. Si vō calidus nō fuerit: s3 est ibi dolor p̄ nimā extēsiōē carā a mā fluere et fluxa: tūc dolor cū olo et cetera et alijs cataplasmatib^z molli tuiis mitiget. Et fortasse ad hāc intētiōē dixerūt qda vt theo donec^z qd facta optie replasmatiōē ossis fracti beat medicus paratū sūgumē optime abasū ex sūguie qd ē ex pre cutis: et cū eo totū mēbrū fractum vngat optie, et tili mō postea pelle inūgat: deinde fasciet. dñt qda: qd in absētia doloris et ruboris bo^m fore a pñ^o solidatiuis vt nō puris. s3 mixtis cū refrigerantib^z, et aliq3 r̄p̄cutiētib^z: et qd cōiter dieb^z nris pcedit cū istis sic cū eplo pfecto ex bolo ar. albuie out: et vino rubeo stiptico, et sili b^z. **C** Quid āt si p̄p̄os sarcopdes et arosuor. dicūt. qd ē qda caro dura viscosa callosa: gñata i loco fracturē pphēdēa vtrāq3 ossis extre^m et ligās eā, et firmiter ligatā tenēs: et p̄ maiori declatiōē qd itatis ei^z. dicūt. qd por^z iste sic alia entio b3 q̄tuor cas. s. malē foialē efficiētē et finalē. Et nialis qdē est mā nutrimētalis viscosa glutinosa callosa. generat^z aut por^z tūq3 ex mā et supfluo quātū nutrimētū dscendētis ad mēbrū fractū. **C** Lū aut efficiēs ei^z est v^o nutritiua spū^z mēbrū fracti tenēs locū vtrius gñaduē vt patuit in sermone pcedēti. agēs in dictā mām supfluitē, et puerēs eā in spū^z por^z debite et paulatine ipsaz agglutinādo: et cōdensando. gñat. n. p̄p̄os sicut qm̄ v^o nāho expulsiua expellit ad circūferētiā ossis fracti supflūū nutrimētū ei^z et tūc v^o nutritiua

cū debito infuso agit in eā et p̄dēfat eā. **P**redictis vtrūq3 casus. dixit Ga. an tegni. qd gñio por^z q̄tū est ex mā. ala. nā. i. ex nālī vtrūte efficiētē qd est cōis ad alia qd gñant vt ad carnē: qm̄ gñant a vtrūte nutritiua ex supfluitate nutrimētī ossis sic caro gñat ex vtrūte nutritiua: mō dicto. l3 nō beat vim gñandi totūb3 tñ vim gñandi pte. mō porus pōt dici p̄ ossis respektu māe et qd gñat: et respectu vtrūte gñantis ip3. In tñ vt dī xerūt qda. poterit fore aiātū et nutritiū: q̄tū mēdi^z sit dicere ip3 nō fore aiātū: neq3 vere nutritiū, neq3 p̄cipare aliq^z vtrūte nāliscui^z fig^z est qd nulli mēbrū corpis est cōtinuū: sed restat dicere ip3 supfluitatē eē velut vngues et pil. est. n. ei^z gñatio filia gñoni vnguiū: dīfferūt tñ in gñū vngues. et hīa gñant ex supfluitate q̄lio nutrimētī ossis. **C** Lū aut formalis potest est debita foia, ei inducta in coagulatiōē māe s̄m qd puenit spū^z ossi fracto. **C** Et cā ei^z finalis ē vt p̄p̄s ptes solute ossis inuiscēt et ligent^z: et ligate seruent^z, sicut ptes solute assiduz et lignoz p collā carpētariorū iuniscate firme fuant. **C** Dixit Auer. colliget. 7. qd porus sarcopdes latne dī supia ossa vī fissura ossis. et in tegni dī. ligatoriū ossium fractoz. **C** Et b̄ qdē porus nō in oib^z nascit ossib^z. sup ossa. n. capitio. dixit Aui. nō nascit arosuor. et dixit. qd magnitudie ei^z diuersificatur b3 q̄tū mēbrū et fracture in magni^z sua et multi^z ei^z aut p̄p̄os. s. puitate et paucitate. Dm^z tñ por^z gñio q̄ri nō o3, nisi pus ossa fracta reducta fuerint ad nālē sitū eorū. **I**ta aut reductio p̄ manualē sit opōnēre iō de ea nūc oīm.

In fractura aut ossis ante oia reducēde sūt p̄co solute ad locū suū: et quādū est mēbrū replasmatū b3 suū nālē plasma, ita qd oēs ptes ossis solute s̄m eorū nālē sitū p̄iūgat. **H**oc āt dixit Ga. 6^o dī inge. s. a. siēdū est manib^z blande tractādo mēbrū: et palpando et extēdēdo et extrema mēbrū fracti: nīcīa fuerint extēsiōe. **D**ixit auctor cōpēdiū. qd extēdē o3 ptes extremas aliqñ fortiter: et aliqñ de bilt nōnūq3 medlociter b3 magni^z et puitatē ossis. et sup. b3 qd fractura nō b3 dētes aut b3 eos. Et b3 nūp et magnitudinē eorū. et s̄m sepōnē eorū ab osse vel nō b3 sepōnē. **I**n nō b̄ite aut dentes marie in ea qd rotūda est aliqñ nulla est extēsiō nēcīa. In alijs aut est nēcīa s̄m plm̄. Et sic dixit auctor cōpēdiū. b3 plm̄ necessaria est extēsiō fortis. **C** Restauratiōis eniz bāis. dixit Aui. est extēsiō mēbrū. vtrūm dixit ipse. o3 esse facta cū q̄tūte qd op̄z nō plus neq3 min^z. nā cū addit in extēsiōe in infirmo spālū et lesiōē facit pueniūt ex ea febres: et q̄q3 accidit ex ea mollificatio. Et dixit. qd extēsiō supflua in corpib^z hūdis est nimio nocumētū p̄p̄ obediētia eorū ad extēsiōē ad quā nō sic obediūt corpa sicca p̄p̄ eorū duritiē: vñ ex ea magis ledunt. **C** Dixit Albu. caue extēsiōē vebemētē: et cōp̄siōē fortē sicut eā faciūt multi stolidoz qd multonēs faciūt accidere p opōnē suā illis apā calze aut p̄tractionē in mēbro sicut iā vidim^z illud ex opōnib^z eorū multoties. **C** Diminutio aut extēsiōis. dixit Aui. p̄hibet bonitātē p̄solidatiōis et ordinis. qd aut de extēsiōe in dislocatione et fractura est egle et qd extēdit s̄m modū s̄m quem op̄z vt sit occupatio in p̄p̄atione duoz ossis s̄m rectitudinē et opōnē donec reducant ad rectū oppōnē. **C** Dixit Albu. conare b3 fortitudinē tuā vt applies vñ duoz ossis: cu3 fortio suo s̄m meliores formas. **C** Et caue dixit Albu. s̄m fortitudinē tuā ne accidat sup infirmū ex opōnē tua dolor neq3 lesio. Et Aui. dixit. o3 vt caueat doloratio fortis apud extēsiōē: et apd stricturā et et i fractura et in dislocationē: qm̄ si accidat attrahit mā, et apas loc^z: et aliqñ apud vebemētē dolorē dissoluūt v^o: et mox eger. **C** Pro reductiōe tñ pñū ossis solutaz o3 p̄siderari si fractura hīs dētes beat eos sepatō totālī ab osse an nōre si sic tūc p̄siderari an ceciderūt inter extrema ossis soluti aut non ceciderūt inter eas: sed ad locum alium transierint. cognoscitur autem hoc per cōcōritatem in iunctura ad tactum in loco a quo absēti et semoti sunt: quocūq3 fuerint situati op̄z attendere ad attractionē eorū, qm̄ que inter duo extrema siti sunt prohibent debitam vici-

Medici
solidati
ua quo o3
fieri.

Medici
na solidati
ua quo
tp. tbeat
ad mlti
ra. Gab ex
tra.

Por^z far
cordes s̄
ne aros
bor qd sit
et qd b3
4. sic alia
entia.

Por^z far
cordes s̄
est alatus
neq3 vcre
aur. cur.

Por^z far
cordes s̄
est alatus
neq3 vcre
aur. cur.

Dolor ca
uend^z est
tūc pos
se in red
actione ol
sum.

ritate appropinquatione extremorum. Dixit Aui. frustra qd non decet sponsum solui inter os et reparatione qd frangit. alio stringit grauius qd remanet iter duas fissuras ossis non punitur ut adherat una eap alteri: sed sepant: qre sit vlt? In quo sp aggregat virus. qre accidit et ipsi putrescat et putrefiat mēb. in loco aut ocauo vbi abscessus et semoti sunt sanies virulenta in pectus ipsi gñat: qd erit causa putrefactionis loci et totius mēbri. Si vero non habent sepe separatos in pte cu ossis puctos: tunc dixit Sal. 6. de inge. san. opz ptes abscessas ossis extēdit: ut una ab altera differat aliquo intervallo: tunc os vnuquodqz dente ad locū ppterū reducere: qd non pot fieri nisi ambe pte. et absces nimirū retrahant. opz. n. tractione earum esse tā magnā qd non solum trahant ptes absces ossis fracti tñ qd trahant in fractura non dentali: sed et ultra ad locū magis distans: ut pillā distantiā possit vnusqzqz dento fracture: in quacūqz pte abscessus fuerit puenire et sine difficultate reduci et restituere ppter cōcauitati. Ad rōne aut mēbri siue extēsiōne faciēda medic? velut illi rōnaliqñ manib? vti: alii qñ siue aliqui istro qd fecit Hyp. qd vlt fuisse filie torculari qd trahant baliste grosse ut redat. dicūt. man? sola sufficit qñ fractura est in osse puor? man? et funis simul et torcular qñ est in osse maior: amplius funis et torcular erigunt in fractura dentali multo p et diuerso: et vbi maior qñ extēsiō. Et dixit auctor cōpēdij. opz te studiū hēne cā multe extēsiōis dens aliqñ frangat: et ibi remaneat. illo. n. ibi remanente caro nimirū sentiet pūcturā, quā de cā tumor gñat: et apert? aliqñ spasm? Dixit Albu. necia est extēsiō mēbri fracti ex duabus pti? siue man? sit aut pte aut cū manu tuāsi mēbriū est puū, aut cū duab? funib? aut cū fune et manu.

Signare
fracturam
siue re
plasma
tione. &
ueniēter
facere.

Facta aut replasmatione medic? attēte pōderare os an replasmatio tñ scā sit. Duo aut signa maxie b ostēdūt. p^m est si pti a suo cōpari vel a suo liti: a suo cōpari sumit in mēbris duplicib? sicut sunt brachia et crura: et filia. cū. n. videris mēbriū fractū ille oīno extēdere in pōne et figura sua suo cōpari sano et cruo fractū cruri sano: filr de alijs hñtib? cōpar. Dixit Aui. in fractura qd est in ossio: et duo ossa sūt hz rectitudi- ne siue gpolis est obseruādo illud ex pte sit? ptiū ossiū sano rū: qd si mēbri fractū non habuit cōparitūc sumit indicatio a suo fili in alio corpe. Dixit Aui. cōsidera an sit oppō hui? fracti ad iū ppar ossis alteri? et vtrū ad hoc iudiciū oādū: opz scire an mēbri fractū tpe sanitatis fuerit fm nāle debitu sitū illi mēbri. multi. n. hñt aliq mēbriū p. sup. ossiū a sitū nāle: et si ira fuerint tūc opz mēbri illud reducere ad sitū quez habebat tpe sanitatis: et non sitū simit mēbriū boie alicuius: qd ē cōsiderādū est qñ sit cōparitū ad suū cōpar in codē corpe. multi enī sunt qd hñt alterū brachio p vel cruriū totius ossis: et non fm debitu sitū nāle. Cūqz aliud corpe ad cōparandū mēbriū fractū eligis opz eligi corpus qd sit corpori paffienti siue in habitudine et etate qñ pōse fuerit. Cōscōm si gnū est suptrū tactu ptiū: ut innuit Sal. eodē. 6. de inge. san. d3 enīz medicus man? suas ponere sup locū fractū: et cū dūcere blande ad supi? et inferi? non solum semel sed pluries. et in hoc tactu os pōderare duo pcepit. Primum est: an inueniat aliquā grossitū: aut elevationē, aut depressionē et cōcauitatē. 1^m est, an inueniat eger ex tactu illo dolorē: aut pūctionē, et si aliqd hōp inuenit replasmatio debite facta nō erit. qre tūc pōderandū est: et si nō fuerit ibi frustū ossis pūctus: tūc itep distrahaf et extēdaf mēbriū et medicus qd bñ cōsiderauit locū defect? in quo euenit pteuitatē vel elevationē os cor- nari toto studio ptes optime collocare ut tota et equet mem- bri reformatio. et si adhuc 1^o nō debite reformatio facta fue- rit os illud facere 3^o et 4^o donec debite sint restitute ptes oēs locis suis. Dixit Aui. si inuenis eminentiā rectificā cā cū manu. Et dixit. si fuerit cū fractura aliqd ex frustis et ossi- bus paruis: tūc si fuerit ledēs faciēs dolorē: tūc vade ad illū cū rectificatione. s. mō dicto. qd si nō fuerit ledēs: tūc nō cures de ea neqz appones manū maqz meli? est ego sic remanere

In fractu
radē col-
lere et si
ne vult
re vbi fru-
stapogen-
tia remā-
sent qd
sit pcedē-
dū in ope-
ratione.

absqz leione qd iterato sustinere ptractionē et extēsiōne. Et dixit. si nō redit frustū ad locū suū: sed fuit separatū pūctus: et dolorē faciēs: tūc necessariū est scindere. et vti regimine ad extrahendū illud: si fuerit hoc frustū in fractura cū vulne- re: tūc nō dilates disruptionē et vulnus pp remouere illud frustū: imo ptesa sit. s. cū diligēti studio ut videas mentu- ra qua indiget. s. de pforatione supra locū eius et pfora fm qñritatē qua egrediat ex ea frustū et cōpone ipsū: frustū leu- ter sup qd possit esse foramē spissus et penetrat si vult in ipsū et tūc pte sup ipsū cutem per manū ppressionē generare eas ambas. s. man? debet. n. vna ponit sup altā ad premēdū vel eas ambas. s. res. s. cutē et frustū, et tūc mediante illa ptes- sione pcedat os in foramen ptesione pcedēte a radice vsqz ad radicē suā. s. ossis donec ferat cū terra opōnis, et sit terra subtilis acuta sicut terra faciēs pectines. Qñ. n. accidit in fractura ossis ut aliqd frustū separet nō fm totalitatē suā: sed cū altera extremitatū remaneat cōtinuū et cōiunctū cum osse et emineat: et nō possit reduci ad locū suū ita ut timeat? qd nō pōt inuiscari et ligari per porū sarcoy de si derelinquat? a regimine nature et derelictū corūpat et corūpat os cui? est frustū, si qd fractura fuerit cū vulnere: et nō fuerit frustū in loco vulneris, tūc fac ut dixit Aui. nō dilates vulnus pp puenire ad illud frustū: sed sup locū apertū cutē vsqz ad ipsū frustū. s. in cuspidē eius qua pūctat: aut ppe ipsū donec re- maneat cutis sup ipsū subnilla, et sit faciēdu est ut multo ma- gis in fractura siue vulnere: tūc pte fortiter manib? eius cutē illā donec pforat a cuspidē frusti illi? et egrediat pfora mentū illud: tñ pte oēs donec egrediat? et nō remaneat? et sit opz ut fecerit vel alr abscondat tale frustū repertū in lo- co vulneris. De mō aut abscessione os. dixit Albu. hñt emi- nuerit os in aliquo loco corpi: et cū fractura fuerit: tūc est necesse ut seces ipsū fm hunc modū: est ut accipias ligamē- tū et fasciā, et stringas ipsū in extremitate ossis eminentis: et pcepit tūc alicui ministro ut extēdat illud in sursum: et hoc ut os magis exteri? trahat ut liberi? magis possit secari: et pone ligamētū aliud ex lana grossius pmo ligamēto. et liga- ipz sup carne qd est sub ipso osse supius cū pmo ligamēto at- tractor: et extēde extremitates ligamētū ut extēdas carnē a su- pra inferius. et hoc os fieri ut elonget caro et nō ledat a fer- ra in actu secationis: et detege et carnē sup locū quē vis secare ut nō ledas eā: et pone et lignū aut tabulā sub osse inferi? qñ qñ facis illud nō phibet terra qñ fecerit corūptā os- sis. Et Aui. pmi 4^o ca^o 17^o. dixit. qd si os qd est necesse secare fuerit frustū emineat: qd nō possit aptari ut os nec sit in ei? rectificatione fiducia et tūc eas ne corūpat et corūpat qd ē corā ipso tūc subleuauim? carnē ab eorā: et scindēdo et decū- dendo ipsū: deinde ligādo ad diuersas ptes extēdendo aut alijs ingenijs qd sensus ministrat et demonstrat? separabim? inter ipsū et mēbri nobile si ibi fuerit cū pānis: qd ipm custo- dian ab eorā postea incidem? et dixit qd 5^o fortasse pforat radix ossis: et pforatio necessaria est cū trepano faciendo foramina ptiua accipiēdo locū eius, cui? qñ fractura? et il- lud nō est auferēs timorē. i. iste modus abscessionis ossis non est absqz timorē in loco vbi post os est corpus nobile: licet in alijs locis fortasse sit saluus. s. amouere os cum trepano qd facere illud per infra mouētia motu suoz: aut sollicitudine: aut collectione: aut incisione sua. Et dixit. fortasse ingeniat? ut ponat trepanū sup latitudinē sube vel lignū vel alteri? rei nō punitēti? trepanū penetrare nili hz qñritatē pueniēti? qre est tūc mōnoia nocuētū qd infra mouētia ut sit terra ra- spatōria: et filia: et pp hz os ut sint apud restauratores trepa- noz istoz spēs plures ppare. Et dixit. qñ fuerit illud qd factū est illud cōminutū magnū et fuerit eius fractio et cōminutiā plurima: tūc necesse erit ut extēdat totū. Si aut fractura nō sit cū cōminutiōe, et fuerit dislocatio ei? separat? scissura capiēs locū ptiū tūc icide infirmiorē locū: et mitte reliquā qñ nō ē noc? in eozimo noc? in abscondēdo totū ē magnū

Quo in-
genio se-
candum sit
os sup illu-
um infra
curio.

Ad hunc
fractu
re tardat
no dicit
fractura
opa aut
dolore
pugna-

Non aut opz vt restauratio tardet. Dixit Aui. opz vt restau-
rator festinet ad restaurandū illud qd est fractū & restauret in
die suo. i. ea die qua accidit qm qro plus elongat tato est in-
troitus ei⁹ difficilior. i. tato magis difficulter reducunt ex-
trema ossiuz & frustra ad locū suū & nocumēta in ipso eueni-
tia sūt plura & maxime in ossib⁹ q̄ circūdant lacertū & nerui
plures sicut coxa. Et dixit ad festinādū restauratiōē opz q̄
restaurator adiuvet se cū causis cōtrariis oppositis p̄dictis:
q̄ cūis q̄ fecerūt fracturā: & cūis p̄hibētib⁹ restauratiōem
in q̄tū poterit. **C** De p̄hibētibus aut restauratiōē. als. re-
stauratiōē fieri est ap̄a: aut intēsus dolor loco p̄tēis, aut ac-
cidēs in hora restauratiōis. ap̄a. n. p̄hibet inveniētiē incli-
natiōis ossiuz: quātūq̄ parte inclinaverit & a qua p̄tē ha-
beat restaurator incipere reduciōē eius: amplius timetur
ne p̄pter dolorē inducēdū in extēsiōe mēbrū: quā bñ fieri
p̄hibet ap̄a ip̄s nō recipiat incrementū doloris: p̄ter-
nit vltutē: nō patit dolorositas gressu extēdi & tractari vt in
reduciōe ossiuz puenit. & nō solū hoc facit intēsus dolor
p̄tēis: sed et accidēs in hora restauratiōis. **C** Dixit Albu.
opz vt incipias ab hora tua restauratiōē assēq̄ accidat ap̄a
calidū. qd si iā accidit: nō dimitte ip̄s dieb⁹ aliquot donec ge-
scat ap̄a: deinde equa. Et iterū dixit. in fractura cū vulnere in
illa eadē die: nō postponas illud si nō accidit ap̄a calidū.
sup. aut dolor vebemēs. Si vō ap̄a iam accidit tunc dimitte
restauratiōē vsq̄ ad diē nonū donec sedet ap̄a. Et nō p̄pin-
ques et in diē 3^o & 4^o. sed restaurandū sicut multi faciūt qui
nō expectāt vltra 4^o diē. nā tu faceres ei accidere accidētia
mala. **C** Et dixit Aui. cū volueris facere restauratiōē: de-
inde dolet & inquietatū recti⁹ est vt dimittas illud & extra-
he. i. remoue qd redire fecisti: fortasse cū remouebis infirmū
per illud a dolorib⁹. Inrētiō ḡ in his casib⁹ est ad medicandū
ap̄a in p̄tēis & sedādū dolorē. deinde redēdū est ad reducē-
dū ossa fracta in locū suū. **C** Lū ergo extēderis & reduceris
ossa in locū suū auerte aduētū doloris sui post. Tūc dixit
Aui. cū inuenieris opōnē. als. oppōnē partiū ossiuz rectifica-
tā vt mollifices extēsiōē paulatim: & in mollificatiōe extē-
sionis obserua vt nō declinet cū attractiōe ad aliquā p̄tē
& obserua cū manu tua: & tenēdo eā sub loco fracture ad su-
stentādū cōpositiōē eius qd cecenter cōposuisti. **C** Et scias
q̄ qñ incipio restauratiōē faceres: nō sit p̄hibēo opz vt cō-
pleas eāz p̄fecte reducās. Dixit Aui. cū restaurator perue-
nit ad fracturā, & inuenit eā si nō exquire operat in eo datur-
pas mēbrū. sup. & nō pōt bñ in solitas opōnē. Si aut fuerit
p̄hibēo: & ip̄e exquire operat: perducit ad spasmū, & febrem
p̄uā. quare est tunc meli⁹ vt dimittat & nō tangat ip̄s. Tūc
eniz incipit peruenire ad restauratiōē p̄tū ossis: & nō pene-
trat. s. p̄s in locū suū. nō opz vt faciat vls & molestatiōē ma-
gnā p̄ reduciōē ei⁹ fm oēm dispōnē eius: qm ingredit⁹ sup
infirmū ex accitib⁹ qd est mai⁹ & deteri⁹ q̄ vt remaneat os
nō equatū. **C** Facta aut replasmatiōe. dixit Aui. necessariū
est ligamētū cōseruās quietē suā. i. plasmatiōē suā infirmū-
tudine. Et de ligamēto qd fiet capitulū speciale.

C De fractura ossis in speciali.

Cap. xliiii.



Cura fm longitudinē ossi eueniēs. Di-
xit Auer. 7. colligit ligatura sola
cū bono regimine sanas. De ea tñ loquēs Sal. &
de inge. sani. dixit. q̄ pars ossis q̄ foris est egres-
sa. idest que eminet versus p̄tē extrinsecā vt cū
gere pōt in scissura separante os fm longitudinē in totū: ita
q̄ vna pars sit ab alia separata est interius fortiter reducē-
da. s. cū cōpressiōe fortiter de sup: & facta & reducta forti liga-
mento est cōstringēda ita q̄ vt dicūt plus d̄z cōstringi q̄. si
fractura que sit fm latitudinē. **C** Dixit Aui. in fractura cūz
longitudine sufficit q̄ mēbrū adhereat cum strictura fortit⁹
vehemētiore q̄ in alio in cūsus cōpressiōe & limitatio fiat ad
interiora. s. si extērius emineuerit vt dictū est. fractura autē ene-
nima in latitudine nō totalit⁹ sed fm p̄tē ossis sūt nō & eueni-

ligatura ad suū curatiōem: & ligatura ē in ea nō debet esse
multū arctissimo minus q̄ in alijs. **C** Cum vero accidit fra-
ctura in vulnere: tūc cura eius q̄q̄z vertit⁹ ad fracturam: &
q̄q̄z ad vulnere: vt patuit per Albu. curatio fracture d̄z
precedere curā vulneris. Non enī impedit vulnus curam
fracture: sicut qdā putant: & sanant vulnus pus. Aui. vō di-
xit q̄ qñ cōgregant fractura & vulnere: tūc nō est possibile
vt differat restauratiō vsq̄quo sanent⁹ vulnera. Si. n. differ-
os interius indurat, & nō recipit postea curatiōē nisi cum
pauitate & extēsiōe vebementit⁹ accidētibus maximis:
& hoc habet veritatē nisi vltra vulnus adit aliquid de p̄bi-
bētib⁹ restauratiōē p̄dictis. **C** Dixit eniz Aui. qñ ac-
cidit in fractura cū vulnere ap̄stema & dolor in q̄bus est ti-
mor. sup. dimitte da est restauratiō. nā q̄ accidat tortuositās
in mēbro melius est q̄ vt accidat ei timor magn⁹. opz ergo
vt rectificet de ea illud qd cū facilitate restaurari potest. Et
nō opz dixit Aui. q̄ in hō fractura adueniat ad vltimū in re-
stauratiōe. Lū ergo volueris fracturā cum vulnere restau-
rare cōsidera pus si fuerit cū vulnere cōfusio: & extrabe de cō-
fusione sanguinē pus scalpellādo locū. **C** Dixit Aui. qñ fue-
rit in fractura attritiō. s. cōfusio: est tunc timor de corrosiōe.
als. de corruptione mēbrū. i. p̄pter cōculcatiōē sanguinis in
loco cōfuso: q̄re ōz vt scalpelles loc⁹ & egrediat⁹ sanguis. qm
in ipso est timor. s. si retineat⁹ & timor est ne corumpat⁹ san-
guis: & moriat⁹ mēbrū. hoc idem ē d̄z attendi in fractura
cū cōfusione absq̄ vulnere & cōsidera si sanguis ex vulnere
fluat: si sic restringe ip̄s. **C** Dixit Albu. si vulnus effluit san-
guinē: tūc opz vt p̄tēas ad abscōsiōē ei⁹. ita vt pulueris
sup ip̄s gēpi tritū. Et Aui. dixit. si fluat sanguis vt retineat⁹
C Et cōsidera si os fractū est emineēs supra cutē detectū. Nā
si sic fuerit. dixit Albu. tunc opz vt conuerso reducere ip̄s. &
eāre ip̄s manib⁹ tuis cū facilitate & extēsiōe pua. Si aut nō
p̄parat extēsiō ei⁹: & ip̄s cōtūo manib⁹ tuis: tūc reduc ip̄s
cū infirō qd sit ex ferro: cui⁹ lōgitudō sit q̄ntitas. 7. aut. 8. oī
gitop̄t ei⁹ latitudo sit fm q̄ntitatē vulneris: & p̄ illud ne-
cesse est medico vt accipiat ex eis tria. vel quatuor fm q̄ntita-
tē qua indiget ad illud ex curatiōe in oī specie fracture. &
sit rotundū. & sit grossitudo aliq̄ in eo vt nō duplex apud cō-
pressiōē sup ip̄s in hora opōnē: sit acutē extēmitatis cū
sit margo in extēmitatib⁹ suis: & sit sup⁹ ei⁹ ad grossitudi-
nē & medietatē ei⁹ vsq̄ ad inferiōrē: & opz vt ponat⁹ acutias
ei⁹ vsq̄ ad inferiōrē: & opz vt ponat⁹ acutias ei⁹ curuata sup
extēmitatē ossis emineētis, & impelle ip̄s cū eo vice vna do-
nec qñ redit oōz equal⁹ qdā cōtūo. & conare eāre extēmita-
tes fracture adinuicē: q̄ si extēmitas ossis fracta est subti-
lis: & nō accipit eā infir⁹ acceptiōe bona: tūc opz vt incidās
extēmitatē illā donec infir⁹ ei⁹ beat p̄tē. Si vō nō pote-
ris reducere os cū eo qd puenit ex cōfusiōe: tūc ferra ip̄s cūz
ferra h̄z q̄ pole est tibi. **C** Deinde id qd remanet in osse
ex aspitare & corticib⁹ minutis: deinde reduc eū ad locū suū
nālē. Et sig⁹ reduc⁹ ei⁹ qñ p⁹ reduc⁹ tū infirm⁹ nō iue-
nit dolorē vebemētē redētē. Lū vō ap̄hēderis nihil p̄dēp
ad eū. tūc reducē d̄bes cū ei facilitate positis oī stabilitate in-
gem tui p̄tē ossiū fractoy ad locū suū & verā oppōnē eoꝝ.
Semp tñ an & post reduc⁹ regere d̄bes si in aliq̄ pte inue-
neris frustra aliq̄ ossis fracti: si qdē aliq̄ separa oīno ab osse
inuenieris cū tenaculis vel p̄gicariolis cūbere illa cū facilita-
te conaberis: qd si facit⁹ ea cūbere neq̄eris: tūc dimitte illa
nālē. **C** Meli⁹. n. est dixit Aui. vt nō festinet in extēsiōe eoꝝ. s.
cū difficultates: imo dimittas nālē vt expellat ea vep⁹ adiuvet
cū attractiōe pua cū eis. s. infir⁹ cōmodis ad cūbendū ea in
spatio nō festino. debet. n. moueri leuiter cū infir⁹ paula-
tine trahi. et si vt nō iduret in loco et nō possit ea nā postea
moueret⁹ d̄z h̄ iterari multoties vt in multis et multis vici-
bus sit auxiliū mū sufficiens vt nā expellat ista. aut sup. aut
bonet cū medicinis cūbentib⁹ infir⁹ et ossa fracta. de q̄bus
dicit⁹ infra in ea⁹ de extractiōe sagittay et infir⁹ corpiore

Cura fra-
cture cū
vulnere &
ei⁹ acci-
dens.

De modo
redu. cū
os fractū.

De modo
extrahēdi
fractū of-
sum fra-
cturam.

Ed scipe
re d̄ctau
p̄tēis
ed nūc
re probi-
bēo: tūc
dimitte.

quibus est cinis lumbicop terre. cum enis misceat cum melle et superponit vulnere ossa fracta extrahit. **C**Dixit tamen Avicenna non moueant cum medicinis neque cum opone manus. scilicet violenter, nam quod extractum est violenter non euacuat, quin faciat accidere vlcera fistulosa. Cum autem incipit ea expellere nam ad cutem et inclinant exire iam separata sunt, tunc extrahere ea. **E**t dixit Avicenna. tale est iudicium in frustis ossibus et paniculis, de quibus virtute est et manifestent. scilicet per expulsionem eorum a nam qualia sunt que tota liter separata sunt, nam cum tu operas, et extrahis ea violenter tunc est in ea timor spasmus et punctionis rons et febris. et hoc pro dolore quem infero in violenta extractione eorum. et maxime quando digone plage. post digone autem non est timor tantum. **C**Dixit Avicenna. si fuerit iam ossis. scilicet plaga non est magnum eis nocum. scilicet in extrahendo ea medicinis vel manibus. **I**n hoc capitulo posuit aliquas medicinas attrahentes frusta ossibus, et ait. si vis scire medicinas illius. scilicet attractionis, tunc de illis est medicamentum habundantia olei vetus et cera cinis et sordines vasorum. scilicet apud que vetera sunt. scilicet ipsa vasa et ista sordines vocat mure sit utraq. scilicet cera et mure quatuor est oleum et soluant oia. Deinde supermas parat. scilicet euforbium et picea. scilicet lactis tismalli et picea. scilicet anis. scilicet loges et fiat ex eis cerotum. **E**t dixit. medicamentum aliud sumatur armoniacum et bdellium et soluant cum oleo de illis. Deinde aggregando totum cum punctione fiat emplastrum et ponat desuper et est de illis que extrahunt ossa cum facilitate. **I**n hoc modo curationis quo dimittis frusta nature ad emittendum ea si dolor interim sit vehemens intendendum est ad sedationem eius et prohibitionem defluxus mure ad locum vulneris. si autem frusta ossis in vulnere reperta non fuerit separata tunc fac et prede cum eis ut dictum est in precedenti capitulo. **E**xtractis autem et reductis frustis ossibus ad loca sua tunc sit tua intentio ad sanandum vulnus. **E**t ut dixit Galenus. de ingere. sancti. bunc vulnere pueniunt sicca. **H**ippocrates. n. precepit huiusmodi vulnera esse desiccanda, et precepit quod medicinis sint de genere eorum quod consolidant et intellexit pmissa vulneris mundificatione. precepit quod solidarius non sunt in istis infusa. scilicet in oleis, et cerotis ut non sint in ea putrefactionis membrum. **C**Dixit Avicenna. si preterierit vulnere multum dies et non consolidat neque abscondit pus: tunc scias quod illic est fragio ossis prave, quare oportet ut ingras vulnus cum tena: et si ossa illa sunt separata remoue illa et extrahere ea. scilicet modo dicto: et quod ex eis non sunt parata et pungunt membrum: et faciunt accidere dolorem conare abscondere et auferre ipsa oia modo quo posset tibi super. aut reducere ea ad locum suum. super. aut tu scias quod super os ortu est humiditas mucilaginosas phibet ortu carnis super ipsum, tunc oportet ut illa humiditas ab eo abstergas et amoueas cum medicinis habentibus absterione fontem. **C**Dixit Avicenna. quando accidit fracture ut non restauret restauratione, de qua curet: tunc fiat in ea quodam simile fricationi. scilicet cum infuso fricatorio sicut fit in vlcibus que non sanant aut fiat frictio cum pano, aut sicut dixit. **A**. utriusque manibus donec auferat viscositas villis de bilis que est quasi ipsa non sit aliud. scilicet non apparet: quare accidit ut eleuet in locum et impellat ad ipsum sanguis novus bonus et coagulet super ipsum et os boni fontem multotiens quod alteratur color ossis et egrediantur res similes corticibus et squammis propter fricationem.

De accidentibus consequentibus restaurationem et de fractura male restaurata. Cap. xlv.



E accidentibus que sequuntur ad fracturam, et alia quando ad ipsam restaurationem est dolor. dixit Avicenna. colligit. 7. quod Hippocrates precepit quod si dolor membrum superuenit ponant super ipsum medicinas nungigative doloris. ut tu iam multotiens scilicet eas. **E**t ex eis est defluxus humorum apatis vel non apatis et tollit fluxum et mitigat opem modo pili et quod dictum est in cura vulneris nec oportet coposui cum fluxu humorum et apate. **C**Dixit quod si humor res est restauratione fluxerit ad locum: tunc oportet apponi emplastrum ex consolidantibus mixtis cum repercutientibus vincenibus super

consolidantibus et glutinantibus, et cum eis est procedendum quousque sedatus sit fluxus humorum. sedato autem fluxu tunc cum consolidantibus oportet resolutum misceri vincenibus resolutum in mitione: cum istis procedendum donec a loco fracture ois tumor sit sublatum: tunc paria consolidantibus est videndum quousque posset sufficiens generatur sit et fracture consolidata: deinde dicuntur. oportet ad id esse membrum fractum sometando ipsum cum vino rub. in quo decoctum sint abintus mirtus calam aromaticus galla picidia sal mas sit et rosas: facta sometatione supponat oritocoeum super eorum: aut emplastrum quod sic fit. **R**e. olei myrtini et mastice. an. 3. ij. cere resine. an. 3. ij. mastice thuris colosonie. an. 3. vj. nucie cyper. 3. ij. croci. 3. 5. **C**Alid quod conuenit magis in teporibus calidis. **R**e. olei ro. septarietini. an. 3. vj. cere. lib. j. boli armen: sanguis drac. picidie pulueris mole dini. mastice thuris. an. 3. ij. et cum istis emplastrum: si libet consolidandum est membrum. xv. diebus et plus et minus finit magnitudinem membrum post consolidationem fracture eius. **E**t ex eis est puritudo. de quo dixit Avicenna. ubi supra. quod emprocadus est locus cum aqua calida: et de hoc ut super eo non ouiant pustule: si ouiant aut excozatio aliqua leuis acciderit vnguento ceruse in estate repmanet aut vnguento litargiri in hyeme: et quousque misceat utraq. vnguentum in medietate tepis. **E**t ex eis est putrefactio quod aliquando ppe debita strictura ligature, aut sanguis in loco pculacione lupuenit membrum quod oportet opponere os huius quod puenit. et maxime in ppe cecrenationis membrum cum scalpellatide et sanguinagap apponeret alijs quod dicitur et dicta sunt in loco suo. **E**t ex eis est durities in membrum remanens ipedies membrum a motu et debitis oponibus: tunc. **D**ixit Avicenna. quousque acciderit nodatio in vestigio sanationis fracture ppeque quod est ppe iunctura cum sedat ex ea figura membrum et fortasse phibet membrum ab opone nali: et cum eis est duplex: vna est durities humoralis: multum idurata: aut augm post ultra quoditate pueniente ossi fracto, et alia est humoralis idurata: et quod puerius in nam carneat: ista est ppe que facit dolorem nodosum. **C**Medicinis in quibus solone ligature regere locum fracture et onere manu leuiter super ipsum et pphidare pop quousque. et si quod inuenerit cum minus sibile debitor: tunc addat in cubo giatio eius et ppet ligaturam suam huius for quod dicitur: quod apta est ad attractionem nutrimenti ad locum. et eo. si viderit pop supra quoditate pueniente augeri os cibum minnere, et ligaturam pare pphibitioa trahi. istis nutrimentis ad locum. **S**i itaque durities ex humore non multum exiccato in membrum restaurato remaserit os medicinis conari illam mollificare duritie. **E**brocet quod locum cum aqua ppare calidam in estate, et in hyeme cum aqua decoctum radicis vlmis, et altere senug. se. lini caricis et dactylos radicis acoris curu. an. **E**t quod si oportet ebrocet locum cum decocto pedum et capitum edoy et arietur fiat illa ebrocatio cum lana succida infusa et expulsa super locum iduratum et pphidat phora et plus. postea os medicinis membrum cum leni pano exicare: et statim post inungere locum leuiter fricando cum manu spatio longo cum vnguento mollificationis: quod sic fit. **R**e. medulle cruris cervi et vituli assugie marmore et anatis anferis: et gallinere cetum sine sale. an. 3. j. olei. ami. dul. et amara: et olei keyrini mucillagis fenug. se. lini et altere. an. 3. 5. bdellij storacis liqde yfopi huius. an. 3. 5. cere citrine. 3. j. et sunt quod addit pinguedines volanlium et quadrupedum filuestrium: et si adest estas addit mucillaginem pilli et semine clonionis. **E**t si fuerit hyeme addit galbanum armoniacum et pigue castoreum sibi faciunt in dispensibus calefactiuis et isfridatiuis. **P**ost inunctionem at predictam supponit os loco idurato emplastrum de mellilotoe aut emplastrum quod sic fit. **R**e. assugie recetis porci. 3. ij. assugie gal line et anseris et butyri recetis. an. 3. 5. terbe. 3. j. mucillagis altere. 3. ij. oli keyrini. 3. ij. bdellij opspanacio armoniac. an. 3. vj. dissoluas gumme in viore visso cum pinguedine liqhat ad ignem et liqfactis addat furie fenug. se. lini. an. 3. j. mastice. et olivadi. an. 3. ij. cere citrine. 3. 5. et officia ex eis emplastrum. **D**ec at reme pphidare os medicinis longo tpe ad hoc quod pphidat effectum mollificationis, quod quod est exiccatum et iduratum: non nisi in longo tpe mollificationis ne recipit quod si fecit puenit mollificum alijs grossities in membrum

De puri
tu

De putre
facide ac
cidie in
loco.

De durie
me membrum
post resta
urationem.

Et sic pot
medic
mollifica
tione duri
tiet quod re
manc post
fracturas
consolidat

De dolor
re.

De fluxu
humorum ad
locum.

remāserit leuiter dissoluētibz dissoluat. **C** Si nō nodatio in mēbro fuerit: tūc dicit Albu. cōdera et si mutatio est re-
cto administrā in ea medicinas q̄ stiplicitatē hnt sicut aloes
olibanū myrrā sarcocollā acaciā: et hīa elicta vt accipias
ex eis oētāut quāsdā ex eis et cōfice eas cū vino stiplicorant
cū albumine oui aut cū aceto. s. fm varias dispōnesz pone
eas sup nodationem in suppa et stringe eā strictura bona et
strictura oimute: neqz soluas ipsam. s. nisi post dies multos:
et postea itera alia donec remoueas nodatio. **E** dicit. Al. str
ge sup ipsas lamina plūbeā decentē. plūbo. n. inest p̄prietatē
remoueā oē qd̄ timet ex mēbris. **C** Si aut nodatio tā con-
ueria est in lapidē et puocat necessitas ad auferēdū eā tunc
funde sup eā ex superiori pte eius et incide supfluitatē emine-
tē aut incide eā cū q̄bzdā s̄raforis ad hoc preparatis donec
tota remoueas: et s̄r opz aliqñ hoc idē fieri in pozo s̄raforis
de magnificato et multū indurato. Deinde curet vuln⁹ sicut
cōuenit. **E** t si accidit ex accidentibz remanētibz post resti-
tutionē mēbz restaurati subtilitas eius et gracilitas. Dicit
Albu. qñ restaurat fractura ossis et remanet mēbrū subtile
debile: tūc nō fit illud nisi p̄palias cās multas: quāz vna est
multitudo solonis ligamētū et solonis ligationis ei⁹: nō fm
q̄ opz, aut p̄p supfluitatē stricture ligamētū donec p̄hibeat
nutrimētū currere ad mēbrū: aut p̄p multitudinē embrocato-
tionis supflue. s. mollificatio, aut nimium resoluētiō: aut p̄p
motus supfluos nō in sua horā aut p̄p p̄uicitatē sanguinis
viscoli corpis infirmū et debilitatē ei⁹. **C** Curatio ei⁹ est. dicit
Albu. cibare infirmū. s. cibariis copiosis boni sanguis gū-
stus et tenet facere corp⁹ ei⁹ donec multiplicet sanguis in
eo et administrare balneū et intronittere gaudiū et lenitiā su-
per infirmū. Deinde pone picē supra locū vt attrahat p̄x nu-
trimētū multū ad mēbrū et assidue embrocatio euz aq̄ cala
sup ipsuz donec currat ad ipsuz nutrimentū et redeat mēbrū
ad figurā suā nālē. Et in sūma regimē ei⁹ est regimē impin-
guādū corp⁹ aut mēbrū mactū. **C** Debrū vō fractū aliqñ
indebite et in mala figura restaurat: et nō fm debitā opposi-
tionē partū fractū. et hoc aut p̄pter medicā iperitiā siue ne-
gligētiā aut inaduerentiā ei⁹ aut p̄p inobediētiā infirmū aut
et p̄p indebitā ligationē et mor⁹ indebitos. et qñqz ip̄us aut
p̄pter filēs cās: q̄re remanet tortuosus et in figura sua sedū,
aut remanet nodatus vel cū eminetia sup osse. Cūqz sic remā-
serit est p̄siderādū et si nō p̄hibet mēbrū ab opōne sua nālē
tūc dicit Albu. nō opz vt accipias sermōnē ei⁹ q̄ extirpat vt
frangas mēbrū de nouo: sicut iam fecerūt multi medicorū sto-
lidoz. nā b̄ cura est vituperabilis et culpabilis p̄ducēs ad si-
more magnū: cui⁹ modū est mortale. et p̄cipue hōz magnus
fuerit vt adiutorij et core. Si aut opō mēbrū per illū ipeditū
fuerit: tūc p̄siderādū est an panēs iuuenis sit et fortis an de-
bilis et senex et an nodatio et an p̄solidatio fracture recēs fue-
rit an iam antiquata: et si quidē in corpore forti et recēs fuerit
tūc cōuenit vt de nouo itez frangas: et postea ad debitū sitū
in vā oppositiōne ptes ei⁹ fracte restituant. Ad hoc aut fa-
ciendū opz sup os pus mollificare ita vt facit obediat fra-
ctioni. **C** Dicit Albu. embrocet cum aq̄ tepida in qua coctē
sint ille res mollificatōes: et supponat postea emplm̄ molli-
ficatoriū. s. sicut et tere cū simo colūbino et suppone. **C** Em-
plastrū valde vtile facit ad facili et sine dolore fracturā. s. s.
folia cicute et in aqua p̄fecte decoquet de ipsius decoctione
multoties in die mēbrū somēta et embroca: et ex folijs dictis
cū assungia porci vel galline emplm̄ cōfice et suppone. Doc-
enim emplm̄ in spatio. xx. diez aut paulo plus generatum
erosbor sup osse mire mollificat: ita vt possit facili frangi.
Frangit aut qñqz cū fricatione assidua: q̄ sit cū manibz hū-
dis. s. leuibz vel humidis. s. illimis aliquo mollificatio cū
administratione mot⁹ mēbrū: et ad oēm pte in bonis oibz. se-
cuta aut fractura: tūc fiat obita replasmaniorz fiat alia sicut
dcm̄ est supra. Si vō restauratio indebita iam est antiquata,
et sit cōpacta et fortis cōsolidationis: tūc cōmiste eā. bonora-

tus. n. et salubris est sup infirmū maxie si senex fuerit. Si aut
puocat ad curationē ei⁹ necessitas aut qñ cogat medicus a
patientē: tūc dicit Albu. opz vt secet et scindat sup eā et sol-
uat p̄tinuatio ossis et secet. qd̄ supfluit ex nodante aut osse
cū incisorijs subtilibus: et administret facilitas in illo cū so-
licitudine et studio. **C** Cōtingit aut qñqz ex osse aliquo inci-
di fm longū vel latū cū ense vel alio s̄braut perforari cū cul-
tello vel sagitta p̄ter q̄ frangas. et tūc curatio eius est cū eis
que faciūt. sup os nasci carnē et q̄ ossa nuda carne vestiunt:
de qb⁹ dicit in curatione solonis cōtinuitatis cranci.

C De modo ligandi solutas cōtinuitates membrorum car-
nosorum. **C** ap. xvi.



Ligatura est duplex. vna q̄ est simplex et est illa que fit sola fascia vel
binda absqz puluillia siue plumaceolis vel assel-
lis. et alia que est composita q̄ fit cū puluillis et
asselis: que tūc opz qñqz sit in mēbris molli-
bus et duris. In hoc aut ca⁹. de ligatura dicit cōueniente mē-
bris carnosis solutis in cōtinuitate eoz. **C** Sciendū itaqz q̄
modus ligādū variat varietate mēbrū. s. ligatiō rōne modi
solute p̄tinuitatis ipsius et rōne finis: p̄p qñ sit ligatura et
rōne morbi siue accitio p̄plicati cū soluta cōtinuitate. Rōne
qd̄ mēbrū: p̄p mēbrū varietatē recipit rōne sue quantitatis
magne vel p̄uic et rōne sui situs et colligatiōis. Ratione vō so-
lute p̄tinuitatis prout ip̄a variat in quantitate cōtinua s̄z q̄
est magna vel parua: fm quantitatē discretam fm q̄ est vna
vel multiplex. Rōne vō finis: qñ finis ligādū vulnera in mē-
bris carnosia ponit esse triplex. vna est ad vtiendū et incur-
randū labia soluta. alius est ad cōtēdū pus de p̄fundo vul-
neris. et 3^o est ad cōtēdū medicamētū. Rōne vō p̄uic p̄p
cū vulnerē maxie variat ligatura rōne q̄statiōis ei⁹ sic. nam
mēbro puo s̄z plm̄ simplex ligatura sufficit. in magno vō s̄z
plm̄ cōposita exigit ligatura. Rōne vō situs mēbrū: qñ opz
vt forma ligature talis sit p̄stota vt seruet membrū in suo
nālē situ. et talis fiat ne mēbris cū illo colligationē hntibz se-
sio aliqua inferat. rōne vō vulneris diuersitatis sic variat li-
gatura. nā vulneri puo simplex sufficit ligatura. vulnus vō
mediocre exigit ligaturā cōpositā cū plumaceolis. magnū
vō vulnus indiget et futura: de qua infra dicit. Dicit. n. s.
vbi supra qñ ligatura simplex nō est sufficiens: tūc ingeniū aut
d̄p. aliud ei inferre subsidiū apponēs plumaceola trian-
gularia figuretz ea cū hmanento iussit ligari: que plumaceola
debent fm bases fracture adiacere et sup eadē fieri ligatura.
Clarior ē ligatura fm sitū vulneris cadentis in longitudine.
vel latitudine corpis sui mēbrū. Dicit Raf. i. 3. cñ. quotiens
accideret p̄fissio fm lōgitudine soluētiō: s. simplex suf-
ficiens erit ad p̄stringēdū officijū vulneris. sup. sed si fuerit
soluēs in latitudine nō erit sufficiens ligatio simplex: s̄z exigit
tur cōposita. siue aut exigit simplex siue cōposita de mō s̄z
di⁹. Dicit Gal. 3. de inge. sani. si vis vt incarnet fissura ad-
bere ei ligaturā incipiente a duobz capitibz: et nō ad aliquāz
ligaturā vadēs. qñ modus istī ligature ad incarnandū ma-
gna oibz alijs opitulat. **C** Dicit enim Raf. i. 4. cñ. si volue-
ris q̄ cōglutinet fissura fiat et ligatio incipiens de vtroqz ca-
pite. ligatura aut cū duobz capitibz est illa in qua medium
fascie siue bnde ponitur supra vulnus. Deinde cum vno ca-
pitum eius p̄cedit versus extremitatem membrū vulnerati
ita q̄ occupet de parte sana eius partem cōuenientem
cum altero p̄ceditur super alteram extremitatem similiter
captendo de parte sana. Verū tamen in tali ligatura semper
debes incipere ligare cum capite fascie. qd̄ tendit versus ex-
tremitatem partis a qua poteris timere vel suspicari de fluxu
humorum ad locum vulneris. verbi gr̄a. si vulnus fue-
rit in brachio debes incipere ligaturam cum capite qd̄ ten-
dit versus humerū: et si fuerit vulnus in crure cum eo qd̄ ten-
dit versus genu. et qñqz ista ligatura duobz capitum possit
fieri cū vna binda ponēdo mediū vt dictū est supra. vulnerē

De cum
p̄foratio
ossis sine
fractura.

Modus
li ad: va-
riat p̄p
qualitē.

De mēbris
ligatis sup
osse mactū
dicit Raf.
rac.

De mala
figura mē-
bz restitū-
ti.

De liga-
tura q̄ sit
pp̄ expul-
sione for-
dium.

De liga-
tura q̄ sit
ad cōtinē-
dū medu-
camēta.
Altera in-
digena li-
gatura p̄
pter tria-

De dñer
fite liga-
tura pp̄
accidētia

De rēpe
soluendū
ligaturā.

pōt ēt fieri cū duab⁹ bindis: seu fascijs. ⁊ hoc duob⁹ modis. vno mō vt incipiat ligatura fieri cū vna binda a pte sana su-
periori mēbra: s. a qua timet defluxus humoy. ⁊ pcedat cū ea descendēdo vsq; ad vuln⁹: ⁊ deinde cū alia binda incipiat a pte sana inferioris mēbra: ⁊ pcedat ascēdēdo vsq; ad vuln⁹: sibi q; duo capita duab⁹ bindis conglutinent⁹ ⁊ suant⁹ ⁊ fortasse hic modus est facilior mō ligādū cū vna binda. Alio mō vt incipiat cū vna binda tāte lōgitudinis vt possit accipe-
re ambas extremitates mēbrū, ⁊ ligare a pte timoris deflux⁹ humoy: ⁊ pcedat cū ea ligādū vsq; ad vuln⁹: ⁊ ultra vsq; ad aliā extremitatē mēbrū sanā: ⁊ tūc caput illud defertur ad in manu ministrū: deinde cū alia binda incipiat ligare a pte inferioris: ⁊ pcedat vsq; ad vuln⁹: ⁊ ultra vsq; ad extre-
mitatē in qua incipit ligaturā: tūc capita ambay fascia-
rū in sua extremitate decēter nodent⁹ vel suant⁹. Semp̄ tamē scias siue cū vna fascia siue cū duabus fiat ligatura sup̄ loco vulneris decēter siēda est cū vna plicatura fasciē: vel duab⁹ seu plurib⁹ donec certus fueris q; labia in vnū cōducta fir-
ma seruent⁹. si enī sic factū fuerit erit magne pferētie. Cū si si-
tura siue vulnus fuerit magnū: tūc dixit Aui. erit tibi ne-
cessarium vt adherere fascias labijs vulneris puluillos huc
plumaceolos triāgulos super quos ligamen trāsiēs me-
lius vtray labia cōprimat, ⁊ cōiungat: ⁊ cōiuncta meli⁹ ⁊ fir-
mius teneat: vt fortius bereant in carnem. hos puluillos seu plumaceolos triāgulos. Raf. 14. dñi. vocat pallor-
las. dñt fieri pallorule. dixit ipse. ad sustinēdū labia iuncta:
⁊ que sūt ad modū triāguli sūt meliores oib⁹ alijs qm̄ re-
stringunt sup̄ labia fissure tantū: ⁊ debet eay positio tali mō
fieri q; fissura ponat⁹ inter duas pallorulas: ⁊ vt vna ipsarū
sit ex vnay alia ex aliay facta eay positio ligatio fiat de
vtray capite: ⁊ erit cōstrictio ligationis sup̄ loca firmior, ⁊
vehemēti⁹ q; si essent pallorule facte in mō quadrati: qm̄
incōueniēs esset sup̄ eas ligatio ad cōstringendū vulnus scā
de vtray capite. C De forma puluilloꝝ. dixit A. siue pul-
uilloꝝ triāguloꝝ est fm̄ hoc exē: siue figurā. s. vt linea re-
cta existēs inter duos puluillos in figura sit fissura vulneris.
⁊ hoc siue vulnus fuerit fm̄ longitudinē siue fm̄ latitudinē
mēbrū, ⁊ duoy puluilloꝝ triāguloꝝ vnus sit. b. alter. g. cō-
positi decēter. s. decēter applicati facti de stuppie: siue de pā
no lineo leni: ⁊ d; vnusq; puluillus adherere suo labio cū
duob⁹ capib⁹ triāguli: cū vno tāntū ne ipellat totū labiū:
⁊ qm̄ si ipellat vna p̄ labiū: altera nō: non fore applicatio
labioꝝ aliqualis ⁊ cōueniens fm̄ ea tota. 3⁹ aut triāgulus
puluilli d; tendere vsus pte sanā mēbrū vt sup̄ ipsū trāsiēs
ligatura p̄mat equalit cū cōstringit ambos alios angulos
puluilli adherētes labijs vulneris. puluilli enim triāgulari.
dixit Aui. in hoc meliores sunt in aggregādū labia vulney
q; qdrati: qm̄ triāgulari cōartāt super fixurā tñs. s. quātū cō-
uenit. nō aut quadrati: eo q; ligamētū trāsiēs sup̄ puluillos
quadratos nō eque bene ipellit labia vulneris inuicē: neq;
eque bñ catenet iuncta sicut trāsiēs sup̄ triāgulos: qm̄ in
triangulatione pcedit ligatura super vno angulo. in quadra-
tis aut super duob⁹. mō impulsio procedēs ex vno angulo
fortior est. pcedēte ex duob⁹: q; magis vnita est. Et ista liga-
tura ēt dñt Raf. eodē. 3⁹ in regni. ⁊ ponit. 3. compendij. sic:
ligamētū qd; agruit fiat sic. s. q; mediū linthei supra vulnus
ponat⁹ ex trāsuero: vna medietas ascēdat, ⁊ alia descē-
dat in modū crucis quousq; ipse iunctis vtray p̄ vulne-
ris cōiungat. Et subdit. aliqñ necessariū est vt plumaceolos
opponam⁹ ibi: q; sic sunt applicādi. s. vt vno pus appposito in
altera pte vulneris: ⁊ lintheo supra illū diutius inuoluto ali⁹
cū alia pte lintheo similī inuolutus apponat⁹. alio appositus
inuolutus vt meli⁹ vtray ptes cutis cōiungant⁹. Et fm̄ quod
daz. Raf. idē voluit. q; si vulnus sit fm̄ lōgitudinē mēbrū
ligamētū sit vsq; ad mediū vulneris descendēs. ⁊ hoc fiat hoc
mō: vt sumant⁹ due fasciē: quay vna incipit ab vna extre-
mitate vulneris: ⁊ altera cōsimilī ab altera extremitate ducat⁹

ad mediū vulneris: ita q; capita cōcurrent sibi inuicē in me-
dio diagonaliter: qm̄ hec ligatura fm̄ hunc modū facta est
cōuenientior ad retinēdū. C Ligatura aut que sit ppter ex-
primere sordiditē ⁊ elicere purulentiam a vulneribus solū cō-
uenit vulneribus habētib⁹ cōcauitatē vel ab cōfusione in
quibus virus retinet⁹ abscondit⁹: aut nō aptū mūdificatio-
nis cū manu: ⁊ talis ligatura d; fortius stringi in loco vbi est
pcauitas siue pfunditas vulneris, ⁊ latus in orificio ei⁹. nā
pstrictrā factā supra fundū vulneris nō retinet sordiditē in
eodem extra profuit ⁊ expurgat. C Sit ēt talis ligatura in
vulnerib⁹ duoy vel plurib⁹ orificiis oppositoy fm̄ sursum ⁊
deorsum. nā in tali vulnere forti⁹ d; stringi ligatura sup̄ ori-
ficio superiori vno vel pluribus ⁊ latius super inferiori. nā
talis ligatura facit ad mūdificationē partū superioris vul-
neris, ⁊ cap citiorē incarnationē. C Et dixit auctor cōpen-
dij. ligamētū forti⁹ vel minus forte fieri d; in loco pfundi-
tatis vulneris fm̄ cōcauitatis cōtātē ei⁹ maiorē vel mino-
rē: ⁊ tū sup. in orificio vulneris superioris sūt d; ligatura stri-
ctior: vel minus stricta fieri fm̄ orificio cōtātē maiorē vel mi-
norē distantia orificiū superioris ab inferiori in quoy distantia
siue spatio inter medio ligature strictura sp̄ d; pcedere mino-
rādo: q;to orificio inferiori magis appropinquat. C Liga-
tura enī q; sit ad cōtinēdū medicamēta recipit diuersitatem
fm̄ medica¹⁰⁹ cōtātē: ⁊ eoy fluxib⁹¹¹⁰ ⁊ cōtātē: grossitiē ⁊
subtilitatē. nā in medicamēto maiori in subtiliori ⁊ influx-
biliori ligatura d; auctior fieri q; in eoy oppositis. C Pro-
dictis dixit Aui. 4⁹ qrti. ca. de curatione vlcē. scias q; vl-
cera indigēt ligaturis ⁊ strictura ppter tres modos quoy vn⁹
est vt curat sordiditē ex eisquare opz vt sit fortitudo stric-
ture eius a fine ipsi⁹ ⁊ mollificatio stricture ipsi⁹ apd orifi-
ciū eius: vt incipiat strictura apud fundū vlcis vt expul-
sio ei⁹ bona sit. Et scōs modus est vt seruet medicamen-
tum sup̄ vlcē. sup. ⁊ qd; aliud medicamē appositū: ⁊
istud nō indiget strictura veheemēti. Et tertius modus est ad
incarnationē labioꝝ, ⁊ opz vt nō sit strictura in ipso mollior
⁊ laxa apud duo labia: imo sit cōplicata applicatiōe pueniē-
ti vt meli⁹ iungant⁹ labia: verū nō opz ēt vt ista ligatura
sit ita stricta q; pducatur ad lesionē: ⁊ dolorē ita vt apostemetur
imo opz vt medic⁹ sit adiutus ad p̄hibendū apā. s. cū ligatu-
ra sua. s. vt nō faciat eā cū strictura forti inducētī dolorē nec
ē ita laxa: vel p̄p̄ stricta q; nō sit potēs exprimere hūiditā-
tes: ⁊ expellere eas a loco vulneris ad alias ptes: vt nō cau-
sent in loco eius apā. C Dixit Raf. 6⁹ de inge. sani. ligamen-
tū si strictū fuerit. s. plus debito dolorē gñabit. Et si molle
mēbrū a motione retinere nō valebit. sup. neq; alias vtilita-
tes facere pp̄ quas sit mediocre. g ligamētū in strictura siue
cui⁹ mediocriter stricti mēsurā. dixit auctor cōpēdij. talis est
vt aliquātulū doloris sentiat patiens: ⁊ hec eadē mēsurā attē-
dēda est ēt in ligatura facta, vel q; sit in mēbris duris. Et scias
q; cū tu ligaueris debes attēdere diligētē si alterū labioꝝ
fuerit depresso aut altius: qm̄ debes tūc cum fascia tua qd;
declinē fuerit subleuare: ⁊ qd; supra eleuatū fuerit deprime-
re: sic ea reducere ad sitū debitū eis fm̄ nām. C Rōne dō
morbi seu accidētis cōplicati cū vulnere ligatio diuersificat⁹:
si. n. dolor fortis aderit expedit vt ligatura mollis fiat vt nō
fiat aug^m in dolore ⁊ trahant mē. Si vō videris defluxus
humoy ad pte vulneratā, ⁊ timeas ne apē fac ligaturā: apā
repulsioni humoy maxime ex pte q; sit fluxus: ⁊ hec est
ligatura mediocriter stricta: conuenit in tali casu vt fasciē
sint infuse in medicinis repugnētib⁹: aut albumine ouis: vino
ponico. aut oleo rob. ⁊ siliib⁹. C Si aut iā supuenerit apā:
tūc opz vt ligatura laxa fiat quousq; sedatū fuerit apā.
C Ipsa aut solutio ligature facte in mēbris dictis variat⁹ rō-
ne accitū: ⁊ rōne mēbrū vulneratū: ⁊ rōne puris. ⁊ rōne tēpo-
rū aniz regionū ⁊ siliū. ⁊ rōne pur¹¹¹ iūcte cū vulnere.
Rōne accitū mor¹¹² flux¹¹³ sanguis¹¹⁴ max¹¹⁵ p̄p̄lomis¹¹⁶ sedādeten¹¹⁷
si aderit flux¹¹⁸ sanguis¹¹⁹ s. d; solui liga¹²⁰ p¹²¹ ei⁹ restit¹²² dñt

De p̄p̄
illa ⁊ eo
q; lōgura

coritas habeatur q̄ nō redeat si vero affuerit mala cōp̄o & fuerit calida citius & frequēti⁹ solueda est ligatura, & cō- verso in frigida. Rōne hō mēbrū vulneratū qm̄ q̄ ligatur in vulnere carnis citius solui d̄z q̄ in vulnere cutis t̄m̄: & vulnere nervorū adhuc citi⁹ & frequēti⁹ q̄ in vulnere carnis. C̄dixit Aui. de solone ligature in vulnere nervorū op̄z vt soluat ligatura sup̄ medicamentū medicamen vt scilicet ex alio, & soluitur in die & nocte. i. in vna die nālī bis aut ter: fortasse est neci⁹ vt facias illud itē. In nocte illius dicitur in die illi noctis si fuerit in longitudine. i. si dies lōga fuerit aut nox & totū b̄ d̄z fieri vt regat vuln⁹ frequēter abster- gas: & mūdēt ab iei erugine. Et pp̄te dixit Aui. qm̄ illic erit mordicatio q̄ si nō erit. i. mordicatio: tūc necessitas illi⁹ erit minor: & sufficiet bis facere illud in die. i. mane & vespere hoc idē intelligēdū est in vulnerib⁹ musculorū & chondrū. R̄tione hō puris in vulnere ḡiat diuersificat solo liga- ture: & ex pte q̄litas: qm̄ q̄to plus de pure in vulnere ḡia- tur tanto citi⁹ & frequēti⁹ solueda est ligatura vt mūdificet ab illo. C̄ Ex pte hō q̄litas: qm̄ q̄to fuerit acuti⁹ & magis mordicatio, t̄m̄ ē citius & frequēti⁹ solueda erit ligatu- ra vt mūdificet ab illo. Ex pte vō qualitas: qm̄ q̄to fuerit acuti⁹ & magis & mordicatio tanto ē citi⁹ & frequēti⁹ sol- uēda erit. Rōne vō tēp̄z & regionū. qm̄ in tēp̄orib⁹ cal- dis & regionib⁹ sūb⁹ citius, & frequēti⁹ solui d̄z ligatur: & mūdificari vt nō sup̄calēat pus & mordicet labia vulne- ris. Rōne autē putrefactionis p̄iūte cū vulnere sciendum est q̄ in oi vulnere putrido siue putrefactiuo frequenter est solueda ligatura vt nō sup̄calēat: fiat additio in putrefa- ctione: s̄ pot⁹ de putrefacto abijciat quousq̄z vulnus fue- rit p̄fecte mūdātū. Debet autē solui ois ligatura q̄to suauis & leui⁹ fieri pōt firmius sustētādo mēbrū vulneratū. & leui- ter ips̄ palpādo manu. C̄ Notāt ex dictis patere q̄ tertius modus ligationis q̄ fit ad p̄tinenda medicamina oibus vul- neribus cōuenit: & d̄z fieri: q̄ ē in vulnere cū dolore apo- stemate. C̄ Alij vō duo modi ligature nō oib⁹ vulnerib⁹ cō- ueniūt. C̄ Primus enī modus nō exigit in vulnerib⁹ in q̄- bus est deperditio carnis, qm̄ tale vulnus nō eget p̄iunctio- ne labiorū, imo p̄hibitio ab eorū vnitione cū interpositione licini siue stelli: & hoc idē vt nō fiat p̄solidatio in superficie la- biorū: & remaneat fundū nō vniū a quo aggreget pus: & sit p̄pter illud neci⁹z solucere ipsū vice alia: neq̄z puenit in vul- neribus capitis maxime pueniētib⁹ ad os: & potissime in q̄- bus est necesse de osse remouere: qm̄ in talibus vulneribus neq̄z puenit labiorū vnitione: p̄hibitio vnitionis eorū inter- positione licini vel stellī vt suo loco dicit. C̄ Scd̄s quoq̄ modus ligature nō puenit in vulnerib⁹ in q̄b⁹ nō retinet sa- nies C̄ Ligatura vō que attendit penes solonez cōtinuita- tis multiplicē. i. penes cōtusionē diuersificat a p̄mo & scd̄o mō ligationis sup̄ap̄ositio. Illi enī nō cōueniūt in eas sicut etiam nō cōueniunt in oibus alijs vulneribus in quibus sa- nies h̄z generari quandoq̄z qm̄ p̄imus modus ligature in talibus vulneribus nō cōuenit cū sit cōtrarius generationi sanie: & expurgationi eius. C̄ Secundus etiā nō est necessa- rius nisi quando sanies generata retinet in p̄fundo non va- lens cōmōde expurgari: maxime aut nō conuenit p̄mus mo- dus. dixit Aui. ad hoc vt nō impediāt exitus sanies: & ef- fluat & expurgēt & penetrent cum ea reliqua que sunt illis meliora: & velocis alterationis simul. i. & creant cum sanie. Et pro predictis melioribus. dixit Aui. duas humiditates que vt sup̄a patuit necessario in quolibet vulnere rep̄iun- tur. i. subtilis & grossa. Ipse enim sunt meliores & magis al- terabiles q̄ sit caro cōtusa: & sanguis in cōtusione inclusus qui habet cōuertī in saniem & efflūi ex vulnere. C̄ Conuenit autē in vulnere & t̄m̄ & quolibet alio in quo h̄z sanies gn̄rī so- lus tertius modus ligature p̄dict⁹ q̄ est ad p̄seruanda medica- mina sup̄ loco: qm̄ per bonā & firmā retētiōē medicaminū facientium sanationem sanie generatio festinatur.

De modo ligandi solutionem cōtinuitatis membrorū du-
rorum.



Ligatura

autē in membris duris diuer-
sificatur multis modis. P̄mo
fm̄ q̄ cadit solutio cōtinuitatis eorū in longitu-
dine: aut latitudine. 1^o fm̄ q̄ est cū vulneratū
sine vulnere. 3^o fm̄ q̄ est cū cōtusione: aut san-
guine inclusorū sine. Et 4^o fm̄ q̄ est cū ap̄ate: aut sine eo.
C̄ Cū enī os solutū fuerit in longitudine sua: tūc ligatura
strictissima d̄z fieri ad hoc vt partes solute melius adinuicē
cōiungant. Si vō fractū fuerit os: aut cartilago fm̄ lastu-
dinem eius: tunc op̄z itē vt cōsideret an ad locum de fluat
humores: aut nutrimentū superflue: an sit necessariū ad locū
nutrimentum attrabere. C̄ fit enī ligatura in osse fracto
maxime p̄pter tres utilitates: quarum p̄ma est ad cōtinēdū
os fractum debite restitūtū in sua debita plasmatione. scd̄a
est ad p̄hibendū defluxum humorū ad locū qd̄ maxime h̄z
fieri in p̄m̄. & 3^a est ad attrahendū nutrimentū ad locū quo
porus sarcorū des generet & mēbrū roboret. Ligatura autē
p̄pter p̄mā utilitatē facta d̄z esse mediocri⁹ inter multū stri-
ctam & laxā: cū declinatione tamen aliquā plus ad laxā stri-
cturē q̄ latitudinis: nō. n. d̄z esse multū strictā: sicut in solu-
tione cōtinuitatis cadēte in longitudine ossis ne p̄tes decē-
ter replasmatas a debito plasmate sepet & diuellat: stricta ē
multum ligatura vt patuit dolorē cū: fluxus humorū cōmo-
uet: & ad ap̄ationē disponit: neq̄z d̄z esse multū laxā: q̄ p̄tes
debite replasmatas p̄seruare. in hō plasmate nō valet verū
tamen diuersificat ligatura q̄tum ad stricturā mediocrem
fm̄ q̄ fractura fuerit cōpleta vel incōpleta: si enim fuerit cō-
pleta: tūc strictura d̄z fieri inequalis q̄q̄z strictior: & fortior
d̄z fieri in pte in qua ē fractura q̄ in pte sana. C̄ Dixit Sa-
q̄ omne ligamētū qd̄ in fractura sitū sit vt carne nō cōp̄i-
mat & cōstringat sit necesse vt talis in fractura inducat quo
humores ab ea ad sūma loca eiciant. Quapp̄ ligamētū ab
infirmitate loco fieri incipiat tendēs vsq̄ ad sanū vt hūores li-
gamētū expellat ab infirmitate loco ad sanū conducant, nam si
aliter: siue econuerso mō ligatura fiat necessario a sano loco
ad infirmū decurrent humores. & subdit. q̄ istud ligamētū
duobus modis valet. vno q̄ ligamētū nōcumentū non in-
feret: & alio: q̄ locū infirmū tuet ne ap̄a ḡiet in eo in cuius
p̄hibitione maxime studendū est, qm̄ nō sumus securi quin
mēbrū ex precedente extēsiōe in carne sua sit cōtūsum, aut
ab ipsamet fractura primitus cuius extrema circūstantē cō-
tundunt carnē maxime si fractura cōpleta sit & separata sint
extrema ab invicē: cōtūsiō autē causa ap̄atis est: ligamentum
ergo fiat a fracture loco incipiens bis vel ter sup̄ ipsa fascia
reuoluat fm̄ magnitudinē fracture & mēbrū. & sic vsq̄ ad sa-
nū locū ducat: sic enim sanguinē ad locū infirmū fluere non
dimittimus: & qd̄ ex eo in loco coadunātū est ab eo repellit
q̄ si membrū fractū tale fuerit vt duas vltra fracturam ha-
beat extremitates ad quas humor possit expelli a loco fra-
cture: siue per quas possit ad locum defluere sicut est in bra-
chio: & crure & similibus, tunc dixit Sal. laudabilius est vt
ad superiōrē partē ligent: qm̄ illic multa & magna membra
sunt. & potētia mittere & recipere: extrema autē eorū. i. inferiora
nec multū bāt qd̄ mādēt: nec multū possint recipere: & q̄ pau-
ca & pua sunt. Et ob hanc cām dixit Sal. q̄ Hypo. iussit fra-
cturē euenienti in dictis mēbris vt manibus & pedibus duo
ligamenta cōuenire, vnū vt a loco fracture humor cōpellat
ad superiōrē: & p̄hibeat a superiōre parte ad eū humorū
defluere: alterū hō ligamētū etiā duo bona impendit: vnū
est qd̄ reuolutiones fasciā que a loco fracture suauiter vsq̄
ad sanū locū inferius ducuntur aliquātulū exprimant hūo-
res eos inferius emittentes. Aliud est vt idem ligamentum
alia reuolutione, sicut Hypo. dixit ab inferiori ad superi⁹ re-
uertat quatenus cū superiōri ligamento liget. C̄ Dunc etiā
modū posuit Aui. in cap⁹ de qualitatē ligamentorū & astel-
rum.

Ligatu-
ra in os
se fracto
fit q̄ tres
utilitates

De liga-
tura in cō-
tusionib⁹

lap. et dixit. q. accipias fasciā strictā sufficientē lōgitudinis: et apprehēdo medio eius pōas supra locū fracture: et postea unū extremū ducitū inferius reducat supius et ibi firmetur ambo extrema fasciē. nū dixit Sal. h.3. hec duo ligamēta fracturā faciūt rectā et eā pfirmat. et phibēt apā: et hoc h.3. vitā tem si sit apud extremū fugiū. Prio et ēi scōdo ductū stricturā artior fiat. Talla. n. est q. phibet fluxū humoy. ad locū est illa q. puenit in pñ: et quousq. sit scā securitas de apāis fugiētū. In pcessu enī: et cū qñs pñ gñatio talis ligatura cū dicta strictura nō cōpeteret: q. impediret aduētū regnatio/ nis pñ ad locū: tō nūc ligatura a loco fracture superi⁹ d.3. fieri laxior: vt valeat nutrimētū trāsire ad locū fracture in q. xitate sufficientē ad pñ gñationē. Si nūc pñ gñat cōpē benderis ipm grossiorē debito fieritūc ad ligaturā dictam artiorē q. phibeat nutrimētū supflū trāsire redundanz est. Et scias q. qñtas stricture ligature in fracturis qñq. re dicit variationē. Dixit Alb. equitas stricture mēbri fracti est fm q. narro tibi. Scias. n. q. mēbra diuērsificā in par titate et magnitudine suā: ipsoz formā: ergo ex eis aut pparatur digiti: et brachia et facilia: et sūla eis tūc opz vt sit inuolutio pñi. f. fasciē molliū subniliū: et nō multū arta: q. be aut ex eis sūt grossa sūt coxa et crus o.3. vt sit in eis inuolutio pñi in loco durā: et de pñno lato: siue cū fasciā lata cū pñno depñsionē: sit stricta: qñ ligamētū laruz pñuet mēbri mā gnū: et stringit ipm ex o. pte strictura eqli: ita q. nō ingredit ipm malitia. Et scias q. mod⁹ ligature pñdite simpli factus sine aduētū: aut cū additōe puluilloz. sufficientē est in cura: tōde fracture ossificō pñteret et vt volūt qdā in fractura al terius fociliū brachij vel cruris altero fociliū remanēt sano. In fractura autē pñtēta ossis vñtū aut amboz fociliū nō suf ficit ad pñfectionē cure: s. semp. necessarij sūt puluilli: et qñq. et astellatimo semp. saltē p. aliq. rpe cure: cū ergo ossificōe ma redacta fuerit ad debitū plasmatoz vt de sup. manu le uiter fricet: et si ibi aliqd. sanguis sit repñmal: et a loco re pellat: tunc beāt puluilli siue plasmatoz: q. oñ oia for masti diligēter de sup. pñ lim. lant⁹: aut de pñno lineo ve teri albo et fecisti eos magnos fm grossitiē mēbri: ita vt mē bri ex o. pte valeāt dñdū dare: lato: vt pñbēdāt fracturā ex utraq. extremitate p. tres digitos: aut pl⁹ et infudisti eos in albumine oui optie pñuallato vt qñ sit totū in spmā pñer/ sū solo vel cū admixtiōe boli ar. et ponant ex eis vn⁹ p. aliūz et supra aliūz vsq. ad qñuor vel quosq. q. supra illos ponunt aliqd. fm lōgitudinē mēbri: et debet oēs isti puluilli colloca ri decēter: ita vt nulla grossities vt nodohtas sub eis repñat q. sic pñnt ligādi sūt cū bñda sufficientē latitudinis: et lōgi tudinis mō et forma id. vñctis. et sūt q. an appositionē pulu illoz in lōgū aliqd. inuolutiōes faciūt cū bñda sup. eos q. in cir cuiu sūt locati: deinde apponūt alios in lōgū: et sequūt ligamē do cū fasciā. Dixit Alb. incipe inuoluerē ligamētū sup. lo cū fracture trib⁹ inuolutiōib⁹: aut qñuor: q. nūer⁹ mēbz: et stringe manū tuā parūper cū ligamēto. Deinde vade cū eo ad pñtē iuglorē fracture: et stringe min⁹ q. fuerit strictura tua quā fecisti supra locū fracture: deinde elōga te cū inuolutiōe a loco fra cturē parūper et molliifica stricturā paulatim: dōcē capias ex lo co sano rē magnā: deinde accipe vñtū bñdū inuolue eā iterū sup. loco fracto trib⁹ aut qñtuor: inuolutiōib⁹: deinde vade cū inuolutiōib⁹ ad pñtē inferiōrē ad fracturā: et fit et nūc opō ma in stricturā: et inuolutiōe et molliificatiōe et fm q. dictū est inuolutiōe pñia sup. pñteret deinde pñe inuolutiōe de supra leuā cū q. equalē tortuositas fracture mēbri fracti: si fuerit ibi tor tuositas: et si nō ē nō ponant aliqd. et si appōis pone sup. ipm vñtū aliā et qñ cū eas illas inuolutiōes de supra vel pannosa etas: et si nō est necessitas appōis illas inuolutiōib⁹: tūc ap pone astellas: et qñ eas cū illa aliā vitta fieri dicit: o.3. enī vt astella q. ponit sup. fracturā. i. sup. locū ad quē fractura ma gis declinabit sit grossior et latior parūper q. alie astelle: et in uolue sup. eā vñtū inuolutiōe vel quab⁹. Deinde appōe alias

astellas in circūitu fracture: et stringe sup. eas cū alia vitta fm modū stricture quē fecisti an appositionē astellaz: et p. ali q. inuolutiōes cū aliq. vitta pua et arta: vel cum filio de lino fortib⁹: ligā sup. astellas vt firmi⁹ teneant: pñ quā cām qdas infudat eas in albumine oui vt firmi⁹ ber. ar. Et dixit Alb. nō o.3. vt sit inter astellā et astellā min⁹ q. digiti. De rpe et appōis astellaz voluerit Dyp. et Sal. q. astelle an dñt sepi mū nō ponant: ne p. eaz appōne dolor eueniat: et sit cā attra ctionis mēbz apātiōis loci. Alb. at dixit. pone astellas statiz si nō est in loco inflāmationis aut apā calidū. Si at in loco est in flāmatio: aut apā calidū: tūc pone sup. locū fracture qd sedat illud apā: et auferat inflāmationē: et dimitte eā sic aliqd. otie/ bus. i. absq. astelli: et deinde stringe sup. fracturā cū astellis. Et. A. dixit. hora q. extigat vt ponant astelle est post quinq. dies et supra: vsq. qñ sit securitas a nocumētia. hab inflāma tione et apate: et qñto pl⁹ magnificat timor nocumētoz: tan to magis o.3. vt tardet positiō astellaz: multoties enim attra hit festinatio in eaz appōne nocumētia ex apate et pñritu et vehētia et iñtib⁹. Cū tūc cū tardat pñ dñtas cā appō astella rūtūc o.3. vt sit illic qd sit loco eaz ex bñtate ligature cum vitta et bonitate pparatiōis mēbri. q. si illud. f. timor nocu mētoz nō fuerit. dixit. A. tūc necessarie sūt astelle et in pñu/ cipiōe. Notat q. tardatio appōis astellaz maxime pñ fieri in mēbris magnis. Dixit Alb. scias q. nō o.3. mēbriuz fractū o.3. q. stringat cū astellis a prio die: qd est: q. mēbriuz qd ē magnū: nō o.3. vt ponas sup. ipm astellas: nisi post quāz aut septē dies: aut pl⁹ fm securitate ab aduētū apāis calidi. Quidā autē modernoz in strictura cū fuscūq. mēbri: siue fuerit cū dolore: siue cū apate a prio die apponūt astellas: et p. eas ligamētū et puluilli firmi⁹ teneant: et vt mēbriū restau rant mēbri in sua plasmatiōe seruet. Cū tūc nō stringūt sup. pñ astellas strictura faciēte dolore: et hīc mod⁹ tolerabilis et laudat. Pro mā at fasciē seu bñde cū q. o.3. fieri ligatu re dixit Sal. 3. de ige. sani. q. o.3. te studū bñe ne ligamētū sit ex veteri pñno et laxo. neq. ex aspero: et valde stricto: vetus n. et laxus pñnus nō bñ sustinet vuln⁹ et labia fracture bñ cō stricta et vñta: valde dō strict⁹ et asp. cāt dolore in loco q. cā apāis esse d.3. moderatū ergo esse o.3. inter pñctos et medio res. Et dicit. o.3. q. pñnus nō sit multū grossus ne grauet su/ p. mēbriū. et o.3. pñnus esse mūd⁹ et lot⁹: amūd⁹ enī nō est con grue pñcabili⁹: et o.3. ab eo abijci lēb⁹. i. extremitas pñcedēs fm lōgitudinē: q. si remaneret pñhiberet eqliū strictura ex o. pte fasciē: et o.3. esse sine futuris: et pñcaturis inquantū possi bile fuerit: et si nō fuerit pole debet fieri future subtile non grosse: et debet applanari vt nulla grossitiē reddere possint: et si haberet fieri pñes future oēs debet fieri ex eadē pñter: et ligamētū talit pari vt nō veniat grossities futura ex pte mē briuz dñs ad pñtē extrisecā. Et o.3. qñtas fasciāz pñortioz nari mēbriū ligādo fm lōgitudinē et latitudinē eaz: et fm si nē pp. quē sit ligatura mēbriū lato et grosso latior et lōgior cō uenit fasciā. Si dō paruum et subtile breuior strictior: fasciā enī lata in mēbris pñis nō pōt facere ligaturā equalē. in o.3. bus tñ fasciādiā mēbris melius est: vt fasciā declinet pl⁹ ad amplitudinē q. ad stricturā: qñ cū ea melior et equalior pōt fieri ligatura: q. si nō habuerit fasciā pñuētē latā. tunc de/ bes strictā plies inuoluerē sup. loco vt pluri inuolutiōe valeat seruari locū firmi⁹: et suppleat vicē fasciē late. Dixit Sal. 6. de ige. sani. ligamētū laudabili⁹ est qd sit ex lato pñno: qñi vñtū pñtē pñtēbitis: hoc in pectore pñi pōt. sup. tūc alijs magnis mēbris: an manib⁹ aut et surculis subtile pñnū opz inuolutiō inuolutiōib⁹ multis. Dixit. A. opz vt sint pñnū ligamētoz mūdū: nā sordidus est dur⁹: et facit dolorem: et sit subtile vt penetrēt pñp. vsq. ad mēbriū res inunctionoz si linet sup. ipm: multoties enim opz linire mēbriū pñter q. sol uat ligaturā: opz vt sit lenis vt nō grauet sup. mēbriū in fir mū: et o.3. vt ligamēta capiāt de loco sano aliqd. cui sit quāti/ tas: et illud est magis tenēs restauratus pñter q. vt separat

De rpe appōis astellaz.

De mōdo sciap. et ca rō lōgura dñe et la titudine.

et ut capiat de loco sano: nō sū opz ut sit supfluitas in illo. capiēdo de loco sano: qm si supfluit faciet ut mēbrū sic liga- tum habeat meatus strictos pp qd nō suscipiat nutrimentūz sufficiēte: itē illud qd amonemus de strictura est ma- gis expmēs humiditatē effusa: et delegatā ad mēbrū infir- mū expellēdo eā ad illud qd est longinquū: et est etiā magis p- bibe nō illud qd attrahit ad ipm. Et dicit. ligamētū lani- est melior qm magis adheret: et est plus dilataō. i. min⁹ cō- stringens meatus: verū nō fiat latū fm qd possibile est oī mē- bro: nā illud qd possibile est ex hoc in pectore nō ē sicut illū qd possibile est in manu: qm enī lata sit vitta in manu et alio- subbus mēbris nō sit bona eius ordinatio sup mēbrū ipm et sicut ipm sit sēda. Quapp opz ut sit p- tēus in manu et subbus de vitta: cuius amplitudo est triū digitop. vsq ad q- tuor et mēbra sūta in manu sunt sicut focle et furcula et ista sūta in bio nō est possibile ligamētū latū: nō si nō ligant cū subtili. i. stricta vitta nō est possibile ut bona fiat ligatio. In furcula. n. nō puenit lata. verū in ligando bmo mēbris pari- ua est necessariū multiplicare inuolutiones: ut sicut loco li- gature late. De q- tate aut puluilloz. dicit Aui. puluillo- rum fortitudo qm sit vebemēs cā in adiutorio ligamētop ad faciendū adherētias: verū dicit ipse puluilloz sunt due species: vna earū est in qua est intentio equare cōcūtatē mēbrū in quo p- suppositiōe o3 adhiberi studiū ut non cadat in eo ambo. i. inter puluillū et puluillū foramēs: ut nō super- ponat vnu alteri suppositiōe ouerfa: sed equali: et ut nō bucellent. i. claudant cū eis vlcera si affuerint. Et altera spe- cies est in qua est intentio: ut coopertat ligamētū et equat eq- rione sēda: et reuoluat ligamētū et adheret: sicut adherere faciat fm eq- litarē: emm nō erit in ligatura locus strictior loco: neq3 locus melior loco: qre faciunt adherere ea astelle adherētia bona: et opz ut sint margines puluilloz vbi possi- bile est: et sit numer⁹ eop fm qd quantitas fracture et mēbrū erigit. Et fortasse dicit Aui. est nēcū administrare puluilloz p- uos aliquos quos postea coopiat vn⁹ magn⁹ q. eq- lis po- nat sup eos in logitudine ligamētū cadentis super locum. De q- litate aut astellap. dicit Alb. sint astelle de medie- tatib⁹ cāne late in se formate supiēter: aut sūt de ligno: vnde sūt cribra que sunt ex pino: aut germio parme aut calingi. Ita. n. ligna hnt tenacitatē qua reddunt astelle meliores et firmiores. Dicit Aui. opz qd sit sba de qua sunt astelle aggre- gans ad duritiē suā tenacitatē et lenitatē: sicut alcone. i. sagi vel abies. Dicit. qd est lignū de quo sūt astel lanceap et hgnū oleādris lignū granatū et dō sūta. Et qd dicit. qd astelle de ferula sunt optime. Et dicit Aui. opz qd sit grossius qd est in astella locus q obueniat fracture a duob⁹ lateribus: nā opz ut sit grossius astellap. p- mū eop qd sequit latus fracture: aut vebemētiore p- fracture: ut latera earū subtiliora q sunt plenap. extrematū et grossiop. vel alius plenap. ne ap- ponat. alē. ne oppositiōe faciant in eis conglutinationē imo planū ligamētū. i. interueniat. Et dicit. si ponat astelle a la- teribus q- tuor: tūc erit magis defendēs. i. a remotione plas- mationis facie. Et de logitudine astellap. dicit. Al. nō est malū si est eis supfluitas logitudinis: qm nō est nocumētum in hoc si capiunt p- p- tēcturā p- ter qd tegant tēcturā ipas et logi⁹: itē ei⁹. i. logior extremas astelle sit ex latere ad qd est motus inclinatio mēbrū: ut magis defendat latus illud applicationē: cū hoc tū ponat taliter qd nō grauent neq3 p- mat vebemēter rē: et ut nō minuant ab illa extremitate lon- giori ligamēta diminutione plurema: qm fieret astelle cōpi- mētes: nō si videris aliquid ex hoc oppone te cū oimūtiōe eius qd inuenies donec inuenias eq- litarē. Et dicit non opz ut astelle obuiēt mēbro denudato: sicut loco denudato su- p que nō est carosimo est locus neruosus oīuofus: nō ut q- dam dicit plumaceoli sub eis locati superent longitudinem astellap: ut nō obuiēt mēbro sine medio mēbrū ab eoz extrematibus ledas: et si plumaceoli nō potuerunt puenire

vīq ad locū extremitatū astellap: tunc ad defensionē mēbrū ponant duo plumaceoli de stuppie vel pāno lini veteris in circū mēbrū vbi extremitates astellap. attingunt. Et reli- deant sub eis: ne in alia pte ab extremitatib⁹ astellap. mēbrū ledi possit. De mō aut ligatiōis fracture in processu. dicit Sal. vbi. ē. si in septimo die locū ab apatelib⁹ esse videris eius signū est: qd minus carnosū est qd fuerit prius fm nām tūc appone frustula. i. astellas de ferula vel palma bfi. dola- tas et politas: hoc aut facere in principio nō erat pueniens: ne oū erat timor de apate cū astellis iprimere loc⁹: sed post septimū oīenno quocūq3 tpe nō fuerit timor de apate cum eius ablata p subniliationē regimēti: et p- cationē et ouer- sionis p- misionē: eo qd nihil aliū dū sola fractura remanet in p- sideratiōe medicū: tūc decēs est ut firmet plasma et p- fer- uet qd facit ligaturā cū astellis. Dicit Auer. coliz. 7. si p- ma septimana secur⁹ ab apate fact⁹ erit: nō solum sūtiū falcitimo astelle cū eis adiūgēde erūt. Dicit Raf. q. medent hoc nostro tpe fracture prime septimana astellas nō appo- nū: qd motu apatis vetat hoc: et qd in prima septimana nō timemus qd mēbrū fiat tortū: sed bñ apā timemus. Et dicit Raf. q. fractio ossibus medicū ipis nostri apponūt astellas in principio in extremitatibus mēbroz qbus mēbra ligant cū farina ordi: et albumine ouis: sic dimittūt donec puale- scūt. Et mibi vī. dicit ipse qd illi q sic curant casuali. euadāt: facta aut ligatione conuenienti mēbrū locū o3 ut quiescat. Dicit Alb. post equationē et decēt opationē ad hāc stric- turā illius mēbrū. Cū ligatura ut dictū est administra quie- tem et tranquillitatē et moue infirmū sup hoc: et facipsoz ca- uere ut nō moueat mēbrū restauratū in hora suap vigiliap et somni: sicut apud agitationē suā et reuolutionē suā apud eg- gationē et oēs motus suos dicit qd quies valet tpe vigilia- rum et somni. Dicit Sal. semp ad hoc intende ut mēbrūz quiescant: sed oū vigilet eger obediēs ad hoc erit oū vō dor- mit nullatenus illud obseruare valebit maxime si fuerit de illo q in somno exercet actus vigiliarū: quapp oportebit li- gamētū taliter aptari: ut qm eger in somno se moueat mē- brū fractū a motione penitus obseruet. i. ne lesionē inde re- cipiat. Dicit aut mēbrū fractū ut quiescat sit fixari: ne in si- tuatione sua dolorē patiat: sicut ergo sic. qd in tali situ eger possit illud oū tenere getū. Dicit Alb. caueat ne sit in posi- tiōe mēbrū dolor: qd est: qd qd sentit in respōne penes mēbrū dolorē aut lesionē: tūc o3 ut p- mutes ipm ad dispōnē aliā ab illa cū qua nō sentiat dolorē: et caue cū illo ut sit positio illa alia equalis et recta: ut nō occidat in mēbro tortuositas. Dicit Sal. ut igit in positione mēbrū nullū dolorē hēat talitē si- tues ut lacertus vena et arteria: qdlibet p- icula eius rectore fm suos modos apte sint: et sit qdlibet in nālī positionē quā ha- bebat in sanitate: qm si reducte fuerint he p- icule ad aliā si- gurā imālē: tūc medic⁹ aut ligaturā faciet laxā aut strictā. si laxā: tūc ipsa nō seruabit plasimatiōē: et maxie qd lacert⁹ nō in nālē positionē suā reduct⁹ mouebit ut ad nālē redeat. et i- tali motu replasimatiōē fracture destruet. Si vō stricta: si- tūc et lacert⁹ mēbrū fracti nō erit in nālī positionē eop mo- uebunt ut ad nām redeant: sicut ipedit a ligatura stricta p- tien- tur dolorē et lesionē rēstētia. Manus igit. dicit Sal. si mēso manū p brachio pueniēt situal si suspēdas ita qd plā- ta eius vētri adheret: et sustinet aculo aliq regas: hoc. n. sum- ptū est a p- uerū dicit mēbrū sic fixari o3 ut p- uerū: ma- nus aut p- uerū est cū palma vtri ad pectus et nō pte filicūris neq3 ē o3 eleuari ad sup⁹ vīu caput: cū de eius p- uerū dicit sit sic nō esse. iacere itaq3 plāta man⁹ adheret vētri: et in se- dēte et erecto o3 alit⁹ ad pect⁹ eleuari et sustētari p suspēsoiū collo appositū: qd suspēsoiū totū capiat brachiū et cubitū appositū erit man⁹ vētri in sedēte et erecto nūis manet declinā: et cēt cā deflux⁹ bumio. ad ipsas vbi cūq3 ergo ma- nus collocet plāta ei⁹ o3 et vīa vētri vel pectori et nō ad dor- sum ei⁹. Et dicit Sal. qd p- rectus. i. crus fractū ē vln⁹

De Alia
de puluill
lorum.

De Alia
de astella
rū et earū
logitudine

De mō li
gatiōis i
p- cū.

De fixa
tiōe mē
brū fracti
post liga
tiōem.

De folo
ne ligatu
re qñ fieri
debeat. j.

siuat: sed remaneat extēsus: si tātū tñ sup aliqñ molle vt
sup culcitra. Et dixit Gale. j. sui antidotarij. et ponit a Rabi
in. 5. p. cu vis manū vel pedis solidare fac instm sūc illi
mēbro ita qñ illud mēbru pmaneat: sit instm illud pdi
ctū: tñ paratū. put psona ipsa tpe sanitatis incidere pferuit:
et hoc tñ qñ ex hoibus aliq forma lata: et aliq forma stricta se
quottidie calciat et fractura pedis idiget forma tali vt ex mo
tu ipsi mēbrz nō allidat. Et de tpe aut duratiōis ligature et
solōis eiusdē Aui. qñ qñra. inuit ligaturā: siue in pñ: si
ue in pñ: facta oportere soluere: qñq regulariter et electi
ue: et qñq coacta: et solb regularis et electa est illa ad quā fa
ciēdū nō incitat aliq accidētia molestātia: et hāc Aui. vocat
mit solōne electiōis: et hoc qñ folo si fuerit scā ligatura in pñ
cipio qñ phibere fluxū humorū tpe quo fluxus cessauerit: qñ
post cessatiōē fluxus talis ligatura nō hz amplius locū: et si
ampli⁹ teneret esset nociua: qñ dñ solui et pñuari ad liga
turā: cū qñ sit attractio nutrimentū: tps aut in qñ sedat fluxus si
corp⁹ nō fuerit multū repletū et fuerit regulr curatū est tps
vij. dieb⁹: et qñq extēdit vltra eos: qñq paps et qñq mltū
sta vt qñq extēdat vsq ad. xij. diē: cōgicis aut tps dissolu
tiōis ligature p dicit ex hoc qñ null⁹ dolor tumor vel inflatio
manifesta in mēbro sentit: tñc. n. instat tps gñatiōis ponē sar
coy des: qñre amouēda est ligatura pñā et siēda ē altera: cui⁹
pō superior nō est arta: s; aliqñter lata: vt possit nutrimentū
trāsire vsq ad locū fracture: qñ et solui nō dñ: nisi post longū
spaciū. Dixit Aui. diu remaneat. dicit qñā. s. vsq ad diē vi
gesimū aut ppe ips⁹ nō a pñcipio fracture: s; a die fractiōis
ipsi⁹ ligature. Et dixit Alb. phidera. si nō accidit dolor neq
purit⁹: neq mouet os fractū ex loco suo in qñ fuit replama
tū: tñc nō soluas ligaturā in dieb⁹ multis. Et solutio autē
ligature coacta est illa ad quā faciēdū incitat accidētia aliq
molestātia supueniētia vel suspecta supuenire. De bñmō autē
accidētib⁹ pot esse dolor et vehemētia stricture et pñdor in
loco et suspitio de destructiōe replamatiōis pp nimia laxi
tate ligature: et hoc maxime in pñā ligaturā: et supflua qñti
tas nutrimentū adueniētia mēbro fracto: aut ipsius qñti tas di
minuta: et hoc maxime in scda ligaturā. Et de hac solōne li
gature loquēs Sal. 6. de inge. sani. dixit qñ Hypp. pcepit solui
ligamētū oi tertia die: qñ non sum⁹ securi qñ eger angustia et
ira cōmoueat: aut pp puritū cūenietē: et qñ coopertus non
bñs hoc in vsu: aut qñ ea qñ illic clausa fuit sub ligatura non
bñt aditū exēdi qñbus remanētib⁹ puritus osē nocens: et
aliqñ sanies eop ossiū fracto: et corrodit cutē et vlcera gñat.
Et dixit Alb. si accidit ei in loco puritus vehemētia: aut do
lor magnus ingetus: tñc ppera et solue ligaturā in hora. i.
statim et aufer emplm ab eoz: huc epithima qñ cū plumaceo
lis posuisti. cūq solueris: accipe pñū leuē: aut spogiā mari
nam lenē humidā. i. nō asperā: et submerge eā in eq tepida et
ablue cū ea locū: donec qñcat puritus et sedet dolor. sup. et
decoquant in ipsa res sedatiue doloris: deinde dimitte mē
brū qñscere hora vna: deinde pone sup ipsam lanā succidam
submersam in aceto et oleo: aut oleo rosaceo: et liga supra ip
sum nocte vna: donec sis secur⁹ ab apate calido: et qñcat in
flamatio mēbrz et sedet dolor ei⁹. Deinde itera ipm ad strictu
ram cū ligatura subtili et cū pñno subtili. i. nō multax inuo
lutionū. Et emplm sit purū et nō pstringas ligaturā pstrictio
ne tua prima minus: et hoc totū sit vt nō supercalefiat itera
to mēbrū et redeat puritus et dolor. qñ si fomentatio p dicit
fuerit altera vice opportuna fiat illud in septima die: qñ si ex
sanie vel altera re vlceratio supueniat loco curet cura fractu
re cū plaga. Et dixit Alb. si vides qñ apā et rubor et inflatio
et dolor: et via accidētia iā remota sūt penit⁹: et indiges eplo
et strictura. s. maiorib⁹: tñc itera illud sicut fecisti in primis
eqñ. qñ si nō accidit mēbro aliqd eop qñ dixim⁹: tñc non sol
uas ips⁹: nisi post tres dies: aut qñuor vñ qñq et septē: qñq
dimittis qñdraginta dieb⁹: fm qñ apparebit tñbz pcedēdo:
aut qñ adberet fractura et appropinat coagulatio carnis

sup eā: adde tñc in strictura plusqñ fuerit strictura tua tota.
cūq tpe gñatiōis ponē timeres: ppe supflua qñti tas nutrime
ti veniret ad mēbrū: aut diminutū: qñ diminuta tñc o3 solui li
gatura. Et fm Auer. vij. die. sup. aut citius: aut tard⁹: fm qñ
timor de illis incitat ad soluedū: vt si mēbrū minus recipiat
de nutrimento addat et si minus diminuat. Et dixit Alb. si
vides locū fracture iā extēuatū et exiccatū plusqñ op3: tñc
scias qñ nutrimentū phibet venire ad ipm: reuboca et go ip3
cū aq tepida apud oēm vicē qua soluis ipm: et tñc in oib⁹ tri
bus dieb⁹: et alleuia tñc stricture parū: fomentatio autē p dicit
et dñ fieri cū aqua tēperate caliditatis tādū quousq mem
brū rubere incipiat: et tñc ab ea desistat: phanc enim opatio
nem currit nutrimentū ad mēbrum: et sanat velociter: si vero
locū grossiorē debito inuenieris scias qñ nutrimentū plusqñ
cōueniat mēbro pflutū: fiat fomentatio diminuta nutri
mentū: hec est duplex: vna qñ sit cū aqua paps calida modico
tēpore qñ desistat ab ea anteq mēbrum rubere incipiat: sic
enim facta aliqualē humiditatē supficiale a mēbro resoluat
qua resoluta ptes supficiales iuuatue attrahūt nutrimentū
a pñbus pñdies in qñbus est fractura: vñ minuit nutrime
tum loco fracture: alia est qñ sit cū aq multū calida: et multo
tpe et postq mēbrū rubuerit que fomentatio quā in primis
mām attrahat: vñ mēbrū rubet et inflat: itñ pñuata diu
lūā mām resoluat et pñuati vñ mēbrū rubuit et tumuit: et nō
solū illā sed et mām nutrimentalē supficiale exiccat: et a pñ
dis attrahit vñ nutrimentū a loco fracture minuit. Et de
pñdictis dixit Gale. eodem. 6. de inge. sani. si ossi nimis siccitas
euenierit: oi tertio vel qñto die semel fomentabis: donec loc⁹
inflatus et rubens fiat. Cū vero op3 mēbrū desiccare. ppter
nimia humiditatē quā hz hoc fiat: aut cū ligamētū phiben
te influxū: aut si ligamētū nō obediat cū suau vel forti fōmē
to: sed suau fōmentū dñ cessare ppterqñ siuat aliqd ad illud
qñ fomentat: mām dissoluta p ipm que extrinsecus est humi
ditate qñ intrinsecus latet paulatim dissoluet: et bñmō dissolu
tio est instans in cūctis qñ cū ligamētū expellendū est.
qñ fortis vero fōmentatio magis dissoluit qñ attrahat. Si qñ
dixit Sal. cū ligamento mēbrū cōprimere volueris et attra
here extrema ligaminis cōstringas. Et si aut ossi fractu
ra cū vulnere carnis vel cutis: aut cū vlceratione fuerit: siue
ad fracturā successerit: tñc ad ligandū talē fracturam. dixit
Sal. vbi. 6. qñ op3 pñū longū haberi. i. cū lōga fascia fascia
resiccat pcepit Hypp. et totū hoc vt tota ligatura bona possit
fieri. Sed tñ dixit ipse o3 vt pñus in vino pñico nigro pñ
infundat: et pñque in estate: qñ si cerotū tñc tps inducat
sup loco maxime vulneris cū putredinis fiet. Et dixit Alb.
in fractura cū vulnere cōplect restauratio tua: tñc submerge
pñū in vino pñico nigro: qñ est magis sūpticiū et nō ponas
sup vulnus cerotū: neq aliqd in quo sit oleū. sup. aut pigue
dome faciat accidere putredinē et corruptionē. Et dixit. o3
tñ vt taliter fasciē qñ nō cooperiat ossificiū vulneris carnis:
et si acciderit vt cooperiat pp bñ fasciā: tñc dixit Alb. op3
vt incidat cū forficib⁹ foramen inuolutionis fm qñtatem
vulneris vt dimittas vulnus totū detectū. Et dixit Auer.
colliget. 7. si fractura cū vulnere carnis existat necesse est vt
ossificiū vulneris remaneat apertū: etenim ligatura o3 lōgo
tpe dimittit: ne soluat: et interim op3 ad curā vulneris atten
dere: qñ minime fieri posset ligatura ipm cooperiente: attē
ad hoc vt nō alteret vulnus ab aere o3 vt teneat cooperiū: si
cut tenent alia vulnera cū aliq fascia qñ facili⁹ possit solui
vt medicet vulnus. In mō aut ligadi bñmō fracturam. dixit
Alb. cave os cantela ne stringas vulnus cū fractura: multo
tius. n. faciūt illud solidū et fecerūt incidere sup infirmos:
aut mortē: aut corrodentē. s. herperē. Hñz zucche nō. i. cancre
nā et sñā: s; sit strictura tua leuē mollis diuersa a strictura
aliā fracturay. Et dixit. qñ si vulnus est malū et magnū
et times super ipm aliqua ex accidētib⁹ malis: et inuenis
dolorē in loco suspensū: tñc nō op3 vt ponas sup locū estēd.

Tico. ser. vij.

R R R ij

De mō il
gadi fra
cturā fa
ciēdū: vul
nere car
nis vñcu
lūe

Cave ne
stringas
vulnus
cū fractu
ra: sicut fa
ciūt solidū
et medū

Isos: sed fac ei inolutiones ex pānis duris loco astellap & strin-
ge ipm cū eis. Lū aut post vñū diē aut duos vides vuln⁹ in-
cipere: vt in eo gñet pusillū dicit ipse aufer desup eo pānū
illum quē posuisti cum vino: deinde ad ministrā līcīa & in
guenta cōuenientia: sicut tetrafarmiācū & sīlia: tunc conuenit
tibi vt soluas ligamētū. s. vulneris: & considera vulnus in oi
diē mane & vespere: donec p̄solidet & sanet: & opz vt p̄paret
mēbrū taliter vt currat ex eo pus ad inferiora cū facilitate:
dicunt. si aliqñ ligatura ad attrahēdū nutrimentū ad men-
brū tenet: qd̄ ipinguatē eget & distat ab alijs ligaturis. di-
xit Aui. in. 3. sui antidotarij: pōit a Rabi in. 15. p̄icu. in ru-
ptura & plaga oz egrū sentire ligaturā i loco egritudinis ma-
gis & i extremitatib⁹ sūto min⁹: s. i ligatura p̄ quā volum⁹
mēbrū ipinguatē tūc oz ēē sup̄a mēbrū: tenue mollior & sup̄a
mēbra sana duravit sanguis possit ad mēbrū tenue puenire.

De futura vulnerum.

Cap. xlvij.



Actores

duos cas adduxerunt propter
quas debet vulnera futura est
pp sanguine fluere: & restringēdū: & de hac ocm̄
est sup̄a in capto fluxus sanguinis ex vulnere:
alia est cā pp manutene labia vuln⁹ reducere
ad cōtigitatē debitā in ipsa cōtigitatē vt melius & citius
cōtineat & vniat. Quicūq; itaq; vulnera possunt in redu-
ctione bona labiorū seruari cū ligatura simplicia: aut cum ea
& adiutorio puluillo: nō debet scire qd̄ futura nō pōt fieri
sine inductione doloris & maiori feditate cicatricis reman-
sura. Solum ergo eget futura in vulneribus quop labia non
possunt aggregari sola ligatura vel ligatura & puluillio: &
talīa sunt vulnera magnare maxime ea q̄ in latitudine mēbrū
cadūt: q. n. cadūt in lōgitudine mēbrū fm p̄m non egent vt
suant nisi magna valde fuerint: aut nisi voluerit medic⁹ ea
suere ad decorē cicatricis: qd̄ dicit. C. Dixit Gal. 3. de in-
ge. sani. dico si vulnus in latitudine lacerti fuerit: necio eius
labia multū erūt remotā: vñ puenit vt fortiter ea iungam⁹.
Ideoq; quedā vulnera oz sūt. s. predicta cū magna fuerint &
deinde oz annecti. alib. anactrō nō apponi. i. pānus triplica-
tus reductus in modū plumaceoli triangularis figure. vuln⁹
vñ qd̄ sit in lōgitudine lacerti si ligamētū incipiat ab vtroq;
capite: nō oz sūt: aut apponi anactron aut pap. sui. C. Dixit
Aui. si fuerit loc⁹ declinā in vulnere magno. s. q; fuerit la-
bia vebemēter declinātia a se invicē distātia: tūc vltra ligatu-
rā cū puluillio i digebis futura ē: vulnus tñ cadēs in lōgitu-
dine min⁹ eget illo. s. vt suat scū. n. cadit vulnus in lōgitudine
fm sitū villos mēbrū dixit ipse: tūc ligamētū sufficit & aggre-
gat ipm decēter: s. qñ cadit in latitudine i diget vt suat: qñ
qñ cadit in latitudine villos mēbrū: qñ cadit f3 p̄m sit⁹ cop
labia magis ab invicē separant: qñ ad hoc vt pūcta p̄stāt
eget fortiore q̄ sit ligatura: talis est res futura. Et iō scias
dixit. A. fm sumā qd̄ vulnera q̄ cadūt in latitudine lacerti sūt
digniora vt labia eoz sint vebemēti⁹ elōgata: quapp sunt fa-
cilius maiore necessitate ad p̄curatū subitū in aggregatō
labia: p̄p si ceciderit in carne diminutio. s. aliq̄ pua valde
& qñ immanifesta sensui: sicut aliqñ cōtingit in vulnerib⁹ sanā-
dis fm p̄mā intētiōe vt sup̄a patuit. Et rō est: qz vbi ē aliq̄
diminutio carnis magis eget retinēre labia vniat vt fiat in-
carnatio q̄ vbi nulla est sed carnis diminutio. Et dixit. A. si
sectio magna fuerit: ita vt nō currat extremitates. i. ita vt nō
obediāt extremitates ei⁹ reductiōi ad iūctiōē: qñ sūt elō-
gata & scā figure rotūde vel alteri⁹ figure diuerse pp elonga-
tiōē a se invicē: tūc eius cura est futura. C. Ex dictis appa-
ret qd̄ futura p̄dicta nō est necessā: aut in vulnerib⁹ q̄ de-
bet & p̄t curari p̄ vñ p̄mā intētiōē: qñ in alijs futura p̄e-
dicta q̄ sit stricta sic vt labia ab invicē iungant in eis ēt noci-
ua ēt: qz ipeditet debitā mūdificationē eoz: & ipsa eget mūd-
ificationē & carnē gñatiōē nō incarnationē vt sup̄a patuit: qz
mā aliqñ in hmoi vulnerib⁹ ligatura fiat nō vt labia iungan-
tur: s. vt labia multū elōgata aliquāclū ab invicē appor-
t-

ment anq̄ fuerit incipiat p̄inde ne aliq̄ extraneū p̄ter nām
inter labia vulneris remaneat: p̄t enī: vuln⁹ mūdificā ab
oi extraneo: deinde labia eius ad invicē applica iuxta sitū nā-
lem q̄nti possibile fuerit: & festina suere vuln⁹ q̄ citius pote-
riat vt suas ipm dū adhuc est sanguinolētū: & ab aere mi-
nime alteretū: qz si in hoc erratoz fuerit & nō fuerit tūc t̄p̄is
supuocatus & p̄is necesse est vt ante futurā vulnus cum ali-
quo insto aliquali scarifices & frices: donec sanguis ad ipz
defluat & renouet: ac si in principio rectis cas vuln⁹ sanguine
fuerit: & hoc iō vt mediāte illo sanguine labia vuln⁹ meli⁹
aggregent & agglutinent: q̄nto agglutinatio eoz: nec ita leui-
ter nec eq̄ cito fiat in vulnerib⁹ sic reuocati sicut in eis q̄ in
sua rectis cum p̄lo sanguine sūt: & iō q̄nto vulnera rectiora
suant tāto citius & meli⁹ curabunt. Et scias qd̄ in vulnere re-
nouādo si patēs nō toleravit ei⁹ renouationē: tūc nō sui: s. z
curari oz cura elcep. C. Lūq; suere vulneris. dixit auctor cō-
pēdij vide ne ignorāter suas: sicut qd̄ faciūt q̄ totū vulnus
cū vno filo struntā cū in hmoi futura filiū in aliq̄ pte rūp̄it
mor totū illo mūdificato vuln⁹ dissuit. s. in hoc mō facias:
prius vñq; sues extremitatē nodū in eis faciens: postea ex
vtrāq; extremitate dimisso vnius digiti spacio sue & nodos
faciāde in medio sue & nodū facit: hoc sit vt superior vel
inferiori extremitate enodata & dissoluta alie ptes iūte pma-
neant. C. Pro q̄ntitate at pūctoz inittēdoz sui oz: & si qd̄z
fuerit sūda p̄siderāda est vulneris magnitudo. siue p̄p̄ie
ipius lōgitudine. Si. n. ipsi⁹ lōgitudine fuerit vñ⁹ digiti trans-
uersalis sui nō oz: qz ei sufficit ligatura. Si vñ lōgitudine eius
maior fuerit sui oz: si qd̄ fuerit lōgitudine eius duoz digito-
rū trāuersaliū: tūc sufficit ei vñ pūctū: & si fuerit triū digi-
torū tūc sufficiūt duo pūctā: & si q̄nto digitorū triū sic vlti-
mus fm ocm̄ modū. Et si qd̄ vñ pūctū solū necessariū fue-
rit oz fieri in medio vulneris directe si non fuerit p̄hibē: vt
neruus vena vel arteriamō. n. oz pūctum imitti si aliq̄ p̄di-
ctoz mēbrū affuerit: sed oz ab illo aliquālī elongari. Et si
duo pūcta hñt fieri partia lōgitudine vulneris in tres ptes
& si hñt fieri tria partia in quatuor ptes & sic vltimus: & de-
cant. qñ hñt fieri tria pūctā: tūc fiat primo pūctū in medio
vulneris: deinde fiat in quolibet eius extremo vñ⁹: & si hñt
fieri q̄nto tūc fiat primo duo mediare si hñt fieri quop tūc
fiat primo duo extrema: deinde punctum mediū: deinde fiant
alia duo ab vtrāq; extremitate mediū vñ⁹: & sūt in quocūq;
vulnere hñt fieri plura pūcta q̄ntoq; fiat prius duo extrema
deinde fiat pūctū mediū: deinde alia ex vtrāq; latere mediū
nisi lōgitudine vulneris valde magna fuerit: qñ tūc ante pun-
ctū mediū debet fieri ab vtrāq; extremo duo pūcta vel plura
fm longitudinē vulneris ante q̄ fiat mediū: & mēsurā spaciū
remanētis inter quibet duo pūcta oz esse eq̄lis nō multū am-
plaz nō cōtineat labia iūctā: nec ēt multū stricta vt nō ac-
cidat fissura in labijs. Lūq; vñ pūctum facere acum ex vna
parte imittere: & q̄ citius poteris p̄fora ambo labia vulneris.
Et sunt ex hoibus q̄ labiū vulneris oppositum ei p̄ qd̄ acus
inmittit cū aliquo insto infirmo cōcavo: firmo vt fortius su-
uer ad p̄stringēdū labia: & citius & facilius fiat ipius p̄fora-
tio: cōcavo aut vt p̄ eius cōcavitatē trāseat acus: nec p̄fora
uerit. C. Dixit auctor cōpendij. futura nō oz esse multūz for-
tis. i. stricta: nec multū debilis. i. laxa: si enim sic sit stricta: p̄t
dolorē gñet faciet calū ap̄a & tumores: si aut multū sit debi-
lis ptes vulneris non bñ iūgere poterit: ergo esse medio-
criter stricta: vt ex ea quedā parū dolorē sentiat patēs. Et
oz vt futura fiat cū acu lōga subali vel angulāte aciei scā de
calibe puro & mūdior: fiat cū filo de serico nō multūz torioz
qz filiū nimis toriū: qñ cardosum odiūat ad scindendū car-
nē: non tñ ēt oz esse nimis molle & tenue: ne rūp̄at cū sit eo
mediāte reductio & cōiunctio labiorū: sed oz esse mediocriter in-
toruositate & eius p̄mōz non oz esse nodosum: sed equale
p̄ totū oz in fortitudine. siue grossitie & subtilitate esse p̄
portionale vulnere in magno & p̄fundo fortius & grossius:

De p̄fora-
re pūctū
cū p̄mā
& vlti-
ma.

De futu-
re stricta-
ra & p̄mā
duarē.

In superficiali do et puto tenuitas. et q̄to magis labia fuerit dō
gata et distincta t̄to dō esse forti⁹ et grossi⁹ et ecōverso. Dō at
acutū mitti labijs pfundi⁹ et min⁹ pfunde fm pfunditatem
vulneris maiorē vel minorē fm locū vulneris et acceptio
ne p̄one. **C** Dixit Raf. 13. p̄ti. si accidat vuln⁹ in latitudine
occupato intrinsec⁹: tūc in pfūdo sui dō: qm nisi suat pfūde
vt bñ piugant labia: s̄ solū extremitates suant nō aglutina
bñ in toto: q̄ nō in pfūdore iō futura dō fieri pfūda. Et. A.
dixit. fm mēsurā pfūdītatis vulneris dō esse pfūdītās futu
re. Et dixit. cū ipsa b̄z fieri pfūda: tūc ipsa erit cognitio i ad
ditiōne anotomie loci illi⁹: et digni⁹ et meli⁹ fiet si fiet ad eaz
fiendā additiō in pfūditiōne anotomie loci illi⁹. s. vt scias ex
anotomia si in loco vbi bēs pūctū facere sit neru⁹ vel aliud
epediē: vt nō cadat pūctus qd facere vis sup arteria vel ve
na magna neruo vel chorda: imo si fuerit opz vt discedat a
loco illo: me ex pūctura illi⁹ sequat morbz deterior p̄mo: et
futura facies et alioz mēbroz q̄ se aspectui p̄opte respiciant
dō delicatius et subtili⁹ et magis supfidelet⁹ fieri: et sūt pso
na: nobiliū q̄ alioz mēbroz et rusticorū. cū ergo pūctū se
ceris: tūc extremitatē fili inuicē duab⁹ inuolutionib⁹ necet
deinde stūde fili nō multū nodatiōi ei⁹ p̄p̄inet multū a lō
geis q̄si q̄ritate duoz vel triū digitorū. deinde p̄sūt fac aliū
mō dō interposito i medio cuiusq̄ spatio vni⁹ cōis digiti in
dicio trāsfueris. **C** fca futura decenter dō ligari ligatura
decenti appositis puluillis ad hoc vt pūcta et plumaceoli nul
laten⁹ valeāt cōmoueri. Et dicit. ligatura nō soluat vsq̄ in
tertiū diē si dolor si supuenerit loco. **C** Et futura absq̄ solo
ne ei⁹ dimittēda est si qd p̄p̄icationē fuerit scā quousq̄
p̄fecta sit icarnatio: dimittit⁹ aut cōter a dieb⁹ septē vsq̄ ad
octo vel vltimū: nisi ex aliq̄ errore sanies in pfūdo vulneris sit
gnata: qm tūc an icarnationē soluēda est futura vt possit sa
nitas mūdicari: deinde vuln⁹ dō curari cura vlcē. Si autē
futura fuerit scā p̄p̄ proximare labia vlcē multū distātia
tūc dō dimitti quib⁹ labia fuerint in situ in q̄ reducta sūt q̄ta
tu et firmata sic vt deinceps possit in ea sola ligatura suari: qd
cōter sit spatio triū diez vel q̄tuor diez: et p̄opte in q̄ tpe sa
nities expurgāda gnabit: deinde dō solui futura et cura dō fieri
sicut alioz vlcē. Si dō fuerit p̄p̄ futurū sanguis arcēdū q̄ sit
eo mō q̄ pelliparij suūt pelles dō dimitti quib⁹ flux⁹ sanguis
sit sedat⁹: et tūc dō solui et more vlcē curari. **C** Et scias q̄
in hac futura fiēda nō curat si aliq̄ extraneū vt sanguis co
agulat⁹ vel medicina p̄stricta iter labia vulnery remaneat
nā solutio pūctis p̄t illud extraneū amoueri et vlcus curari.
C Dicit qdā. in futura scā p̄p̄ icarnationē nō dō stuellū i capī
te future pōt: qm est error magn⁹ deducēs vuln⁹ simplex ad
p̄positū et plōgationē curatiōis ei⁹ et defecationē cicatricis.
C Dicit. case ne sup futura bñdū sine mollificatiū medi
cine apponatur: qm dissolutiōne vulneris opat. **C** Lūpōl
soluēdū pūcta t̄p̄o aduenerit: tūc dō forficib⁹ incidi fili iuxta
nodū scā: deinde labia vulneris firmiter teneant vel apoditē
tur. Deinde capiat⁹ nod⁹ fili cū pizicarolis vel alio isto et cō
bat. Et sic cōter fiat de alijs pūctis: qdā at isigūt t̄stū p̄ for
ramē pūcti sub filo inter fili et vuln⁹: deinde cū rasoio leuē
incidat fila sup t̄stū et cū pizicarolis extrahūt illud. **C** Qui
dā at modernoz inuenerūt modū leuē et tilē in reductione
labioz vulneris ad p̄tigitatē et p̄seruationē ipsoz in p̄son
etiōe sua p̄terq̄ suant eoz labia. Et mod⁹ est iste: q̄ accipiūt
puluerē masticis et farinā molēdini s̄z p̄es eq̄les et boli ar.
et pulueris coralloz. añ. p̄t octauā: s̄z sang. draco. p̄t vige
mā et subtilissime terant et cribellant⁹ et cū albumine ouī vl
time agitato sup porphyrio vel marmore more vnguenti icoz
porent⁹: et ex hoc toto duas perlas lineas limiūt: q̄rū sūt late
ra solida nō laxa: tūc perlas sup labia vulneris collocāt vt li
nealiter q̄si illis herēat: et tūc exicāt statim ita vt nō possint
amoueri: et tūc trahūt extrema perlas ad quā tractū labia
vulnery optime piugant et sunt ea cum acu et dimittunt.
C De cura vlcery per secatationem. Cap. xlix.



Vlcera q̄siq̄ secare o: aut sō vt possit pus
in eis p̄tētū libere egredi: sicut ma
time hoc dō fieri: qm vulnera sūt pfūda et
abscōsa et cavernosa: et sup eoz capis patuit.
De quoz p̄tē extradiuētiōe. dicit. A. tu facies
illud p̄tēfusiōes et extradiuētiōes ipsoz vulnery: sicut ipi⁹ p̄
rioz: et hac extradiuētiōe et puris eductiōe tu facies p̄parādo
viā exitui ei⁹ ex subdiuētiōe. i. ap̄tē oñficiū vulneris et ipi⁹
dilatatiōe si oñficiū vulneris nō fuerit sufficiens bñ expurga
tiōi illi⁹: aut facies illud p̄tē oñficiū. i. p̄ ap̄tē factā i p̄tē
et opposito loco oñficiū vulneris: cū. n. in talib⁹ vulnerib⁹
fuerit oñficiū supi⁹: et nō pōt ipm cōueniēs expurgatio pu
ris fieri: s̄z retinet⁹ in pfūdore: tūc i opposito ei⁹. s. inferiū pre
fūdi vulneris dō fieri opatio et aliū oñficiū: qd pus valeat
sufficiēter emitti. **C** Dixit. A. cū scā fuerit illud oñficiū in
fūdo vlcery strigat vuln⁹ cū ligatura incipiendo ab oñficio
ei⁹ p̄tē et supiū et pueniēdo ad fūdū et radicē a q̄ deieciō fa
cta ē p̄ oñficiū qd fecisti. Et dixit. in p̄tē oñficiū feceris oñficiū
fiat ligatura a p̄tē illi⁹: q̄. s. dō incipe a fūdo vlcery et tēdere
supi⁹ ad oñficiū. Et dixit. A. ponat strictura ligature in p̄tē
supiū in duob⁹ modis fil. exponit qdā. i. in p̄tē quo aboz
oñficiū et i medio eoz: et hoc vt p̄tē ambo illa oñficia sanies
a ligatura p̄p̄imēte expellat. Ista m̄ expositio nō est ad mē
tē auctoz q̄ volūt q̄ oñficiū p̄tē et supi⁹ debeat p̄solidari: et
iō stricte ligari: et iō exponit alijs et dicit i duob⁹ modis fil. i.
in ambab⁹ et p̄p̄imētib⁹ ipi⁹ vlcery. s. in ea in q̄ ē scā oñficiū:
et in ea in q̄ nodū ē factū vel in ea in q̄ est sit⁹ nātie pueniēs:
et in ea in q̄ est scā oñficiū. **C** Verū q̄si strictura fieri dēat
vt oñficiū nō dō vt in aliq̄ loco sic strigat⁹ vt pueniat⁹ ex ea
ad dolorē. Aut facies illud. dicit. A. figurā aptā ad cedēdū
qd sic sanet mēbrū patiens tale vuln⁹: et in tali fissura qd oñ
ficiū vulneris ponat decliue sic q̄ ex eo pus possit exire: aut
dō secare vuln⁹: nō q̄ est strictū in oñficio et amplū i pfūdore
et tūc times si dimittis q̄ sic icarnet. oñficiū ei⁹ et pfūdū re
maneat nō icarnatū: s̄z qd p̄gregat⁹ in eo pus et faciat neciū
vt iterato distrūpat⁹: et tūc eligis vt oñficiū ei⁹ amplius vt in
icarnatio equalit⁹ p̄cedat in fūdo et oñficio. **C** De hoc mō. dī
xit. A. caplo de q̄litate ligadi. ingt. Sal. qm fuerit nobis ne
cessariū vt addam⁹ in amplitudine vulneris: qd est strictū: et
timuerim⁹ q̄ p̄p̄ pfūdītate ei⁹ icarnet ei⁹ supi⁹. s. oñficiū: et
nō icarnet ei⁹ pfūdū: tūc necessariū est vt findat sectiōe p̄u
eniētiā: et dō secare vuln⁹. **C** Dixit. A. ibidē. cū mēbrū vulneris
tū in hora vulneris fuerit s̄z figurā q̄ qm redierit ad eq̄litate
suā est nō possibile vt curat ex eo sanies: nec egrediant⁹ ipm
medicinerz et vt redeat ad figurā suā. s. debet⁹ et ap̄tē purgatio
ni sanies cōmouet dolorē aliū. s. quē patiens tolerare nō pōt: et
tūc fieri aptio in loco p̄ quē possit sanies effluere et medicina
introdire: qm ē neciū secare vuln⁹ vt possit mēbrū p̄ ipi⁹
egressū reductū ad locū suū nāle: sicut aliq̄ p̄tigit i penetrāte
vulnere mirach p̄ qd egredit⁹ intestiniū vt dicit suo cap⁹. scā
aut sectiōe dō ad curā vulneris redire. **C** Dixit. A. ponant sup
ipm q̄ deficiat sine mordicatiōe nō qdē imediate post factā
sectiōne: nā pus oñ sanguinē sistere: dolorē infectiōe sedatiū
sedare: sanies retētā mūdicare: et mēbrū si qdē egressū fuerit
reducere: et practicaes cōter apponūt albumē ouī qd san
guinē sistit, dolorē mitigat et fluxus bñoz phibet. **C** Et scā
sectiōe. dicit. A. rectū est vt nō appropinquet ei aq̄. s. vlcis et
sola: qm si calida fuerit addit in putredine vulneris: et si fri
gida incredat illud et mordicat⁹: et si tepida mēbrū debilitat et
relaxat: aq̄ tū mixta aceto vel alijs medicinis acceptis: s̄z ex
gētā vulneris appropinquare p̄t. Aq̄ dō mineralis pueniēter
q̄bulda vulnerib⁹ et supia patuit appropinquare p̄t: et p̄p̄
dictā p̄hibitiōne factā de aq̄ vlcis sola. **C** Notat. q̄ si aliq̄
p̄p̄ aliquā cām sit neciū egrū in aq̄ vlcis balneare: aut p̄p̄ cō
suetudinē noluerit a balneatiōe abstinere: tūc dō vt mēbrū
vulneris occultet sub emplis cooptis cum panis infuso in
oleis fm modū coopture q̄ sepe inter aquā balnei et vuln⁹

Ad dōte
in q̄ loco
vulneris
fuerit
ad hoc vt
sanies li
bere po
sit egredi

De solo
acutū
sue pū
ctū ei⁹.

aut fiat defensio eius ab eo quocūq; alio ingenio: ne vulnere appropinquet aq; eius. Et dixit. A. nō opz ei appropinquare oleū: siue piguedinē: aut aliq; vnguētū: remolliuō: qm̄ bñmōi sūt pna curatiōis vulneris in q̄ egeat exiccatiōe: et iō ma le opant illi q̄ scā sectiōe apponūt emplm̄ mollificatiōis sc̄m̄ ex farina tritici vitello oui et oleo cōi vt rosap: aut aliud filēt qm̄ tale emplm̄ buētiat et patrefact. h3 p̄dā phibitio ad/ ministratiōis et vnguēti mollitini vbi nō fuerit cū vulnere cō/ plicatū accidēs v̄ morib⁹ exigēs ex illa vt dolor ad hoc p̄ea fedet: aut durities labiorū ad hoc vt remollat pipis. Et notat. q; aliqñ in vulnerib⁹ incidit p̄s carnis vt cutis et 3 ma loze p̄te ei⁹ ap̄sa tñ remanet applicata vt possit recipere nutri/ mētū a p̄te nō incisa. Dicunt qdā. q; sit medietas cōis digiti trāsturalis: vel pap. pl⁹: vel pap. min⁹: et si sic fuerit ip̄a nō est abscindēda: sicut stolidi faciūt q; abscindūt eā: cū ex toto nō sit derelicta a regimine nācimo d3 sui si eget futuraz d3 curari vuln⁹: si dō tā pauca fuerit q; si possit recipere nutrime ntū: tñ ē abscindēda cū si possit regi a nā: deinde curari vuln⁹.

Incipit sūma tracta. 4. b⁹ sermōis i q̄ determinat d̄ solo ne p̄tinuitatis in spālī p̄tut particularibus euenit mēbris.

De solone p̄tinuitatij eueniēte vulnere capiti gñali. Cap. j.



Aquid. Aut. tertij. p̄ ca. tracta 3. de plaga et icēsiōe. q; separatō. i. p̄tinuitatis so lutio eueniēs in capite: aut est in cute: aut in car ne: aut in osse tñq; eniz possit euenire solō p̄ti nuitatis in osse capitis p̄ter q; accidat in cute vt carne: vel et gingia infet: qñq; in oib⁹ p̄dictis fil⁹ i craneo declarat. Aut. Et dixit. q; solō eueniēs capitis: aut est manife sta itelliges de ea q; puenit vsq; ad os: et d̄ manifesta illa i q; os sensui manifestat. sup. aut est occulta. si. siue ossis manife statōis: et siue accidat cuti: vel et carni vel ossi: aliqñ est singu laris: aliqñ multiplex: et q; ē multiplex: aut ē p̄tius carnis et cu tis: aut ē p̄tius ossis: et vocat illa multiplex. solō p̄tius et fractura q; ē cū p̄tius ē duplex: vna in q; contritio ē multa osse in multas p̄tes p̄minuto q; ex hēde sūt: alia nō est sic mul ta: nec ē sic vā in q; os nō est p̄minuto in p̄tes sepatas q; non sūt ex hēde. Et dixit. A. eadē p̄ia tertij. itelligēs de solō ne p̄tinuitatis cranei. q; aut ē in istimachi. i. cū p̄tius. sup. aut nō est itas: et aut ē itas: qd̄ ossa ex hēda sūt. sup. aut nō ē itas: aut est istimachi. exponit ista et. i. est sic q; caro tenet sub os sm̄ p̄te. sup. aut nō est itas: aut est alphas: i. vuln⁹ cū fra ctura cranei: et exuberat dura m̄r ad ex craneū: q; ap̄as i/ p̄nguas et ingrossas: et sit sicut fucurati. i. fūguis: appet eniz dura m̄r in forma fūgi egrediētis ex terra. sup. aut nō ē itas: et nō ap̄as et nō exuberat: et ex fractura cranei ē q; puenit ad d̄strūpēdū durā matre: aut et piā matre: aut et ad medullam cerebri et v̄triculos ei⁹. Un̄ dixit. A. ex eis est q; sit i matre. s. dura et q; sit in p̄seruantia. s. cerebri: et sic est piā m̄r: et sic ex ea alia ē penetrāte: alia accipit de osse p̄te p̄uata q; solū de prima tabella et alia accipit p̄te magnas et puenit vsq; ad ta bellā secūdā vel tertiam: et cū hoc q; accidit solō p̄tinuitatis craneo a p̄te exteriori modō dictis est et cū accidit et ex p̄te interiori p̄ter q; appareat exterius et accidit craneo sile ei qd̄ accidit ligno vel teste licet dure q; qñ p̄cutit ab extra rūp̄is et ex ista est q; intus p̄pellit frustra acuta vel nō acuta: et ex ea est in q; non p̄pellunt. Et dixit Pau. et filz Daly. q; fractura cranei manifesta h3 tres spēs: vna est in q; manifestū frustū: ossis est amotū solū sm̄ sup̄ficie eius nō ex p̄fudo: et accidit sempa re incidēte q; eo mō incidit q; astia qñ cū ea frustū abij cit a superficie ligni: et p̄ hāc sicut d̄iue ab Alb. vocat alia lis. scda est in q; et manifestū frustū abijcit ab osse: non tñ sic sup̄ficialiter: s. accipit magis a p̄te p̄fuda: non tñ sic q; pene tritū ē sm̄ p̄m p̄m accidit a re incidēte: et tertis est fissura capi talis: q; h3 sit occulta visui et non possit discerni p̄sensum: nisi cū experimento liquoris nig. i. superinfusi. D̄ tñ manifesta qñ est cū detectione ossis. Et dixit Sale. 3. de inge. san. d̄co fracturā q; est in testa capitis: aliqñ penetrare vsq; in locū q;

est inter v̄trasq; p̄tes crandis: et iter tabellas: et aliqñ vsq; ad iteriora capitib⁹: et dixit. nōn q; aliq; p̄s ossis separat: et ali qñ sola in eo sit fractura et p̄tius: et quocūq; solō p̄tinuita tis accidit p̄b⁹ dictis capitib⁹: s. p̄s qñq; est p̄s qñq; ma gna qñq; medie qñq; itatis diuersificata varietate figuraz. all qñ enim est oblōga aliqñ lata aliqñ triangularis vel q̄dran gularis vel alterius figure. Et diuersificatur et fractura sm̄ cōis p̄mitiuas a qbus sit: qñq; accidit a re incidēte: qñq; a re p̄forāte: et qñq; a re p̄tūdēte: et qñq; a re p̄cutiēte: et qñq; a re cui obuiat: quocūq; illa res fuerit incidens p̄forās vel cō tundens et quocūq; earum fuerit aut erit simplex aut cōpo sita cum morbo vel accidente impediēte curam eius.

De causis solonis huius p̄tinuitatis extrinsecis tā p3 ex dictis. Et Alb. dixit q; cause eius sūt distincte nā ex fractura est q; sit ab incisione cū ense: et hec p̄ cussio qñq; aufert totū donec puenit ad siphac: qd̄ est sub osse: aut enis incidit qdā ossis et incidit faciē eius et nō pe netrat incisio vsq; ad vltimū eius: et ex fractura est q; est p̄tius: et cā eius est p̄cussio cū lapide aut casus sup lapides: aut eis ista ex rebus p̄tūdētib⁹ et obuiatib⁹: et qñq; cā solutiōis cōtinuitatis capitis est intrinseca. s. ap̄a qd̄ puenit ad exte riā aut humor corrosiuus corrodēdo vlcēras cutē vel carne: vel gingiā: et qñq; ē p̄cutit ad corrodēdū craneū. Et scias q; qñ accidit craneo solō p̄tinuitatis a re incidēti vel p̄forā te extrinseca nā q; accidere p̄t nā cū manifesta solone cōti nuitatis accidere cuti vel carni et gingie qñ autē accidit a re p̄tūdēte p̄t accidere sine man festo solone cutis carnis vel gingie. vt supra d̄m̄ est: et rō est: q; res p̄tūdēs obuiās capiti soluit p̄tinuitatē p̄primendo p̄tes ad interius q̄s attingit. Cū ergo puenit cōp̄ressio eius ad craneū: et inuenit ip̄s os rum non p̄t ip̄m plicare et ad interius pelleret: et p̄cussum et cōp̄ressum scindit. Cutis aut nō frangit: q; mollis est et cōp̄ressioni illius: et est qd̄ sile ei qd̄ accidit in ligno: li gnū enim siccat: q; nō est plicabile cū vebemēter cōp̄rimatur vel plicat: q; nō cedit frangit: et p̄p̄dictā cām p̄tingit q; quā to os est siccat nātr vel etatue tanto magis et d̄ius p̄ngit ipsum sicut ex occurfu cause p̄tūdētis: et cōuerso: quanto mi nus est siccat: et tō minus p̄tingit illud. Verū craneo mol li: vt pueror et siliū qñ accidit eis occurfu eadē p̄tūdēti vt plicet ad interius absq; p̄ frangat. sicut accidit vasis enis vel stācis cū p̄cutiunt vel obuiant rei dure: et ob dictā cām est qd̄ craneū iuuenū et senū sepius et magis p̄ngit scindi vt frangi q; craneū pueror p̄licet pueror et craneum magis et se pius p̄ngit plicari ad interius q; craneū iuuenū et senū: et p̄p̄dictā cām eandē p̄ngit aliqñ craneū siccat ab intra frā gi sm̄ qdā frustū: q; tñ non erunt totaliter separata ab eo qd̄ tñ ab extra nō frangit: sicut sepe in lignis siccat: cū plicant fieri videmus: et cōtingens et est vt craneū a re cōtūdēte frā gatur nō solū in loco obuiationis illius: s. et in locis p̄p̄in quis illizimo aliqñ non frangit in locis obuiationis: sed in alijs illi. p̄p̄: nquis craneo enim vt of aliqñ p̄ngit vt in va sis vitreis: q; in alijs locis sepe frangunt q; in parte p̄cussas et hoc p̄p̄ siccitate eius: p̄ quā ē et p̄ngēs est: et s. ero accidat q; craneū frangat in p̄te opposita p̄ti cui obuiauerit res cō tundens: et si obuiauerit p̄ti dextre frāgat in sinistra: q; q̄s multa negent hoc dicētes q; non est sile in craneo et vasis vi treis: qñ vasa vitrea sunt subtilia: et in suis p̄abus p̄tinuitat ob intus existentia vacta: craneū vero satis est grossum: et nō est p̄tinuitat p̄tū mediantibus cōmissuris ex p̄ibus ossibus p̄stitutū et ab intus plenū extitit. Atq; p̄dicte rōnes eo p̄ nō cludent impossibilitatē: qm̄ q̄uis craneū sit gros sum: tñ siccat ex siccitate facile frangibile: et q̄uis nō sit vere cōtinuū: est tñ q̄li cōtinuū si p̄siderant cōmissurē eius et q̄uis sit plenū: non tñ ita qñ sit ibi vacuitas p̄p̄ que illud ra ro contingit: et fortasse illi non viderunt hoc per experētia. Ego autem vidi illud in filio meo stannomoli: qui cum per cussus fuisset in dextro tempore cum clauso cranio cōtione

Et qñ ac cidit solō p̄tinuita tis ossis absq; solō ne cutis.

Et p̄u siōis siue cū vulne re siue nō

Mac fra-
ctura sit
magis pi-
culosa: et
quoniam

et vuln⁹ habuit in illo tempore sed secundo puenienti: in cuius no-
fuit repertum cranium in aliquo lesu in vigesimo aut die supuenit ei
rigor et secundo est febrius: ut p⁹ iussit iponi empl⁹ capitales: et
in die. xliij. appuit liuedo in opposito tempore et mortificata
est ibi caro: et scia⁹ anitote illi⁹ carnis reptu⁹ est cranium fractu⁹:
et tade mortu⁹ est. Et dico q⁹ p⁹tingit est et q⁹ fragas cranium
fuit in loco p⁹uissiois: et in loco opposito ei. C. Deterior: fractu⁹
ras crani est q⁹ penetras ad interi⁹ deterior: et no⁹ penetra-
te. Et de penetrantib⁹ deterior: q⁹ puenit ad cerebrum: q⁹ est ex-
cis q⁹ no⁹ sanat: nisi raro. Et de puenientia ad cerebrum. dixit
A. vbi. s. cu⁹ incisio no⁹ puenit ad veteres cerebrum: s. ad termi-
nu⁹ velaminis subtilis ad pre⁹ cerebrum superficiali posita sub ve-
lamine subtili imediate est magis incolumis: et est min⁹ picu-
losa q⁹ q⁹ puenit ad pre⁹ medullare cerebrum. profunda: et veteres
eius: p⁹ hoc inuit ex pueniente ad ventriculos de q⁹ no⁹ cōtingit
sanari que q⁹ m⁹ m⁹ m⁹ dei b⁹ dicti. C. Dixit Rabi in. 24. p⁹ti.
audiri mirabile magnu⁹ positu⁹ a Sal. 8. de vili. p⁹ti. et est. vi-
di v⁹ quēdā: cui⁹ v⁹ ventriculo⁹ cerebri p⁹forat⁹ fuit: quē
d⁹no v⁹mo postea eripuit et sanauit: et si vna hora ambo v⁹tri-
culi prore cerebri p⁹forati fuissent no⁹ vixisset patiens vno p⁹ti.
eto. C. Quidā t⁹ exponit textū. A. supradictū sic. cu⁹ incisio
no⁹ puenit ad veteres. i. ad commissuras cerebri: s. ad terminu⁹
velaminis subtilis. i. pie m⁹ris est magis incolumis: et aliq⁹ d⁹
cūt. pie m⁹ris termin⁹ tenet⁹ inclusiue: v⁹ ambe⁹ est ex po-
stiois no⁹ fuit ad mēte aucto⁹ et fuit p⁹ experientia: q⁹mo scōs
plus p⁹teat vitans q⁹ p⁹iauit eniz q⁹ ex incisioe sbe cere-
bri no⁹ cōtingit euadere: s. b⁹ ex incisioe pie m⁹ris: vbi p⁹ti
ma inuit q⁹ ex incisioe pie m⁹ris no⁹ cōtingit euadere: sed ex
incisioe dure matris b⁹ti: q⁹ v⁹ dixit. A. est in cis runone: et
t⁹ deterior: est q⁹ puenit ad pia matre q⁹ q⁹ puenit ad durā m⁹
et q⁹ q⁹ penetratū puenit ad p⁹te capitis anterior: est min⁹
piculosa ea q⁹ puenit ad p⁹te capitis mediaz vel posteriori.
C. Dixit. A. p⁹pingo: ad incolumitatē est incisio q⁹ cadit ad
saturatiouo⁹ anterior. i. interioris ventriculi cerebri: et
patuit i anotomia cerebri diuidit⁹ in duos: nā cu⁹ cito succur-
ris cis p⁹tinuat. i. sanant: ille v⁹ q⁹ in duob⁹ v⁹trib⁹ postero-
ribus post anteriorē a p⁹te posteriori. i. in medio et postero-
ri sūt p⁹iauo⁹iois illa t⁹ q⁹ puenit ad mediū deterior: est ea q⁹
puenit ad posteriorē et remotior: et redeat ad dispōnē suā nā:
lemund⁹ h⁹ pua valde et v⁹ificat⁹ p⁹dicta de q⁹libet fractura pe-
netrate ad quācuq⁹ p⁹te intrinsecā puenit: et rō dicto⁹ et
q⁹ eueniē in anteriori p⁹te capitis b⁹z via⁹ expurgatiōis fa-
ciat: et aliq⁹ sup⁹fluitatū q⁹ sub craneo coadunari p⁹nt. i. pala-
tum nares oculos et aures: et hinc est q⁹ multe fracture non
euenerūt p⁹ribus anteriorib⁹ cranei q⁹ q⁹uo apparuerunt p⁹
cussione in mēte t⁹ reducte sunt ad sanitatē: nā. cōp⁹ertuz
est fractū esse caput in supremo anteriori p⁹io: et exiit san-
guinolētia et virulētia p⁹ nares et p⁹fecte sanatu⁹ ē: et sūt cōper-
tū est fractū fuisse cranium in p⁹te laterali anteriori: et egressa est
virulētia p⁹are diuisē p⁹io: et sanata est fractura p⁹fecta: s. i.
gnat⁹ et p⁹ cā p⁹dicto⁹ minor nobilitas p⁹is anterioris cerebri:
et q⁹ v⁹tricul⁹ medius est nobilior posteriori: iō fractura ad
mediā p⁹te capitis est piculiosior pueniente ad posteriorē: affi-
gnat⁹ hui⁹ alia cā q⁹ est q⁹ sba medullario q⁹ est supra medium
v⁹triculū est min⁹ grossa exiitē supra posteriorē: v⁹ v⁹tri-
culus cerebri medi⁹ reddit⁹ min⁹ p⁹fund⁹: et p⁹ hoc facilius et
p⁹optius suscepiat nocumētū. In v⁹bo aut⁹ q⁹ d⁹ur. d⁹ur.
xii. volēs exceptuare nisi sit valde pua. d⁹ur. q⁹ p⁹ie voluit
nuere pillud q⁹ oca p⁹atio d⁹z intelligi ceteris parib⁹. Inue-
nit aut⁹ in hoc loco ista q⁹ d⁹ur. p⁹igoi ad colūmitatē ē fractu-
ra q⁹ cadit ad saturati. i. ad fūgalē q⁹ est illa q⁹ est penetras os
totū vsq⁹ ad durā matre exclusiue: s. ipsa eleuat⁹ vsus exte-
rius: et supra patuit. oia q⁹ vulnera puenientia ad cranium: q⁹
to min⁹ caput de ipsa ita sūt incolumiora: q⁹ t⁹ accidūt in
capite in p⁹missuris cerebri: aut iuxta eas sūt piculiosiora ene-
nientib⁹ in remotione p⁹missuraz p⁹ ouas cas: quap⁹ vna est
q⁹ dura m⁹ sup⁹ p⁹dict⁹ mediāibus p⁹missuris: v⁹ facili⁹ p⁹nt

colari nocumēta. Scōs cā est: q⁹ p⁹ eas p⁹nt sanico et virulen-
tia descedere sup⁹ durā m⁹te: et iserit ei lesione: de egritudine
bus t⁹ existētib⁹ sub craneo iudiciū est ecōuerio: q⁹ q⁹ sunt
p⁹pinque cōmissuris sūt min⁹ piculose: q⁹ expurgatiōes reci-
pere p⁹nt p⁹ eas: et iuuamēta et remediū p⁹nt ext⁹ infec⁹.
dixit Zoar. si fuerit ex ligno vel lapide vel alio h⁹ p⁹undente
est piculiosior valde: et q⁹ si os fractū esse regit⁹ in directo cō-
fusiōis ip⁹te est q⁹ in circuitu p⁹uissiois fissure minute et pue-
fiat⁹ q⁹ fissure p⁹ eas p⁹ subilitatē sensui occulte: et q⁹ q⁹ pan-
culus sub craneo rept⁹. s. dura m⁹ corruptionē: et nocumē-
tū no⁹ habeat ex fortitudine p⁹uissiois. Et illis. n. q⁹ accidit B
nocumētū pauci euadūt q⁹ corruptionē et p⁹turbationē mē-
tis et intellect⁹ patiant⁹ cū tarditate et pigritia sensus et mor-
eoz: aut nūq⁹ a tali p⁹uissioe aliq⁹ liberant⁹ est eni in mēti picu-
li et timoris. C. De fractura cranei q⁹ interior ē et frustalis de-
terior ē exteriorē q⁹ m⁹te ē p⁹mixtiōis deterior ē ea q⁹ ē pau-
cus: et in oib⁹ solb⁹ib⁹ capitis q⁹ maior est deterior ē minor ex-
cepta fractura cranei: q⁹ q⁹ minor est vt rimula deterior est
sua maiorē m⁹si fuerit magna valde: et accidit in p⁹mo i⁹ta
vel p⁹uissioe vt abijciat ossis q⁹ntas sufficiēs expurgatiōis in
colūmior est ea in q⁹ nēcia est opō manualis ad abijciendum
os. Et scias q⁹ frustalis deterior est no⁹ frustalis: accidit q⁹
q⁹ vt in p⁹uissione frustū ossis separatur: et transeat inter par-
tes non fractas cranei: et duram matre: et est etiam mala.

Signa solonis p⁹tinuitatis capitis venientis in cuti vel
carne ei⁹ nota sūt p⁹ sensui tactus et visus et rela-
tiōe p⁹tiū. C. Et signa puenientis ad gingiā matre sūt dolor
interius q⁹ aliq⁹ ext⁹ d⁹it ad totū caput: et dixit Sal. p⁹ni-
cul⁹ iste p⁹tinuat toto capiti. Et dixit Zoar. si incisio penetraue-
rit vsq⁹ ad p⁹niculū q⁹ cranium regit ext⁹: q⁹q⁹ dolorē forē
g⁹natine perat. C. Signa et fractura cranei q⁹ detecta est et
fuerit cutis vel caro supposita corrupta habent⁹ pillius car-
nis corrupte ablationē q⁹ rep⁹ntat sensui. C. Dixit Albu. co-
gnoscam⁹ has spēs fracture p⁹ detectionē eaz: et ing⁹itionem
eaz cū tēris et ablationē carniū icorruptaz q⁹ sūt sup⁹ eas: q⁹
si fractura fuerit capillaris q⁹ se no⁹ rep⁹ntat sensui et si os sit
detectū meq⁹ rep⁹ cū ing⁹itionē tēre cognoscit. Dixit Albu. q⁹
d⁹etig⁹ os si no⁹ est detectū: et abstergis⁹ et linis sup⁹ ip⁹ cū en-
caustro: deide abstergis⁹ encaustro: fractura. n. si fuerit appet
m⁹gra. fractura. n. aliq⁹ tā pua ē q⁹ effugit visū et si aspiciat⁹
in solis sicut pueniēs est facit et p⁹ maiorē certificationē: et
effugit tēra: q⁹ no⁹ p⁹ter labia fractur⁹ itare lic vt adhereat
ibi: et tūc cōg⁹scit experimēto cū sup⁹ fusioe alie⁹ b⁹u⁹ditat⁹ m⁹
grez: q⁹ si fuerit ibi fissura q⁹ntūq⁹ pua intrabit in ea aliq⁹
et illa b⁹u⁹ditate fluida m⁹gra et remanebit in loco ei⁹ fissure
nigredio illi⁹ vestigiū. C. Q⁹ si fractura ext⁹ apparuerit: et
visu certificationē v⁹trū sit penetras ad interi⁹: tūc fac vt teneat i
firm⁹ os et nares suas vehemētē strictas: tūc insufflet v⁹
r⁹l⁹iter et i⁹spiciēte fissurā: et si primulā illā videris aliq⁹ exba-
lare scias p⁹ certo q⁹ fractura illa ad interi⁹ penetrat cranei:
cognoscit et p⁹ alia signa q⁹ dicent⁹. C. Fractura at cranei que
no⁹ est manifestare no⁹ est cū vulnere manifestū in cute et car-
ne no⁹ p⁹ certitudinali p⁹prehēdit⁹ p⁹prehēdit aut p⁹ bonaz re-
ctā et artificialē p⁹iecturā p⁹ quā sano de p⁹pinquo: et v⁹plm⁹ l⁹
no⁹ semp⁹ deuenit sup⁹ veritate et certitudine illi⁹: s. b⁹ac at p⁹iectu-
rā bonā et rectā medic⁹ statiz a p⁹ti cū sup⁹ vocatus fuit it b⁹fe
conari d⁹z vt no⁹ erret in curatiōe suaz curet p⁹utionē quā v⁹
det in cute aut vuln⁹ q⁹ non puenit vsq⁹ ad os: et dimittat
curā fracture: et no⁹ p⁹pedat de piculo eius: et sequant⁹ sup⁹ ip⁹
i⁹firmū accidētia mala: et q⁹q⁹ mors et sup⁹ ip⁹ ifamia et igno-
minia: et culpatio de morte ei⁹. C. Dixit. A. cū occupatio sit
in curatiōe eius. i. ap⁹antis p⁹uissioi q⁹ est in cute: et no⁹ puenit ad
plagā. i. fracturā cranei. s. cū curatiōe sua pueniēs: tūc forte
accidit vt corrupat os desubtus: et accidit an⁹ sanitatē. albe
sanationē aut post ip⁹az egritudine male ex se habus et me-
more: et destructione rōnis: et al⁹. s. egritudine b⁹z et acciden-
tibus malis et apoplexia scotthomia destructionē vocis para-

lysi spasmus sincopi vel dolore vehementi vomitu colerico et
silibus quod dicent. Dixit autē Aui. dubitanter fortasse et. q
non semper est ibi fractura: et coëctura sua de ea iudicauit
rit: et posito q sit nō tñ p̄dicte egritudines sequunt̄ semp l̄
ut plurimum: corruptio. n. ossis q̄ procedit ab humiditate ma
la q̄ cecidit sup̄ ipm p̄ vias fracturę: et putrefit sup̄ ipsos: et pu
trefacit ipm: aliqñ nō puenit: aut iō q̄ illa humiditas est cō
tenta in loco a quo cōmode pōt expurgari: sicut si est in loco
pp̄inquo nari vel auris: et maxime in infirmo paucarū sup̄flui
tatum: et boni regimini: et sup̄ quē p̄misse fuerūt diuersio
nes et cūones sufficētes: aut iō q̄ humiditas resoluit̄ et con
sumit̄ p̄ medicamine exterius applicata: et p̄ easdē causas
et istis silibus: aliqñ etiā non sequunt̄ occidētia alia supradē:
que relata ad medicū sunt signa faciētia suspicari de fractu
ra penetrante: et tñ iō cōsidera q̄ p̄dicta signa p̄nt appare
re: ut nouerit in craneo fracturā cū possint euenire p̄ alias
eas positas in p̄p̄is capitulis exp̄. Sapiens tñ medic⁹ est
viderit ea oia vel plura: aut fortiora o3 p̄cedere in curā: ut si
esset ibi fractura ut certificet de ea. ¶ Dixit Aui. necessariū
est ut findat̄ cutis sup̄ loca donec pueniant ad os: et detegat̄
an sit ibi fractura: an nō. ¶ Signo autē demonstrationū fra
cturę crani penetrante: qdaz apparent siue eueniunt simul
cū fractura vel p̄p̄ postea qdā eueniunt post fracturā p̄ no
tabile tps. ¶ Eueniētia cū fractura sunt quęcūq̄ ex cā p̄io
pria et immediata ipsius fracture accidūt: et dolor int̄ius sen
satus in p̄fundo: maxime pūgitius. et in intrinseca frustra
li: et sicut scotthomia aut eueniētia ex cōpassione et sincopia:
et alia silia de vomitu colerico et rigore. ¶ Eueniētia dē post
fracturā sūt illa q̄ sequunt̄ ad corruptionē ossis: vel carnis:
vel mēis in loco fracture: vel sub eo retēte sicut febris spas
mus: et silia q̄ euenire p̄nt citius et tardius fm̄ varias dispō
nes cause faciētis: et mēbris recipientis: et que eueniunt aliqñ
ante sanitatē: et aliqñ postq̄ sanetur et consolidetur: et aliqñ
postq̄ sanata fuerit caro cōtusa. Et q̄ sanat̄ non facta in qui
sitione de fractura: aut postq̄ sanata fuerit caro incisa. ut cū
nō reperit medicus sub incisione fracturā: q̄ non est ibi: tñ
est ibi alio loco non detecto. et q̄ non rep̄tat̄ sensui medici
ipse sanat̄ incisionē: et accidūt postea occidētia. Saluat̄ etiā
illa que dicūt ante sanositatē: et post sumēdo sanositatem
pro quacūq̄ conuersione mēbris vel humiditatis retente ad
corruptionē, et malitiā magnā. ¶ Dixit. cū p̄p̄ictus vehemē
tia dura m̄s ab osse separata fuerit, vel aliquo mō lesa ēt ille
so craneo scilicet: q̄ cū dolore capitis lenta febris dieb⁹ singu
lis auget̄ oculos angulū: et si spasmi vellent aliquātulum
distorqueret̄: gene rubet̄: cutis aspera est: et sicca, p̄nus, bal
neatus suppositus citius exsiccat̄: et si os fuerit discoopertus
color eius citius alterat̄: et liuet̄ et cursus virulēti puris mul
tiplicat̄ in eo. ¶ Et scias q̄ h̄mōi signa q̄suis fm̄ plurimū
nō eueniūt cū fractura nec p̄p̄ postq̄ sit tñ aliqñ euenire ut
cū fieret fractura cū frustis pūgentibus p̄niculos cerebri
aut qñ cū fractura fieret cōmotio magna in cerebro: et in sp̄
ritu eius: et febris qdē euenit in principio fracture ex dolore
fortis: aut agitatione spūs aialis in cerebro: et ex febribus
effimeris: et accidēs in p̄cessu pōt ēt euenire ex dictis causis
et silibus eis: et erit sicut effimera: et pōt euenire ex putrefactio
ne materie sculcate in loco nobili: cuius putrida fuligo cō
cat cordis erit tñ de febribus putridis: et destructio rōnis
accidit leso cerebro: et p̄turbatio spiritalis eius: et scotthomia
accidit ex cōmotio cerebri: et spūs aialis in eo: et apoplexia
accidit ex opilatione causata in ventriculo cerebri: siue atte
nuatoria pueniēte in eis cōpressionē siue coartatoria defluē
te m̄a ad vētriculos: et replēte eos: sed illa nō sic subito acci
dunt sicut q̄ sit ab opilationē attenuatoria: et tremor et rigor ac
cidūt: tracto in le cerebro ut fugiat nocitū: et q̄ debilitat̄
virtus motiua. ¶ Ex dictis ēt causis accidit spasm⁹ et mor⁹
p̄tensius mēbris: et qñq̄ accidit mora m̄a ad locū et nervos
et spasm⁹ an coor̄ palpis ēt p̄p̄ similes: cūm accidit et pōt ēt

ex p̄p̄i cū venire tetanus et torsura. et stupor mēbris. Et fin
copis accidit cōpassione cordis ad lesionē cerebri: et immobili
tas cōpatientibus spūalibus: aut sup̄ueniēte apoplexia. Et
accidit vomitus cōpatientē nō cerebro. Uñ debilitat̄ et fluūt
materie ad ipm. sp̄aliter accidit vomit⁹ colericus: et colera
est magis et velocius mobilis: et accidit delectio appetitus le
sis nervis veniētib⁹ a cerebro ad os: et accidit et male ol
gerat cibū suū cū secunone debilitatis: qñq̄ cōcat̄ nocumē
tū virtuti expulsiue: et nō expellit̄ sup̄fluitates p̄ime et scō
digestiois sufficētes: aut nō in bosio suis et p̄fectio. ¶ Et al
xit Aui. multonēs significat locū infirmus ipse: eo q̄ tñq̄
ipm oī hora: hoc aut facit. q̄ nāle est in boie et brutis ut ma
nu vel sibi mēbris currat ad locū in q̄ p̄cipit nocumentum
maxime doloris int̄ius: qd ēt facit aliqñ infirmus cui nō pōt
verbo manifestare locū lesū ut tangat ipm: et manu signi
ficet ipm: hoc tñ ēt nō est signū certū fracture cū possit illud
p̄tingere ex dolore p̄cepto in cute nō existēte fractura in osse.
¶ Et dicit qdaz: q̄ fractura crani aliqñ certe cōprehendit̄
qñ cutis cōtusa mollis remanet et subtilis: et nudicus sup̄ lo
cū extremū in digitis suis supponit cū aliquall cōprehendit̄
qñ aliqñ manifeste fracturā repit in osse: quā si nō manife
ste inuenit o3 bacillac ducere digitū p̄siderādo si aliqñ ine
q̄litate sub digito cōprehēderit: q̄ p̄ cōpressionē digiti nō re
moueat̄: qñ talis inequalitas procedit ex fractura in q̄ vno
p̄ osse elevat̄ ab alio: tādē in osse nō discoopto p̄ verificā
tione iudicij de fractura crani o3 p̄siderare cūm p̄mititūq̄
p̄udentē. ¶ Dixit Aui. illud cū quo declinat̄ cū extimatio
ne ad rectificationē iudicij fracture crani est p̄siderare p̄
mo in cā p̄mititū p̄udentē q̄ illi infirmo occurrit. s. p̄sidera
re in ultimariōne virtutis eius. i. in q̄tū manet ei de potētia
ad ledēdū: hoc p̄siderabis in gravitate suarū: aut sua magni
tudine: aut sua fortitudine p̄ q̄ fortitudine p̄siderādo o3 p̄si
derare ipsam rē p̄udentē: utrū fuerit de sa solida dura sicut
ferrū: lapso lignū plūbū et silia: vel nō fuerit sic solida de sa
dura: sicut terra cemetū et silia. Et op3 p̄siderare p̄cutientem
utrū fuerit iuuenis vel senex: et utrū p̄cussit a longe vel p̄p̄
et an ex directo vel indirecto ab alto: vel de submo: et an irā
to aio. vel iprouiserit immediate. Et sicut p̄siderādū in casu: ut
ab alto vel de p̄ssio loco fuerit: an sup̄ rē ourā: et lapide: et
an sup̄ rē cedentē: ut terrā mollē. Et an res cū q̄ sit p̄cussio
fuerit figure sperice vel plane triangularis: vel alterius figure
angulos acutos h̄ntis vel nō h̄ntis eos. et an cadēs fuerit a
capite cooptus vel nudus: et cui fuerit casus rpe vēti flātor
aut fuerit aer getus. et an cadēs ceciderit a seipso mediate vel
immediate: an fuerit p̄pulsus ab alio. Et p̄p̄t o3 p̄siderare in
obuiatiōe ad rē p̄udentē q̄ ē min⁹ ledēs q̄ sit casus et p̄cussio.
Et sicut o3 p̄siderare p̄sonā patētis et dispōnis ei⁹ ad ma
gis vel min⁹ recipiēdū: q̄to. n. grauior fuerit cadēs tāto gra
uius offendit̄. et nō solū p̄sonā. s. et p̄es capitis eius o3 p̄si
derare. etenim p̄ posteriori. q̄ grossior est densior et min⁹ est
parata ledi. anrior vō e3. et o3 p̄siderare an res p̄cutiēs p̄ il
leserit patiētē. an p̄ alias rē. deinde p̄nt ipm. Et hic sumarte
loquor o3 p̄siderare o3 dispōnes et p̄ditiōes rei cōtūdiētis et
p̄sone cōtuse. nullū. n. dubiū est q̄ a re magna grossa graui et
solida: et a forti ipsulsiōne ducta. et ex p̄p̄quo et irato alo for
tius ledit̄ q̄ q̄ fuerit cū p̄ditionibus p̄iio. et cōsistit vādū est
iudiciū in alijs cōditionibus dictis. o3 aut p̄dicta cōditionū
cōsideratio fieri. dixit Aui. ut pillud scias ultimariō q̄ o3 ē
ex fractura. cū. n. sit bona cōsideratio in p̄dictis cōsideratio
nibus cū recto et rōnali discursu in oibus eis habet̄ extima
tiōi iudiciū bonū. an sit fractura in craneo. an non. et p̄p̄t
est de magnitudine et fortitudine. ¶ Et op3 in fractura cuius
vulnere cutis ut cōsideret̄ q̄ntas fissure cutis. Dixit Aui.
qñq̄ signat̄ dispōne fracture crani scissura cutis in multitudine
sua. sup̄. et paucitate et in sua diuersitate. et i suo casu p̄
rectitudine vñ. l3 bec signatio sup̄ta a scissura cutis i multitudine
sua. sup̄. et paucitate et in sua diuersitate. et in suo casu

Signa
fracture
crani p̄
notanda.

Als.
mand
ci

pp rectitudinē nā sūz bec signū sūpra a scissura cutis non
 fit signatio significās oēm ptē. i. totā vnitatē vel oēm ptē. s.
 fracture: qz possibile est vt supra patuit. q in loco scissure cu
 tis sit fractura vna z in alio loco vbi nō est scissura sit fractu
 ra alia sūmo ēt possibile est q nō sit scissura in craneo vbi est
 scissura cutis scōfidera g bñ in hac scissura. Dixit. A. qm for
 tasse est fractura iterior pñ magna. s. in craneo z nō est sup
 cutē scissā: aut est scissura puarqz opz tūc dicit. A. nēcio vt
 cognoscat dispō fracture cranei cū signationib⁹. s. alijs deis
 e maxie ex accñib⁹. Dixit. n. A. accñs qñqz signat fracturā
 fore in craneo sicut apoplexia scotthomia destructio vocis: z
 alia supradicta. bñmō. n. accñtia cū sequunt post ptusionem
 maxime septimo vl⁹ pax possit. Et vt dicūt aliq post paucos dies
 saltē añ septimū s⁹z pñ faciūt extenuare fracturā. C. Repet
 itā alla lra vbi supra. q dicit. oz vt scias dispō fractura cra
 nei cū insitio: qb⁹ qñs de fractura: z pōt hñe intellectu qñ in
 teri⁹. i. in craneo fractura est magna z exteri⁹ in cute est pua
 opz vt tūc cognoscat dispō fracture cū insitio: qb⁹ qñs an
 fractura sit in craneo an nō: z inqñtio illa sit cū itromissione
 rēte subtilio p fissurā cutis pfūdādo ipsāz vīqz ad oves docē
 do eā bac illac ad dextrā z sinistrā ad sursum deorsum: z ad
 oē lat⁹ vulnerēz nō solū semel: s⁹ pñs si indicauerit tibi il
 lud extimatio tua. Et oz qñ in hac inqñtioe si in aliq ptē re
 perit cutis a craneo sepa tunc nō qñ si reperit sepa tūc suspi
 cione efficit de fractura: tūc qñ oz an tēta adberat i oculo
 ne sua ossi z firmet: qñ sic suspicio statiz bñ de fractura ossis
 opz tñ vt dicta inqñtio oi vice solēniter fiat z pquire vt pos
 sit hñe per ipsam pectura q vt possit solēniter fieri. C. Dixit
 Aui. si met mēbrū. s. caput patiēis si possibile est vt firme
 tur mēbrū. s. manū ingrentis. oz. n. medicū in illa inqñtio
 ne optime firmare. s. manū z eā firmā tenere: vt bñ firmet in
 tentionē suā de dispōne cranei: an sit in eo fractura an non.
 C. Quidā dicunt. si patiēis nodū palce dētibus rūpere non
 pōt fissura si appet est penetrās: z sñ si caput egn licco bar
 culo leui pcutiat z mite sonet: sñ si non pōt pati. stridoz
 pueritē ex filo cerato: cuius vna extremitas polita fuerit
 inter dētes infirmi quā firmiter stringit z teneat: z altera ex
 tremitas teneat a medico vel astante: ut sit sensum solum
 spmto deinde vngues alterius manus trabātur sup ipso filo
 cū cōpessione quātā ita vt per illā cōpessione filū strideat.
 Et affirmant qdā ista signa esse certiora oibus alijs. C. Quē
 dā enim sūnt qui experunt de fissura cranei an sit penetrās
 an non sit. nā accipiunt puluerē albi ssimū mastice z cū albu
 mine oui cōstēperant donec dement ad spissitudinē mellis
 z extēdūt sup petia z imēdiatē ponūt sup fissurā z oimittūt
 a mane vsqz ad sero: vel eō. deinde remouent z pñderāt i eae
 z si viderint ptē q directe stetit sup fissurā magis alijs exice
 tam tūc iudicāt fissurā iterius penetrare. nā exiccatio illius
 pris puenit a calore ab interiori p fissurā ascendēte. Si autē
 illā prē plusqz alias nō viderint exiceat i iudicāt fissuram ad
 interiora nō trāsisse. C. Dixit Aui. terti⁹ pñ tracta. 3. cap. de
 plaga z incisione cutis capitis. in vulneribus pueritibus
 ad pñiculū cerebri accidit la xia. i. palyis lue mollificā
 tio in latere vlnieris z spasmus in opposito eius. z nō iud
 licet q bec eveniāt in pñ vulneris: in pcessu qñ iā appa
 rēt signa mala. nā siue vulnus fiat in capite pueniēs ad pñ
 culum siue fiat in noca pars vulnerata vel pculsa mollificā
 tur: z opposita spasmā z hoc qd dē ēē triplex. vna est qz po
 ppinqua parti pculse magis debilitat. Minus vō ppiqua
 minus: modo po magis debilitata nō pōt trahi supra māmē
 sed ponit sub ea relaxat: z sic po loci pculsi mollificat sed
 pars opposita minus debilitata contrahi pōt: z sic cōtracta
 spasmā. C. Secunda cā est: qz ad partē percussam: z sibi p
 pinquas pñuit multa mā: q vincens partem obturat in ea
 vias transitus spūs aialis ad mēbra: vñ attrahit sensum et
 motū z sic mollificat. ad ptes autē oppositas z magis distā
 tes nō pñuit tanta mā: qre non sufficit opulare vias positas

fufficit tñ ledere illas. Unde strabon⁹ et expellit notioribus.
Cterna cā est. qz ad ptem propinquā percussam et propin-
quas mae que pfluunt sunt subules apte imbibi et imbibū-
tur nō expulse pp debilitatē illarū partū et imbibite molli-
cant eas. materie aut grossiores remanent in partib⁹ lōgin-
quioribus que non sunt apte imbibi pp suā grossitiē: quare
nō mollescant sed spasman⁹ et hī illud docū Aulic. predictus
veritate fm plm⁹ qm ptingens est euenire oppositū. i. qz pā
percussa sp: smet et opposita mollescit ppter diuersitatē cau-
sarū occurrentiū: et iterū ptingens est alterā partū molli-
cari et alterā non spasmani: et reuverso alteram spasmani et
alterā non mollescari. **C** Dixit Alber. qz qñ accidit percussio
in dextro timpoze sit lesio in oculo sinistro. et reuverso. et itā
facta percussione in altero timpoze accidit et amittit vitio
oculi oppositi. **C** Dicunt qz signa lesionis dure matris sunt
dolor capitis qui accidit ex solone ptnuitatis et robor in fa-
cie ex spiritibus et vaporibus calidis eleuatis ad eos et alie-
natio cōpatiens cerebri et pturbatio spiritib⁹ eius et lingue
nigredo. **C** Signa vō lesionis pie matris sunt defectio vir-
tutis ex nimia retractiōe spiritū et vocis ablatio cōicāte les-
sio cerebri et spūalibus mēbris: et qñqz apparēt in facie puz
stule puz ex humoribus acutis et expulsi ad eā. et qñqz fluit
ab aurib⁹ sanguis aut sanies: et siltā a narib⁹ et vēter pstrigil.
qz nā intenta est circa mēbra supiora. Un oblūscit inferio-
rum et riget corpus multotiens in die. qñ p̄bunt nervi et sus-
cerebrū et calor nālis deserit ptea cāmas et est hoc signū cer-
tū mortis. **C** Et dixit. B. eadē p⁹ terti. cuz incisio puenit ad
cerebrū apparēt febris et vomit⁹ colē. Dicūt qdā ad talē inci-
sionē seq⁹ apāz ad aī a seq⁹ febris. et vomit⁹ colere accidit.
qz statim stomas⁹ opat⁹ cerebri: qre humores colerici: qz
optiores ad fluxū defluūt ad stōm. Un accidit vomit⁹ colerū
cuz: et supra qdē habitū est. qz nō oīa incisio pueniēs ad pā-
niculos et cerebrū est mortalisimo dixit Rabi. in pīa pīcie
vūte Sal. in 2^a anatomie viuoꝝ. qz incisio pelliculaz cerebrū
circūstānū: et hūter incisio alie. i. pīa subtilis ex corpe ceres-
bri nō nocet aīali in aliquo. i. lesiō inferēte mortē: cū pue-
nit incisio ad vētriculos tūc amittit alī oēs volūtarios mo-
tus. **C** Et scias qz in incisioe pueniēte ad supīcīalē p̄e sbe ce-
rebrū aliqñ emittit p eā portio sbe eius: et aliqñ ptingit sa-
niem grossā et albā sup durā matrē pgregari. cuz emittit
ex vulnere sanies illa stolidi iudicāt eaz esse ex sba cerebrū. tū
vō discernere debes inter eas. **C** Dixit Raf. 14. pti. ex libro
signoꝝ: quotiēs vulnera pueniūt ad cerebrū inferunt appo-
plexiam: et mortē velocē: sed si peruenierint in pāniculis ex-
citabunt roborem oculorū apā alienationem mentis vomē-
tum colericum spāsmū et febrē: aut forte fiet ex eis latitudo
i. paralyis et in maiori parte mortē dabunt et corūpēt ossa
cranei. **C** Et dixit. 15. pti. vūte Sal. quotiēs frāgil⁹ os ca-
pitis si incipit pāniculus indutus sup cerebrū parti apā v. nū
fiet in eo qd appellatur medici fungum: et est quod eleuabit
ad superiorā et intumescit donec egreditur p craneū: in mo-
dum fungi si est facta ossa emotio: et quotiēs frāgil⁹ os ca-
pitis et coartatus pāniculus indutus super cerebrum a chī-
rurgico ex errore vel inaduertentia accidit laboranti eo des-
fectus sensus et motus. Et ait Raf. dico. qz illud vitium erit
subtile nisi perforetur pāniculus et rūparur vīdna mater: qz
tunc expulmetur materia locata: et euaporabit et op̄rimetur
pāniculus. Et dixit. si percutitur aliquis super caput et ac-
cidit ei sincopis et vomitus: et cessabit inde manatio sangui-
nis: et non mitigabit ex hoc sincopis mortē. **C** Dixit Raf.
ibīdem. o3 pari signū fracture in qua remouetur pāniculus
grossus a craneo. De his dixit Paulus. debet scire dispo-
sitionem siphac vtrum sit adherens ossi an non. si enim fuerit
adherēs ossi nō fiet in vulnere apostema calidū: et l3 accidis
modicū erit et erugo manabit de eo modica: et putredo erit
dīgesta: sed si siphac fuerit remouū ab ossē vehēmētiores sūt
dolores et febre: et mutabit color ossis: et corūpētur et ma-

Signa le
fionis pā
nuculozū
cerobu.

figs fr.
core in q
panicul
grosse
moult
craneo.

nobilis putredo tenalis. Quibus signis visio. dixit Pau. celeriter
 fiat incisio ossis: quia nisi hoc fiat priores additiones ederunt
 primis: vñ spasmus vomitus colere eruginosa alteratio men-
 tis sine opio et febri continua sient. Quia hec accidenti noli cu-
 rare eum. Et dixit. q. accidit pñiculo a pa calidum aut ex osse
 acuto pugete ipm: aut ex poderositate pñorum et ligature q
 possunt ei aut ex frigore astringente: aut eo q attenuat regi-
 men vt. supabūdet nutrimentū. Et si potus vini fiat supabun-
 dant et panniculus iste apostemabit fo: te et inflabitur dor-
 nec perit craneo et sequet ide spasmus cu morte. C Dixit Gal.
 in lib. de vilitate anhelit. et ponit. 15. pñ. quēdā tēdet vuln-
 ad vētriculos cerebri: apoplexiam isert patētū rāpēte os. Hic
 Ras. dico nñ si nō ruptis infestur ventriculos cerebri apo-
 plexia infert. C Et dixit. retrulit mihi qdā. q. vidit quēdam
 in quo erat pñicul- grossus sup cerebri: et lesus et quonies
 oppissio de lōge fiebat ei inferebat appoplexiam et dimissa illa
 oppissio reuertebat ad dispōnē nālē: et ipa tūc erat estuū: et
 vbi hyems est statim: q. ifrigidaret iserret appoplexiam cui nulla
 est cura. C Et dixit Ras. dico vidi quēdā panētē de cordi-
 bus ossis capitis de fractura et pñ annū sanatis: sanatio tar-
 dabat in eo: q. defecerat qdā picula carnis vñ erugo bebat
 declinationē et nō corūpebat siphac. C Et dixit. vidi quēdā
 dā in marestemicul- capitis caro tota fetē erat et emanabat
 de eo erugo et sanies et scā fissura i iserion pte loci ipi- et li-
 gatura isepabili sanat- et in spatio dñrū. xx. C Et dixit. vidi
 quēdā bñtē vuln- frōte et pforatū fuit craneū i toto et sana-
 tus ē: eo q. erugo ex manabat semp. Et vidi siphac ei- et al-
 bū vñ noli timere de fili- additōe buie. C Et dixit. dico qdā
 pass- est cū lapide frāgete picula vñ de craneo ipi- et rōti-
 ditare et vidi grossitudinē cranei totā et ruptā et tās- i. tēta-
 nla. taci- cadebat sup pñiculū solidū: et hoc erat i frōte eius
 et nō fuit inde illatū ei aliqd malū: et cēta fuerūt ei os. ossa
 pñ patiū rāpēte sanat- et pfecte. et al- erat q. pass- erat hoc fili-
 et fractura erat i supiori loco et tās- igrediebat abūdantius
 vñ alterata fuit mēs ei- cū febre acuta et mortu- et celeriter
 et ego vidi q. erugo i ea manabat ad cereb- et pñ- sanatus
 est eo q. pñissio erat i iserion loco et nō puenit erugo ad cere-
 brū: et erat ei mear- vñ et manabat. C Et dixit. qdā cecidit
 de iumēto et apta fuerūt sobd ei- i. cōmissure vñ apparuit
 pñicul- gross- qd vñ fuit pñictū et ligamētū: et vixit po-
 stea pñtē āno: et i forma capij corrupta fuit. Dixit Aulc.
 quēte Sa. vidi cui accidit i capite suo fractura et pñatū est
 os capitis ei- pñ annū et sanat- est: et illud iō qm fractura fuit
 i sui principite. C Dixit Ipo. 5. affo. i ossis. i. capitis fractura
 si i vanū accepit. i. penetraverit ad pñiculos desipienda. i. p-
 mixtio rōnis supueniēs malū: q. signat q. nocumētū cōsa-
 tū est pñiculis et cerebro. C Et dixit i. 6. q. bñtē sup cereb- i
 surtū pñictū. i. vñtē siue mouet p suā nām in q. motiōe agi-
 tat et mouet versus surtū p suā grauitatē q. agitatio et pñilio
 accidit ei pñ motū locale fortē et subitū eueniētē. et ex pñul-
 sione vel casu siue sequat ad ipsaz ruptura manifesta siue nō
 nece est febre et vomitū sellio. i. colere supuenire: et cā ē q. cō-
 tūso. i. agitato cerebro pñ agitationē et colera sequētes fluūz
 ad ipm bumores pñipue colerici q. sunt magis pati siue et
 cānt in ipso āpa calin ad qd pñ cerebri dignitatē et colligan-
 tiā quā bñt cū corde sequit necio febri et vomit- febris ac-
 cidit: q. dolēte et pñatēte nō ad leionē cerebri desluit ad ipz
 colera ledens ipm q. sua leuitate ascedit ad os siōaci et inde
 est q. expellit vomitū et hoc est fm plin. pñingens tñ esset vt
 expelleret in secessum: et pñingēs est q. ad stōm desluit fleg-
 ma maxie subtilē fluidū et accidat inde vomit- flātē vel se-
 cessus flātē. C Et dixit Ipo. in. 7. affo. in plaga seu in per-
 collisione capitis. i. ad quā sequit pñunctio cerebri siue fuerit
 cū ruptura manifesta siue occulta siue vñtraz siue nō stupor.
 sup. aut pñgelatione desipienda malū. et intellexit de stupore
 toti- vel qm toti-. Est. n. malū q. significat leionē cōicātā ce-
 rebro: et pñ dicit et q. sit mala cā in qm nō sunt obiecta tra-

ctabilia pñprehēdere. desipienda est mala: q. signat fili- leionē
 cerebri. Et pñ dicit q. sit mala cū nō debite pñueniētē opo-
 ribus virtutū iserion subordinata: virtutū cogitatione q. q.
 leia est nō debite iperactilis. Et dicit qdā. q. stupor vñ et de-
 sipienda si magna fuerit et magna pñeuerit i lignū mor-
 tis. C Dixit. q. rigoz in vulnerib- capitis siue fuerit cū fra-
 ctura siue nō: et fili- i vulnerib- neruoz nobiliū eueniēs spā-
 mū futuz signat et mortē. nā rigoz i bus casib- catur ex mā q.
 fluxerit ad cerebri et descederit p neruos et fac spāsmū et tan-
 de legē moris: et pñtē dicit de pñctionib- eueniētibus neruis.
 C Et dicit. q. āpata circa faciē eueniētia in vulnerib- capij
 signā ē malū multitudinē mē ad cap attracte significatiua.
 cū eleuato osse repit sub eo mā corrupta raro euadet patēs
 quonies apparet nigredo i dura matre q. nō fuerit a cā extri-
 seca et nō remouet si pñmas est signū mortis liuedo vel ni-
 gredo q. appet iu ossēz nō est cā extrinseca est signū malū: et
 maxime si pñeuerit et pñfundat. C Dixit Alb. cōsidera signa
 et si videris ex accitibus q. signant figitationē manifesta sup
 timores sicut vomitus colere et extēsiō et amissio intellectus
 abscessio vocis et sine opio et febri acuta: et si iā eis in pñibus
 dispōnib- pñculdubio nō sanat. Si vides accitū nō terrētia
 rei et q. nō febrat nō intēsus patiat dolorē nō grauedinē cū
 caput eleuauerit nec tūc patiat scotomiam bñ dormiat bñ
 se hēat ad motiones corporis et bñ pñfortē mente bñ appe-
 tar digerat et assellerit vñ iū spās salutē tūc icipe cū curatiōe.
 C Signa ossis pñicant ad interi- absq. ruptura cutis vel cra-
 nel. Dicunt qdā sunt q. patēs sōntat hostes iuadere sup fer-
 vñ surgit dormiēdo et fugit vel arma iuadit vt se defendat
 vel hostes fuget et molea similia opat dormiēdo: et si vigilas
 foret: et hoc facit q. imaginatio eius est leia: eo q. cerebrum
 a craneo complicatur graual et a suo naturali motu impedit
 tur: vero dicit q. si pñtē est qui pñculsus est et pñicatura sit
 magna graualis i supra pñiculus et compulsiōe eos: tūc
 et plurimum apostematur pñiculus durus et fortasse cere-
 brium et sequuntur accidentia mala.

De cura vulnerum capitis absq. fractura. Cap. li.



Ara vulnerū capitis nō pñueniētū ad cra-
 nelū variat siue sint vulnera cū cōtūsi-
 ne vel sine eaz fm q. sunt magna vel parua. Di-
 xit Alb. qm vulnus est magnū et cū cōtūsiōe iūfir-
 miū eueniēt āpatis caliditate ppera et stoma ex
 cephalica statimur nō tardes ilicoz extrabe ei sanguinē et
 qñtātē virtutis eius si nō fuerit pñbens aliquid a stōmāz
 et pñpue si fuerit sanguis egressus ex vulnere pñeuerit: hat
 stoma ex hūo partis vulnerate. C Dicunt quidā. si fuerit
 vulnus in medio principitis vel occipiti fiat signū ex cepha-
 lica dextra. C Et dixit Alb. caueat tibi infirmus a repleti-
 ne et vino et cibis grossis. supp. si non possit stoma fieri fiat
 appositio sanguisugariū vel venosariū cum scarificationē et
 alia etiā diuerrentia adhibeant. Et dixit Alb. tunc minuatur
 ex cibo et nō appropinquet carnibus meoz vino. supp. neq.
 cibis repletiuis: et si qdē videris q. labia vulneris nō aggre-
 gentur et pñicant et ligantur et fuerit simplex: tūc aggrega-
 ea cū sutura. si aut fuerit cū deperditione carnis tūc cura vul-
 nus cū medicam ine capitali et in circuitu eius appone pñ-
 bētia desluxū mēz ad locū sicut cotū infusum in oleo ro-
 solo vel mixtū cū vino stiptico. Dixit attēdēdū est et ad cūo-
 nē bamoz siq. supfluerit: et maxime colē. et hoc pñ sanguis
 eductionē et pñtē vñtē ē cristerib- C Si vñ vuln- erit pñuz
 nō erit necie de cūone: maxie si dolor paru- fuerit: intē-
 dat i carnatiōi ei- et cōsolidatiōi ipi-. C Dixit Gal. 3. carba-
 genis. et ponit. 15. cōti. Plaga modica i capite curat cū myr-
 rha et aloē bñ tritis lēcimo in eis inuolutoz qm consolidabit
 eam: et scura fiet conditio āpatis. C Dixit Serap. si plaga
 fuerit cū excoiatione mī. i. cū vulnere in cute tñ suprasp-
 gatur ei yreos et sanabit. q. si fuerit cōcava. i. vsq. ad os cu-
 retur cū myrrha et aloē et ibure et constringatur et non ois-

Signa
 pñicature
 ossis ad
 interi-
 sine
 ruptura
 cutis vel
 cranei.

solus nisi in quolibet quiduoque si puenit plaga ad os et man
festabit. s. p separatione et emulsionem carnis ab ossibus vngat
quod emulsu fuerit de carne a craneo cum oleo ro. deinde restitue
illud a craneo quod dicitur emulsu carnis sic inunctu reduci in lo
co suo super crancorum deinde superaspice ei puluerem et costringas.
¶ Dixit. A. 5. arti. tract. 3. cap. de fractura cranei vulneru
capitis. q. pcedit vngat almocati. i. gingie maris. s. incluiue
vel excludit et non accipit de osse quod cura est cura vulneru
membris nervosorum et ppter factum in capite. Et si vuln⁹ fue
rit sine pthorice dicit. A. q. tra. tracta. p. cap. de cu
ratione vulneru capitis. i. carnatione eorum q. sunt extra eas et ossa
q. sunt sine leione ossis sine os sit detectu sine non sufficiunt q. li
bet medicine exiccative leues et non leues. i. debilis exiccatio
nis absolute: cu debeat esse minus exiccative q. q. pueniunt
vulneribus capitis cu leione ossis. et hoc idem: curis capitis et
gingie m⁹ sunt sicciore carnes: s. leues in pparatione ad me
dicinas q. pueniunt in vulneribus capitis cu leione ossis in q.
bus ppter ossis siccitate pueniunt medicine magis exiccative: et
pdictis medicine debent pulverizari et superaspici illi vulneri: et
de medicis pdictis puenientibus est medicina scilicet ex aloë myr
rba olibano et sanguie draconis: et sicut alie medicine exiccanti
ne leues. s. sicut pdictis. ¶ Puluis alius q. sanguine sinit et
solidat. s. boli ar. radicem anagallici. an. 3. 4. colofonie. 3. iij.
olibani masti. an. 3. 5. aloë sang. dra. an. 3. n. terant optime et
vocat iste puluis a quibusda puluis rubeus: et scias q. p⁹ pul
ueris aspersione supponendum est folium plataginis aut aliq. vng^m
pueniens. ¶ Dixit Alb. si ista vulnera sunt pua et simplicia: tunc
res eorum facilio et leuis est ita vt pulverizes super ea huc pulve
rem: qm solidat ea anq. nutes ea aer. s. olibani. p. i. sanguis
dra. p. i. calcis vive exiccate pteo. iij. terant multu et cribellat
et impleat ex eo vulnus et costringat costringione bona donec
adherat super ip⁹ bñ et coagulet cu sanguine: deinde stringe
ipm desuper cu puluillis et omittit ipm neq. solvas du pma
netura q. non apat. na non eradicat ab eo medicina oec sa
net. Et qm facit illud calx sola qm non sunt pntia tibi oliba
ni et sanguis dra. ¶ Et subdit. q. hec medicina facit et hanc
eadem oponez in vulneribus magnis: qm hoc ptingit vt ponat
super ea et stringat et sit vulnera adhuc recetia cu sanguie suo
q. non alteravit aer: q. si aer la alteraverit ea qda alteratioe p⁹
pue qm est in tpe estatis tunc non est apponi bui⁹ pulveris inte
rioris cura ea cu vnguetis digestis: aut suppoie pulve facta
ex farina oad. aq. et melle donec emittat pus. Deinde est cura
reliq. curatioe vlcis. ¶ Quidam hmoi vulnera alterata ab ae
re reddunt recetia cu fricatione aspera scilicet super ea donec sangui
nentis: inde curat cu pulveribus dietis: et bñ faciunt si altera
tio ab aere iducta non fuerit magna nimis. Quidam tñ hmoi
vulnera reductis s. labijs inungat cu oleo ro. mixto cu bolo
ar. et superaspicit pulvere mirti: deinde supponit cera novaz
malaxata et ad ignem calefacta. ¶ Dixit Alb. si videris in cu
te putrefactionem et non adheret ossi tunc cide quod putrefactum
est totum: et pice ipm: deinde cura illud et si sanguis ex his
vulneribus fluxit nimis succurre cisticut oem est supra. ¶ Qu
si vulnus cu contusione fuerit siue fuerit contusio absq. vulne
re tunc dicit Gal. 3. carbage. q. farina ordei posita i. emplastro cu
vinctuositate lane puenit et mirabiliter cu ppteritate et farina or
dei cu metaastro motano. ¶ Dixit. A. si vulnus fuerit cu ptho
sione. s. sine leione ossis tunc illud q. pblbet egritudine. i. sa
nat ea est emplastrum cu farina ordei. s. sola vel cum vinctuositate
lanette dicit Gal. et sicut. s. q. dicta sunt in cura pthosione. alia
silla. s. frumeti pfectis cu psope huius. Et sicut emplastrum cu sa
lich ordei: et cu calamito puenit attractio in capite emen
tis in cute. ¶ Si aut pthosio magna fuerit vt suspicionem fa
ciat de decursu mæp ad locu tunc debet pmitteri stomia: et alia
divertenda: et deñ est in vulnere magno capitis. ¶ Accidit
aliqui in pthosione et cuncta a craneo separet. Emplastrum hoc
vnde est vt aspgas folia oliuay vino bono et pthunde ea et ca
piti pthoso suppone facit. n. adherere craneo cutim separat

ab eo. ¶ Dixit Zoar. si vuln⁹ vel pthosio puenit vsq. ad pa
niculu exteri⁹ regente os puenit in hoc casu corpus cūari cū
stomia cephalice. postea habeo lanā vel corruinunctu oleo
ro. aromatico tepidore suppones et pthunabis donec apa lo
ci removebis. Et si dolor fortis extiterit: n. remouet p hoc
adde oleo pdicto medietate sul de oleo de vitellis onop co
gnoscendo q. vuln⁹ illi⁹ paniculi non est pax timedu: eo q. ex
radice et ortu ipi⁹ accidit accidetia graua et piculosa: et p
hoc sollicitate attendedu est ne apa pcreet. Et vt secur⁹ fueris
ab apate redi ad curā vulnep: s. p siccitate paniculi op⁹ vt
decoquant in aq. corniceo repte super medullas gladiu vel cau
da equare cu eade decoctioe fac aqua mellis cu q. vuln⁹ ab
loere debeat desup pone vng^m de palma et continuabis hoc
medicame donec sanet. ¶ Quidam in pthosie capitis appo
nunt stuppas madesctas in vino bullito cu sale. et post pces
sum si dolor et tumor pmanet apponunt emplastrum sem in predi
cto vino cu ipi bulliti addit puluis baccay lauri et cimini
et anili torrefactorum: et cu aliq. tulum bullierint addit puluis
massicie et ibariet de cribaturis surfuris qm sufficit ad
pficiendu pulve: et apponunt ea calam extetiam super petio tenē
te totu caput et super petia apponunt stuppas: et sic pcedit do
nec sanet. ¶ Et scias q. in omni vulnere et in oi pthosione ca
pitis siue fuerit cu fractura ossis siue non: an oia mouedi sunt
a loco capilli primo cu fossicibus: scdo cu pilo premissa ante
ablatione humectatione capilloz cu oleo rosorum mixto in
byeme cum aqua calidam estate cum frigida: aut cu vino
simplico limphatoz in byeme calidam in estate frigido.

De cura fracture cranei per dietam.

Cap. liij.

Era fracture cranei trib⁹ p⁹ficis istis. s. die
to potionere chirurgia. ¶ Dieta qdem
eius p⁹sistit in evitatione aeris frigidi et p⁹hibi
tione ne appropinquet capiti patientis aliq. actu
frigidu: maxie cu os fuerit discooperu et fractu
ra penetras fuerit. s. m. n. nocet ossib⁹ i. paniculis et cerebro.
¶ Dixit Aui. 5. arti. tract. 3. cap. de fractura cranei. stude ne fr
igus adueniat velamini: qm est malu et timorofum ne provo
cet apa in eoz non solu in hmoi dispoie. s. in q. fractura et pe
netras: et p⁹ frigus p eū aduenire velamini: imo in oi dispo
sitione in q. craneu est detectu siue sit absq. fractura: et fissura
siue sit cu ea penetrare vel non penetrare: op⁹ vt vehementer
caueat frigus: et non solu in ipibus frigidis: vep et in estates
qm in eo est timor magnus. et e⁹. calis aer et o⁹ calim actuale
est pferens in oib⁹ vulneribus capitis cu detectioe ossis. ¶ Di
xit et Ipo. 5. affo. i. affo. allo. calim facies laniē et c. q. calim co
fert in fracturis ossiu. magis vo denudatis. et hoc maxime i.
capite vulnera bñribus. pfortat. n. actu calim cerebrū et vela
mina eius et craneū: oem pte capitis vulnerat. Ideo q. di
xit Gal. 2. de interiorib⁹. et ponit. 15. arti. sic quotiens incidit
mus craneū et euellimus illud in fractura cura accitio in eo
aer esse o⁹ calibatur in tpe cure. vñ emittit q. non infrigidet
paniculus q. est super cerebro qm si infrigidabil sequet illud
dispo mala. et subdit. effusio olei ro. calefacti o⁹ fieri sup illud
et ppter pdicta prudetes chirurgici locat panetes i. camera no
multu magna vndiq. clauis hostis et fenestris et oi forami
ne et p⁹uo: vt non possit illa pflare vltus nec ingredi aer frig
idus et faciūt in ea accedi ignē magnū vel puū fm dispoie ag
ris: q. sit de lignis vltime siccitatis aut de prunis accitis vt sit si
ne fumo: et p⁹stituūt ip⁹ a lōginq. vel p⁹pinq. s. neccitate. Cap
q. egrotant apl⁹ cu biretis et capellis pileis tegat vt optie
a frigore defendat. Lūq. discooperire voluerint faciūt veni
re super caput eius laterē v⁹ regulā calefactā vt bñ calefiat aer
vt non egrediat super ipm frigus quā tādū teneri faciūt donec
opone expleverit et caput ligauerint et cooperuerint: et ppter
dicta et calis q. cuq. medicamia q. supponunt p⁹ calefactū.
Imo et calefactū et man⁹ et infra q. opant et conant opo
nere explete q. cito citius p⁹it. ¶ Dicit qdam vitent in camera
pune de carbonib⁹ certuqm qm accēte tenentur in aere clau

Curatio
fuerit siue
cu vulne
re siue no

lo cū ppulerate vel mala effumatione q̄ surgit ab ipso ledit
cerebrū ita q̄ aliqui ducūt appoplexiam ⁊ mortē. **C** Preci-
piūt patiēti vt iracundiā odiū timorē furorē ⁊ tristitiā ⁊ ge-
stabilium curas a se abiciant: imo pro posse letet ⁊ gaudeat.
C Et faciūt eū abstinere a morib⁹ corporis: ⁊ maxie capiti
⁊ p̄tū sup̄op̄ tenētes eū silentio cū p̄ua locutione cauētes ab
eo murmur ⁊ strepitum. **C** Aliq̄ p̄cipiūt a somno abstinere
diurno nisi multū habuerit hoc patiēs in p̄suetudine: aut nisi
male de nocte quērit: ne dormiat post cibū nisi p̄terierit
sp̄s circa horas duas vt nō repleat caput effumatiōib⁹ cibis:
⁊ locat̄ ipm ad faciedū sup̄a latus p̄ns vulnerare postq̄ vul-
nus manifestū fuerit vt valeat pus ad exteriora exte liberi⁹.
C Dixit auctor p̄p̄dij. q̄tū esse infirmū p̄cipe. non ergo d̄z
se frequēter de latere i lat⁹ reuoluere neq̄ se de loco ad locū
p̄cipitare. **C** Dixit. A. subtilis regimē ei⁹. i. in cibo ⁊ potu.
Et dixit administra iterim. i. an discoopertionē vel ei⁹ abla-
tionem ⁊ post donec. i. sit securitas de ap̄ate regimē qd̄ retu-
neat inflammationē. i. ne sup̄eumat. i. vt nō arripiat eū febris.
debet ergo cibi esse p̄ue q̄ritans ⁊ pauci nutrimenti nō sum-
pti ex difficulter digestibilib⁹ ⁊ tarde: neq̄ ex euaporatiuis
⁊ caput replētib⁹: imo cibi ⁊ pot⁹ eoz sint facili⁹ digestiōis
paucap̄ superfluitatū ⁊ repressiui vapo: is infirigidatiui ⁊ ex-
tinctiui caliditatis extraneae. **C** Dixit. Ab. caueat sibi a reple-
tione ⁊ vino ⁊ cibis grossis: ⁊ maxie cūatiuo cū flōmia ⁊
alijs ⁊ nō fluxerit ex vulnere sanguis mult⁹ ⁊ tali regimēne
vidēdū est donec secur⁹ fueris q̄ sedati sint humores a fluxu
⁊ nō sup̄eumat ap̄a v̄inceps cibus paulatim augmētari d̄z
in q̄titate ⁊ q̄antitate nutrimentali. **C** Debet ergo i p̄mis ole-
bus ⁊ donec v̄ius tolerauerit vsq̄ ad sedationē vulneris ⁊
flux⁹ vitare carnes oēs ⁊ oia forbitia lac ⁊ pisces ⁊ vinū ⁊
oēs nucleos fructuū: ⁊ his siliis ⁊ alijs q̄ p̄nt p̄p̄bendi ex ol-
etio. ⁊ sit p̄tēus in cibis factis ex mīca pando lota kist ordi
farre ouena olenib⁹ mollib⁹ spinachijs atriplicib⁹ blādis la-
ctucis ⁊ cucurbitis ⁊ in sc̄ba mēsa sit cōtentus malis coctis
p̄ris ⁊ citonijs coctis granatis arācijs ⁊ silib⁹. ⁊ si esset sti-
pticus fm̄ vētrē posset sumere duo vel tria pruna recētia v̄
sicca in p̄ncipio mēse q̄ si dicto tpe p̄rigerit. alio. coegerit te
aliquid ad exhibitionē carniū: tūc exhibe carnes auiculap̄ bo-
nap̄ aut pullap̄ puap̄ vel pullo p̄dicū fāsiano p̄. alterata et
exhibe eas p̄ritas poti⁹ q̄ solidas: sit in oco tpe cōtentus
sumere in potu aquā ordi aquā decoctā cū succaro vinum
granatorū vel berberoy iulep̄ ro. vel violatū ⁊ silis potus: ⁊
si coegerit te necitas ad vinū exhibitionē: tūc p̄cede vinū al-
bū clarū paucifere ⁊ in bñ limphatum cum aqua decocta.
C Alii Raf. i. s. p̄. dico in his qd̄ cōmotū fuerit cerebrum
ex casu ⁊ percussione p̄ferūt cerebrā gallinap̄ data in potu. In
memoriali abduca. percussio si accidit i capite ⁊ exinde emittit
de cerebro sanguis dādū est ei in potu de cervicib⁹ gallinap̄
assis. ⁊ ē in cibo toto posse frequēter. alio. efficiēter. **C** Et
Aui. dixit. op̄z vt cibet hñs vulnera cū fluxu sanguis: ⁊ log-
tar de vulnerib⁹ capitis: i. sit p̄ueniēs ē in alijs vulneribus
cū fluxu sanguis cerebellū gallinap̄ assatis q̄tum possibile
est ipsa. n. fm̄ q̄ testificat qd̄ cōfortant cerebrū ⁊ retinent
fluxum sanguinis: i. sit in eis snia alia. i. de alijs suuamētis
eoz vel alia. i. alterius viris: d̄z patiēs abstinere a coitu oi-
nore d̄z p̄curare vētrē euare a sup̄fluitatibus omni die sp̄o
te: vel cū auxilio cristeris lenidui vel sup̄positoiz: ⁊ si posset
ante oēm cibationē assellare melius foret: ⁊ p̄curat ēt vinū
emittere in bono solitū vomitu autem oīno abstinere.

C De cura fracture cranei per potionem. Cap. liij.



Alteq̄ cura ista ponat̄ sciēdū est q̄ discor-
dia iter artifices huius artis est an
fractura cranei penetrans possit curari absq̄ a-
mōtione ossis. Sal. nāq̄. r̄. de inge. sent. ⁊ Sal.
p̄. practi. ⁊ Albi. sc̄da pte op̄onīs manualis. Et
Aue. colligit. ⁊. Aui. hoc q̄rito cap. de fractura cranei vna
p̄uenire vidēt q̄ in fractura cranei penetrante necessariū sit

de osse amovere nisi in ipsa fractura fuerit de eo amotū suffi-
ciēt. Et Zoar dixit. si incisio vsq̄ ad p̄fundū cranei penetra-
uerit tūc oīno opus ei⁹ est chirologo ⁊ opone manus. Pro-
bar aut̄ hoc Sal. vbi. ā. arguēs sic. supponendo q̄ ad fra-
cturā ex dolore ⁊ agitatione defluāt mactac ēt q̄ in ipsa oīe
humiditates cōgerant: vt sup̄a patet in vulnerib⁹ oib⁹ q̄
necessariū sit. p̄hibere fluētē ⁊ resoluerē fluxas ⁊ cōgestas:
⁊ q̄ p̄bibitio fluētū ⁊ resolutio alia nō possit fieri nisi aut
cū ligatura vel cū medicina vel p̄amotionē cranei: tūc ar-
guit. illa cura nō pōt fieri p̄ ligaturā neq̄ p̄ medicinas. ergo
op̄z fiat p̄amotionē ossis. p̄ns. r̄. a sufficiētū diuisione ⁊ a n̄s
p̄bar. p̄ns q̄ nō pōt fieri per ligaturā ex eo q̄ ligatura p̄e-
niens ad p̄dictā fracturā ossium capitis nō pōt fieri sufficiēt
ad curā. nō enim pōt fieri ligatura q̄ sit in p̄ncipio ad p̄bibē-
dum defluxū humoy ⁊ trāsmittendū ad alia iā fluxos: q̄si
talis ligatura op̄z q̄ sit cū maiori strictura p̄ns fracte: vt su-
p̄a patuit. cap. de ligatura fracture ossium: q̄ obstat figu-
ra cranei: p̄p̄ quā nō pōt in eo fieri strictura sufficiēns: ⁊ da-
to q̄ posset fieri adhuc non sufficeret ad curā: q̄ non p̄ob-
beret nisi mām fluētē a p̄tibus extrinsecis craneo mām v̄o
fluētē interioribus ⁊ ad interiora cranei p̄hibere non va-
leret vt notū est: neq̄ etiam iam fluxā ad interiora cranei ad
alia loca trāsmittere valeret: neq̄ etiam ligatura que sit in
p̄cessu fracturarū ossiū ad attrahendū nutrimentum p̄o-
gitatione p̄o sarcoydes: aut p̄o cōseruatione plasmatis re-
staurati ossis nēcia est p̄mo q̄ ossa capitis fracta nō restau-
rant̄ nec cōsolidant̄. p̄ p̄o sarcoydes: sicut alia ossa: ⁊ si qd̄
de carne ḡianda loco ossis deperdit exigitur illud est parū
valde. plasma ēt cranei seipso cōseruat̄. Neq̄ ēt pōt p̄dicta
cura fieri p̄ medicinas. prima non per repercutiētes vel trā-
smittētes ad alia: q̄m dixit Sal. si medicamen b̄mōi actionis
ingrere voluerimus nullū qd̄ nobis sine ligamēto sufficiat
inueniemus: ligamentū: vt octū est: sufficiēns fieri non va-
let. neq̄ pōt fieri per medicinas resolutiuis obstante cranei
densitate: aut ēt timet̄ ne plus attrahant q̄ resoluant. **C** Et
p̄p̄ p̄dicta dixit auctor cōpendij. fracture in ossib⁹ capitis cu-
ra a cura fracture aliorū ossium dissimilis est: q̄ ipolē ē cra-
neum solidari neq̄ vllum ligamētū fieri. i. debite factum qd̄
non generet ap̄a ⁊ tumore. **C** Et assignās Aui. cās dissim-
dinis curationis dictarū fracturarū. dixit. q̄ vna de causis
est: q̄ nā super craneo fracto non restaurat aros bot fortem
qui h̄z ligare p̄tes eius solutas sicut in alijs restaurat ossib⁹
imo restaurat ipm debile ⁊ v̄ile respectu eius qui in alijs ge-
nerat ossibus. ⁊ cū huius duplex est. vna ex p̄te m̄ae. nāz po-
tus d̄z ḡiari. p̄portionalit̄ ossi qd̄ oīz ligari. mō os cranei nō
est h̄is grossitiē ⁊ densitatē duram ⁊ solidā sic alia ossa ⁊ h̄
non d̄z h̄is pop̄ ita durū ⁊ grossū. alia cā est sumpta ex p̄te
finis q̄ est q̄ si potus h̄is ligare craneū fuisset dur⁹ ⁊ gros-
sus vt est q̄ alia ligat ossa nimū grauasset sup̄ p̄ncipulos ce-
rebrū cū qua aggravatione lesisset eas ⁊ p̄hibuisset a motu
ipsoz. Os ēt cranei nō eguit. p̄o ita duro ⁊ forti: vt alio
ossis: q̄ caput nō h̄z moueri motib⁹ fortib⁹: sicut mouentur
alia mēbra: quos fortes motus vt tolerare possent alia mē-
bra sine lesione egerūt p̄o duro ⁊ forti. **C** Sc̄da cā diuer-
satis curationū p̄dictarū. dixit Aui. est q̄ amotio cranei
sit vt pus effusum ad interiora cranei h̄eat expirationem ⁊
egressionē ad exteriora vt nō retineat̄ ne sequant̄ accidentia
mala: ⁊ hec est cā: q̄re non querit̄ in fractura cranei v̄ntio ⁊
cōiunctio p̄tū soluta: sicut in alijs ossib⁹ an quoy v̄ntate
⁊ restauratiōe nō est timor p̄dictus. **C** Et tertia cā dixit. A.
q̄ ab alijs ossibus fractis p̄ter ossa capitis cōuertit ligamē-
tū ⁊ additionē. i. humorū fluētū ad ipsa: ⁊ ēt in eis p̄tēas
humiditates redit ad alia loca: sed tale ligamentū reddens
additionē p̄dictā nō est possibile facere sup̄ caput p̄p̄tū ei⁹
⁊ iō est neciū accipere os fm̄ q̄ritatē per quam egrediat̄ v̄
rus vt est necessariū. **C** Quarta cā est: vt dixit Aui. q̄ si in
alio ossib⁹ b̄ntib⁹ medullā cū accidit ex ligatura exp̄imētē

p̄ns op̄o
d̄z. ⁊. ⁊. ⁊.
alioz d̄z.
quoyam.

Cura fra-
cture cra-
nei dissim-
ilis est
cure fra-
ctur alio-
rum ossium.

Alia fra-
ctura cra-
nei possit
curari absq̄
a motu
ocis.

Secunda
opinio.

expellere vltimā transeat ad medullā: tunc est nobis necēz
discooperire et mūdificare vltimū et non corrūpat medullā et
corrūpat inde os et totū mēbrū. ita et multo magis erit hoc
necēz in craneo cū prineat in se vel sub se membra nobiliora
q̄ medullā. nō ergo dixit Aui. erit excusatio pp̄ dictas cās
de incisione et de detectione loci et phibitione incarnationis
eius vltimo securus nō q̄ mūdificatio sit p̄fecte scā. Et subdit
Aui. et si timor nō sit de cursu vltimū ad interiora ossis qd̄ incidi
mus: adhuc hec cura d̄z fieri et nō assignat: q̄ hic est modus
curationis tutior. in curatione supra modū suspectū est el-
gendū. Et in oppositū autē p̄dicte sūnt auctores sunt due secte:
quarū vtrāq̄ approbat fracturā cranei penetrāte: et cute nō
vulnerata posse curari absq̄ incisione cutis et absq̄ ossis amo-
tione: vtrāq̄ differēt: q̄rū vna earū approbat hāc curā posse
fieri cū medicis simplicib⁹ et p̄positis ab extra capiti appo-
sitis: quas vtrāq̄ tāta est q̄ sufficit attrahere exteri⁹ qd̄ sub
craneo fuit collectū et subniliare illud donec ēt p̄dictā rimu-
lā trāseat et exeat et qd̄ de collecto nō fuerit ap̄tū attractioni
virtutis earū est illud evaporare et resoluerē et p̄sumere et tan-
dē fracturā q̄ i ossē et q̄ in cute fuerit p̄solidare: et q̄ talis me-
dicina rep̄at nōtū est. multe enī sunt medicine simplices et
cōposite attractiue et resolutive et p̄sūde. Et affirmat aucto-
ritate Serap. cap. d̄z solā scā et p̄nitina. q̄ dixit. q̄ si ap-
pareat os fractū: tūc op̄z ut ingenies in re d̄z: et ēt ut calca-
cias oleū ro. et fūdas ipm sup loco eius. duo vō labia fissure
q̄ est in cute vel p̄niculo cōnectes adinuicē et tūc cū filo se-
te grosse vel liniz post suturā admista puluerē quē posuit:
et post stringe locū p̄strictionē bona et soluat in oib⁹ duobus
dieb⁹: p̄sequereq̄ illud donec resoluat ap̄a et conglutinet
p̄ussio. Et sic vides exp̄sse q̄ Serap. affirmat fracturā cranei
posse curari et sanari cū medicinis appositis absq̄ amo-
tione ossis. Et affirmat hoc auctē Dio. q̄ dixit. q̄ qn̄ fractu-
ra est in ossē capitis herbonica p̄usa sepe supponat loco et
sepe emplm̄ ex eo factū inouet. etenim mira celeritate p̄gluti-
nat et tāta est eius virt⁹: vt ēt ossa fracta exhar. Et Sal. in
carbagenēio. dixit vnḡm̄ plage capitis et p̄p̄le quoties rū-
pis aut p̄tūdis os d̄z esse fort⁹ alio vnḡm̄ attraxit vt
attrahat ossa fracta p̄ua et humores grossos ad exteri⁹: et
cōpositio eius d̄z fieri de molliētib⁹ et calidijs ad modū vni-
guētū basiliconis: in quo cadat oppositū aristologia et mo-
diū enforbitz sūba. Et cōfirmant hoc ēt auctoritate. A.
tertij prima. tracta. 3. ca. de plaga et incisione. vbi ait. q̄ prin-
cipiū cure p̄sistit in emplis: qm̄ cū eis erit rectificatio veloci-
ter et auctē eiusdē q̄rto huius. vbi inq̄r. In fractura d̄z vbi
nō est nisi fissura. s. q̄ nō est cū ea attritio in ossē neq̄ separa-
tio ore matris ab eoneq̄ lesio alia in ea: sed solū est in ossē
fissura penetrās: q̄uis sit plurima. s. q̄ritate discreta vel p̄si-
ma et appareat cū ea illud inter qd̄ et os nō est nisi cortex. s.
qd̄ appareat lesio in p̄niculo corticali. i. tegēte os extrinsec⁹
s. gingia matre multoties sufficiūt ad curationē stricture la-
bijs vulneris. s. cū futura vel sine ea ligamētū et emplm̄. s. at-
tractiuū resolutiuū. Et affirmat hāc curā esse veracem pp̄
experientias multas q̄s asserūt fecisse et vidisse nō solū semel:
s. frequēter intm̄ q̄ asserunt multo plures sanari p̄ hāc curā
q̄ per curā cū incisione cutis et amotione ossis. Et Scōa
vō secta dixit. curari posse fracturā cranei penetrāte siue cū
lesione p̄niculorū siue nō: siue cū lesione cerebri non at-
tingēte ad v̄triculos eius siue fuerit cū vulnere siue cū p̄u-
sione cutis siue nō: cū medicinis ebibitis: de quā p̄p̄ietate
est mūdificare et abstergere et resoluerē et cōsumere oēm sor-
ditie siue mām p̄solidationē phibentē et p̄ hāc fracturā
cōsolidare p̄dictā. Das autē medicinas d̄cūt esse reperibiles
et de facto apud eos repta et experimentatas ab eis frequē-
ter. Et principalis huius secte et primus apud nō inuentor
et opator fuit Hugo lucanus: et secutus est eū Theod. cū pluri-
bus alijs famosis chirurgicijs. Et Sciendū q̄ plures opato-
rū huius artis nostris p̄p̄ibus sequunt curā fracture pene-

Tertia
opinio.Quarta
opinio cōne-
mā cum
prima et
soluēs ar-
gumētis
et.

trātes p̄ chirurgicijs intm̄ m̄q̄m putant b̄mōi fracturā nullo
mō curare posse emplis et potionib⁹. et d̄cūt. q̄ nō l̄z assimi-
lare hāc fracturā fracturis aliorū ossium pp̄ cās a Sale. et ab
Aui. superius assignatas. Et asserūt nullū medicorū reme-
dijs sufficientiā p̄stare posse ad excollationē mūdificationē
seu resolutionē virtus sub ossē collecti p̄ter ablationem c̄llis
put auctores posuerūt. Et ad vtentes emplis et medicis
exteriorib⁹ d̄cūt. medicinas quas eis iponūt tales oportet
retēre violēte caliditatis: in quas appropinquant timor ēt de
maiori attractiōe m̄x ad locum q̄ sit illud qd̄ de materia
collecta ibi resoluēt. vñ potius ap̄tatiōis q̄ sanationis cā
fortē. Et ad auctē autē Ser. quā allegat. d̄cūt. q̄ nō intellexit
illud in oī fractura. sic isti modi fracture appropinquant emplis
s. intellexit in fractura in q̄ sufficiēs q̄ritas ossis ablata fue-
rit p̄ quā possit expurgatio et resolutio fieri. nō autē in ea in qua
nulla portio ossis est amota sicut in capillari: et sūb. Qui-
dā autē et eo p̄. d̄cūt. q̄ tot⁹ ille sermo Ser. refert ad solbnez
capitis factā sine fractura cranei penetrāte. Et ad auctē
Aui. quā allegat. tertij p̄. q̄ intm̄ cū ossis p̄sistit in emplis.
d̄cūt. q̄ ipse intensionē habuit solū ad curā vulneris inq̄rū
vuln⁹ est cū p̄ncipalis intētio curatiua est exicare et p̄soli-
dare: q̄ p̄ncipalis est et p̄ia intētio a medico p̄ncipaliter
d̄cūt p̄t. Verūm ista p̄t dici intētio curatiua. a p̄ncipaliter inten-
tio curatiua nō p̄t in oib⁹ vulnerib⁹ fieri et adimpleri: ma-
xime in q̄b⁹ timor de fluxu m̄x ad locū aut in q̄b⁹ m̄ i loco
collecta ēt qd̄ sūt p̄cipue vulnera capitis cū fractura cra-
nei penetrāte: q̄b⁹ vt patebit: nō insisterē in p̄ncipaliter p̄hibito-
nē flux⁹ m̄x ad locū et ad mūdificationē m̄x collerice: pp̄ cu-
ius mūdificationē. d̄cūt. necia ē ablato ossis quā auctores
p̄cepit. Et ad auctē. A. q̄rti. d̄cūt. q̄ intellexit d̄ emplis
desiccatiuo et p̄solidatiuo. Et d̄ridet autē isti et subnāt eos
de scōa secta q̄ asserūt fracturā cranei penetrāte posse potio-
nibus curari: et maxime potioē q̄ vnt⁹ q̄ est ex vehementer
calis medicinis et ip̄i exhibēt ea in p̄ncipaliter: vñ sūt cā subniliario-
nis humor et faciliōis et velociōis deflux⁹ humor ad lo-
cū dolētē et debilitatū ex p̄ussione: s. sūt cā subleuationis
vapores ad caput: et sic sūt cā ap̄tatiōis loci et iterū infirmū. Ne-
gātq̄ auctē Hugonis et Theodouci et sequacijs: et exp̄ientis
q̄s ip̄i asserūt se fecisse pp̄dicta: et p̄ exp̄ientia q̄ q̄s oēmū
cū fracturā cranei penetrāte cū emplis appōne sanata
fuisse. Et d̄cūt qdā. q̄ quis cura cū emplis sit possibilis: ip̄i
sa tñ nō est eligēda: q̄ ipsa ē fallax nisi i casu in q̄ cura p̄amo-
tione ossis nō posset fieri: aut q̄ nō fuerit et donec opator
aut q̄ patiens oīno renouet opationē chirurgici: aut q̄ fue-
rit multū debilitat⁹ nō valēs illā tolerare. Et alij d̄ixerūt.
q̄ si in ossē fuerit p̄ritio. i. cōminutio i frusta separata tūc cura
cū emplis est oīno renouēda: qm̄ si os cōminutū intus rema-
nebit necio putrefiet et corrūpet tāq̄ a nāe regimine d̄relli-
etū. Et d̄ixerunt. q̄ in fractura stricta siue capillari artus cum
emplis sūt fugiēda: qm̄ nō posset emplm̄ q̄ritū cūq̄ attra-
ctiuū sorditiē defubius et attrahere obstātib⁹ fractura fissu-
re et ossis d̄nitate. Et sō d̄cūt. in p̄dictis duob⁹ casib⁹ nō de-
cipiant egri vt eligāt curā cū emplis: q̄ est interitus eorum.
Et dixit Sal. als. Sēnt. illud qd̄ decipit vulgares et igno-
rātes est qd̄ in magnis p̄ussionib⁹ capitis: in q̄b⁹ fractura
in ossē magna sit et multū apta siue fiat cū re incidēte siue cū
re p̄tūdetē p̄ussione casu vel oblatiōe ita vt manifeste p̄-
nicul⁹ videat⁹ viderūt p̄ appositionē emplis liberari patietes
et ex fractura parua vel capillari ossē per incisionem rōnales
amoti moī. Cū arguunt hoc patiens p̄ appositionē emplis
liberatus est et patiebat⁹ fracturā tā magnā. ille autē q̄ tā par-
uā fracturā patiebat⁹ mortuus est per ossis amotionē. ergo
cura per appositionē emplis melior est et securior illa: illi ex-
timant q̄ si ille qui mortuus est ex parua fractura fuisset cu-
ratus cū emplis q̄ nō fuisset mortuus: sed vixisset ex quo cū
emplis liberatus est patiens fracturā magnā: hoc itaq̄ exti-
mantes vulgares glorificant emplastrū et collaudant op̄era

et emplm
fit melius
pauca
offia

tionē cū eo et vituperant amotionē ossis: et oēs qui se tali co-
rationi cōmittunt. ¶ Uerū mibi assignauerunt quidam ex
opantibus cū emplō quāsdā cās pp quas renuenda est ma-
gis opatio manualis q̄ appositio emplī et eap prima est do-
lor qui sequit ad incisionem cutis et eius excarnationē et se-
parationē ganglie nris ab osse. Et dolor tam magn⁹ est val-
de p̄sternens virtutem et attrahens reuma ad locū qd virt⁹
debilitata ex prima percussione et ex illo dolore repellere ad
alias ptes nō valet: sed illud suscipit i p̄iudiciū sui. ¶ Scdō
est: q̄ in tali incisione fit magna emorofagia ex loco ex quo
fieri nō d̄z que frequēter debilitat virtutē multū: frequēter
et est cā maioris attractionis ad locū q̄ extractionis ex loco
in p̄iudiciū patētis. ¶ Tertiā cā est agitatio et cōmotio ce-
rebrī q̄ sequit ad incisionē ossis cū per infra raspatoria sine
bruitatōia sine abiafione remouet q̄ cerebri cōmotio est cā
debilitationis eius et fluxus m̄ap̄ ad locū. Et vt dīcunt nō
pōt caput patētis tā bñ firmare sup aliqua re solida nec sic
ab astute teneri q̄ effugere possint illā cōmotiōē. ¶ Quar-
ta cā est vt inductio suspitionis et timoris magni pericul⁹ et
mortis sup patientē cū audierit et intellexerit amotionem
ossis fore necessariā: vñ nō p̄fortabit mēte sic p̄u⁹ botab⁹
et sperabat de salute: q̄q̄ ex illa diffidit de salute sua: et est
hoc in oī egritudine malū. ¶ Quinta cā est ignorātia chy-
rurgicorū ignorādū et opantiū in his casibus quā cōfirmat
auctē Zoar: q̄ dixit. q̄ in hoc nostro tpe pauci iueniunt⁹ qui
facere hoc sciunt et sp̄līt q̄ sciunt hanc artē expeririare rōne
q̄ impossibile est tale opus solū v̄bis exercere. Et tibi erit ois
hile inuenire boiem p̄fectū in hac arte q̄ sit ex illis q̄ habet
intellectū et p̄suerudinē in ea et qui ex nā sui et cōplone habi-
lis sit huic arti et in ea expertus fuerit lōgo tpe: qm̄ nō d̄z re-
cipi aliquis ad hoc exercēdū nisi longo tpe fuerit discipulus
cū magistro optimo et p̄fecto: et ipse et p̄met fuerit lōgo tpe
practicatus: tales sunt in exercitatu in hac arte et exercitio
recte cognitionis: maxime in rebus arduis q̄ euentunt in
fractura cranei. Appet q̄ multi in eorū manibus moriunt⁹
qui si haberent rōnabile experientiā in ossis amotione cura-
rent et sanarent eos. Subdit. n. Zoar. nō vidimus neq̄ audi-
uim⁹ aliquē cbirologū hoc nostro tpe qui sit p̄fectus in hac
arte: q̄ si quis esset p̄fectus nemo ex fractura cranei solum
moreret. et si ex grā dei esse cognoscit illi cui p̄fectus in tali
necessitate vel sibi medicus adueniens q̄ sp̄m liberet. Et si ex
sua oīuina d̄t esse q̄ alius imperitus aduenierit et inde mo-
riatur. ¶ Dixit Lafrancus noui lōgo experimēto q̄ multo
p̄les curant p̄ medicina q̄ p̄ amotionē ossis: et ego nō v̄roz
in istis ad amouēdū os nisi in duob⁹ casib⁹. vnus est qm̄ cra-
neū fractū fuerit q̄ p̄ fracta subintravit p̄tem sanā. scdō est
ossis aliqd frustū a craneo separatū pūgar durā matre: et hoc
lō ne dura mater cōp̄essa in casu primo et pūcta in casu scdō
dolorē pariat q̄ sit cā attractionis humorū et apatōnis ei⁹.
¶ Et dixit. si mibi obijciat quō pōt sine ossis amotione san-
guis et sanies excicari abstergi et excubari q̄ p̄ rimulā descen-
dit et supra durā matre cecidit. Rñdeo q̄ p̄eandē vīa: imo et
melius pōt pillā viā exalare: maxime dū sanguis et sanies
illa non sit in dura matre collecta: sicut in apate orta et incu-
neata: q̄re melius actiōi nāe et medicine obedit: et quō nōtū
et frequēter mā frenesio et litargie p̄empli exterius apposi-
ta resoluat vbi nō est cranei fissura nec vuln⁹ in cute. ¶ At-
tñ nō obstādibus p̄dictis v̄bis eorū. dixit Sētil. q̄ l3 ptingat
qd rap est pua fractura p̄ amotionē ossis mori ptingit illud
pp ossis ablationē: q̄ p̄cussio: quāto fecerit pua fracturā
fuit cū praua et malo accitū inducta vel in corpore male
disposita: q̄ si cū emplō v̄l aliter quocūq̄ tales sic p̄cussi
curant⁹ ad hac morerent⁹. ¶ Quidā aut alij mori exp̄ctia
qua viderūt iā multos p̄empli appōnē liberari. dīcūt. pōt
esse curā fracture cranei penetrans fieri p̄ emplī appōnem.
Uex nō in oī oibus corporibus s̄ in eis solū: in q̄bus inue-
niunt⁹ be p̄ditiōes. s. q̄ corp⁹ patētis nō sit p̄lectio: neq̄

cahokimū: s̄ sit bonorū et tēpatop humorū ex bono regimē-
ne qd p̄cessit et nō sit p̄suerū pati egritudine capitis q̄ ac-
dunt pp influxū humorū ad ipm̄: et fractura ossis sit mani-
festa et apta. Et q̄to aptior fuerit et plus erit abiectū de osse
v̄s ad notabile q̄titare tāto ista p̄ditio est melior: et fra-
ctura sit apte nō solū in osses et in cute: et sit p̄decenter
amplo ostiōio cutis supposita fracture: et sit fractura sine
ossis p̄titiōe et cōminutione: et q̄ in deo corpe satis a p̄n⁹ fra-
cture fuerint p̄missē cūones et diuersiōes sufficiens et sit pa-
tiēs adhuc cū bona fortitudine vtutis: maxie expulsioe ce-
rebrī et p̄niculorū ei⁹. Stātib⁹ enim p̄ditiōibus p̄dictis
pōt ē curationē fracture penetrans fieri et p̄ici: et in corpe
bñte p̄ditiōes p̄dictas nō timet de fluxu humorū ad locū: et
nō timet de retētiōe virus sub craneo: qm̄ h3 in eo vir⁹ vīaz
vñ trāsp̄ret et ex ea et p̄ quas attrahat ab emplō attractio
coopante et in hac v̄tate expulsioa fori et mūdificabil loc⁹
p̄fecte et p̄solidabil fracture et liberabil egrorū. illud. n. qd
mouit auctores supradictos ad amotionē ossis fuit vir⁹ sub
eo collecti expurgatio ne retētū p̄niculos corūperet et cere-
brū. Ch̄ Ave. colliget. 7. ait. aut si fractura sit in osse cranei
vt penetrat v̄s ad telas: necesse est vt circa fracturā os amo-
ueatur vt mundificari possit a sanie tela: ne tela corūmpat⁹
et si sic non fuerit sanari non possit. ¶ Multi alij dicētes sūt
curationē cū emplō esse magis eligendam q̄ per ossis amo-
tionē pp rōnes superi⁹ assignatas pp qd arguunt maius p̄-
culū iminere in cura p̄ ossis amotionē q̄ p̄ emplī appositioē
et de duobus piculis minus piculū eligendū est. ¶ Exciptūt
tñ ab hoc tres casus: quorū vnus est in fractura cranei sine
vulnere in cute in quo casu dīcūt aī emplī appositioē esse
cutē sufficienter scindendā. ¶ Scdō casus est. in ossis cōm-
nutione in qua ptingat frustū ab osse totaliter separi sine ab
intra sine ab extra vnū vel plura: qm̄ expedit ingeniare ad
illius frustū amotionē quā emplm̄ facere non possit: salte: si
magis fuerit etiā si in coniunctione ossis cōtingat ad intra
frustū posse fieri non ab eo separatū qd p̄niculū pūgat⁹
et vulneret et q̄ amouendū est oīno: et amoueri non pōt nisi
per amotionē ossis. ¶ Terti⁹ casus est qm̄ simul cum fra-
ctura etiā esset in pte illa plicatura q̄ grauaret et cōpimeret
p̄niculū: qm̄ op3 talē ptem plicatam amoueri: sicut etiā
hoc necesse in plicatura cranei sine fractura si cōp̄cessit p̄-
niculū: vt sūt os amoueas: fatentur tñ q̄ nostris t̄pib⁹ oēs
illi qui curant fracturā cranei cū emplō sunt ydiote imperi-
ti ignorātes quō et qm̄ et quo emplō vñ debeant quapp̄ ma-
gnū piculū est ponere se in manibus eorū. Sed si reperitur
vir p̄bus et in arte bñ instructus qui sciret debite et rōnabi-
liter vñ emplō ipse etiā magis eligendus q̄ manualis opa-
tor. ¶ De opōne aut scdō recte vtētis potionib⁹ nō v̄ltra p̄e
quorū: q̄ nostris t̄pibus pap est in vsu: attñ rettulit mibi cbi-
rurgicus qdam fidedignus q̄ vsus fuit aliqñ potionib⁹ illo-
rum et inuenit in eis effectū veracē pp quā cām et sumā inue-
torū hāz potionū in hoc cas⁹ p̄sequar et tāgā oēs modū cura-
tionis p̄ infirmā potionis. ¶ Aut. recitans ibi verba q̄ sunt
scripta a Sa. scdō muenit. dixit. terti⁹. prima. sup. si sine pla-
ga fuerit percussio cura est due res. et si est cum plaga ē tres
res. s. prime due et tertia que est ad plagā. De primis aut dua-
bus. dixit. op3 vt tua intentio sit vt dolores sedes q̄tum po-
tes. et hec est prima intentio. scdā est vt elonges mām q̄tum
potes a loco leso omnimodo. s. euacuatione et diuersione ad
oppositum. et be ambe intentiones exiguntur vt probibeas
apostema maxime a cerebro et p̄niculis eius. sedatur. n. do-
lor vt trabas m̄ ad locū et euacuas et diuertitur materia vt
fluat ad ip̄s: vñ in quacūq̄ p̄cussioe. in qua dolor est fortis
est cā attractiōis humorū maxime in corpe repleto: in q̄ hu-
mores parati sunt fluere ad locū p̄cussionis et doloris p̄cē-
due intentiones implende sunt. in oibus aut alijs corporibus
in quibus nō sunt humores mali: neq̄ superflui: neq̄ ad p̄-
cussionē sequit⁹ dolor fortis attrahēs ipletio eap nō ē necē-

et op3
suo.

et op3
suo.

Intentio
nec. s. i. cu
ra vulne-
ris cū fra-
ctura cra-
nei bñde.

De dact
hont.

Varia. **C** De 3^a aut intentione q^d ad plagā si h³ ipleri p^{er} d^{icitur} /
gicū infirmū of i sequenti ca^o. Si aut^{em} ipleri p^{er} infirmū portionis
v^{el} de ea i isto. **C** Intēdēs āt Sal. 1^o mēimr. ad p^{er}dictas duas
primas intētiōes maxie ad scōd^{am} dixit. optimū i his si neq^{ue}
ea q^d etatis sūt. phibēt neq^{ue} vitalis vīrt^{us} infirma videat^{ur} de
bilis p^{er} sanationis a flōmia faceret^{ur} intellexit maxime si p^{er}
cussio fuerit sine plaga vel cū plaga: ex qua paucū fluxerit sū
guinis. Si aut^{em} dixit Sal. phibeam^{us} flōmia facere. supple. in
et alia q^d supplet vīcē eius vt sanguisugay appositionē et sca
rificationē. tunc euacuabimus ventrem p^{er} cristerē: et p^{er} sidera
euanda ea q^d in ventrē sunt: sed adhuc magis p^{er} sidera antipa
sionū. diuersionē ad oppositū q^d p^{er} fluxerūt ad patientes. si
dolētes p^{er}iculas ferri. dicūt hoc. cū statim post p^{er}ussionē ad
patientē veneris p^{er} sidera adhuc i cibum indigestū in stō ha
buerit. et si sic vomitū puocallius. Si vero a stō descendit
cristerē lenitiū imperat: deinde flebotoma et sequere: vt oi
xit Sal. **C** Scias m^o q^d cristerē exequēdū post illud lenitiū
q^d dcm est: non d^{icitur} et lenitiū vt cōiter opantes p^{er}cipiūt. imo
in casu in quo nō possit fieri flōmia: aut non pōt fieri copio
sa. et in quocūq^{ue} coipe multū repleto quocūq^{ue} queris euatio
et diuersione p^{er} cristerē ipsum d^{icitur} fieri mediocre aut acutū: nō
in summo acutiorē: vt patebit auctē Raf. Et subintelligit
Sal. et alias euationes p^{er} farmacū solutiū. et diureticū: et
alias et diuersiones: vñ fiende sunt fricationes in brachijs et
tibijs et ventosay appōnes in pulpis cruriz in naticis sub
spatulis. et in spatulis prout dicitur medico maior et minor
diuertendi necessitas. **C** Dixit Paulus. flōmia sit eadē hora
q^d p^{er}ussus fuerit inuēs p^{er} hoc q^d q^{uo}to citius sit tāto meli^{us} est.
C Dixit Haly. accelerādū prius est ad cephalice flōmia: san
guis quocūq^{ue} iuxta q^d opus est extrahit^{ur} et virtus p^{er}soluit. q^d si
p^{er} etatē virtutis: aut t^{em}p^{or}e minutio sanguinis prohibeatur
cristeri vtatur acuto si nulla febris aderit. Sin aut^{em} vīat^{ur} cri
steri molli. nō sic acutōmāms trabe ad inferiora ne forte
in locū influat patientē. **C** Dixit Raf. 1^o p^{er}ti. flōmet vena ce
phalica vt extrahat modicū sanguinis: fiat hoc quater in
duob^{us} dieb^{us} vel tribus: et intellexit hoc in debilibus etate v^{el}
in virtute et in p^{er}fectis sepe flebotomari et in his q^d a vul
nere multū sanguis fluxit. In alijs aut^{em} subdit. q^d accidit ca
piti fortis p^{er}ussio valde lau^{da}bile est q^d fiat i primis flōmia.
scōdo puocet fluxus cū cristerijs calia nō multū febricitat
patientē et si febricitat cristerizet^{ur} cū cristeribus lenib^{us} et dcm
pillule cochie si nō febricitat. Et dixit. scire debes q^d puoca
tio flux^{us} est valde nēcia in hoc morbo. Et subdit. si forte pa
rū calefit. s^{ed} p^{er} farmacū vel clystere puocans fluxū non nocet
q^d purgatio reddat caput laue et nō p^{er}mittit vulnus vel p^{er}eo
vulneratas apari. **C** Et Hui. prima tertij. cap^{itulum} de cura sode
facte ex p^{er}usione: vñ inos sermones. Raf. dixit. primū q^d
op^{er} facere est flōmia cephalice: aut nigre: cephalice. s^{ed} q^d q^{uo}ti ē
in capite et p^{er}ibus superiorib^{us} acciderit repletio et nō in toto
nigra vō q^d est repletio in tota magna: tūc sit primo de ni
gra scōdo de cephalice. prius aliq^{uando} sit de basilica v^{el} vñ capl
ti lōgiōtib^{us} p^{er} m^o considerationē in q^{uo}ntitate plenitudinis totius:
q^{uo}ntū quāto maior fuerit plenitudo tāto ex vena lōgiū quiorē
sanguis educēd^{us} est. **C** Et notat q^d flōmia est in hoc casu si
da ēt si in coipe fuerit dātū alteri^{us} humous a sanguis: eo q^d
quocūq^{ue} sit humor dñano si fluere d^{icitur} ad caput sū cū sanguine
necesse est t^{em}p^{or}e fluere. flōmia ergo q^d euat et diuertit t^{em}p^{or}e p^{er}hi
bet fluxū illi^{us}. **C** Et facta flōmia dixit Hui. si illic est reple
tio aliop^{er} humo^{rum} a sanguis o^{mn} vt vīatis cristeribus: et hoc
maxime si humores illi fuerint p^{er}eti in stō vel intestinis vel
primis venis q^d cristeria acuta. dixit. Auic. fac si nō fuerit fe
bris vt nō addat ad inflammationē. Si. n. febris fuerit tūc cri
steria equabilia: hoc vel v^{el} scōdo lenib^{us} vel mīscēdo lenia cū
ocutis sūm necessitate. **C** Cristerē lenitiū in p^{er}usione capl
tis cū febre forti. x. blinis malve violarie lactuce scariolē.
añ. M. i. decoquant^{ur} et in decoctione dissoluant^{ur} medulle cas
sificūle melito violati vel zucarū violati. añ. 3. 4. et sup^{er}im^{is}

ratur. 3. ij. olei violati et parū salis. **C** Et si febr. remissior fue
rit abijciant^{ur} a decoctione p^{er}dicta lactuca et scariola et addat^{ur}
sticados arabicū et paritaria et in dissoluetia addant^{ur} yeras
pigna et zucarū rubrū. añ. 3. 5. et fiat additamentū in sale, va
let enim agric. in decoctiōe et valet puluerizari^{ur} et sup^{er}im^{is}
suo cristeri et dissoluant^{ur} in decoctiōe yerepigre electuarium
diafiniconis et medulle cassicistū. sup^{er}addis oleo et sale. Si
vō fuerit sine febre tūc fiat cristeria cū pulpa collognide et
aliop^{er} acutoy. Si vō humores nō fuerint in stō intestinis v^{el}
primis venis locatiāta. s^{ed} dixit. Hui. q^d cristeri nō veniūt: q^{uo}
non pōt educere nec diuertere illos tūc op^{er} vt educant^{ur} cum
alio farmaco: vt cū cochijs si febre nō habuerit: vt supra pa
tuit. Aut et si fuerit febre remissior: q^{uo}ntū in his casib^{us} p^{er}ill
cochie veniūt: q^{uo}ntū educunt humores illos. sup^{er}. et si fuerit
feb. nō vtatis cochijs: s^{ed} alijs nō inflāmātib^{us} farmacijs vel mī
nus calefaciētib^{us} q^{uo} cochie. **C** factis itaq^{ue} euonib^{us} et diuer
sionib^{us} veniētib^{us} coipi patientis et q^{uo}ntū p^{er}ussio sit tūc p^{er}
derādū est an adhuc aliqd de m^o repetat ad locū an nō adhuc
aliqd repetat et aliqd tā reperit et tā sit in loco collectū. Si. n.
adhuc reperit et nōdū est ex ea collectū in loco tūc p^{er}fortatib^{us}
phibētib^{us} ascēsu vaporū et defluxū humo^{rum} ad locū et repellē
tib^{us} sup^{er}etis insilēdū est. Si aut^{em} nō ampl^{ius} insiluit loco ex ha
morib^{us} m^o portio ex eis collecta est in loco tūc resolutiōis tē
perate calitatis vt sunt sine attractiōe v^{el} dū est. Si vō adhuc
ps fluxit et ps collecta est q^d vt v^{el} p^{er}lm p^{er}tingit inuenire tunc
v^{el} rīq^{ue} v^{el} dū est. Et q^{uo}da ātiquo^{rum} aucto^{rum} vtunt^{ur} eis singilla
tūm p^{er}fortatib^{us} et repellētib^{us} et resoluētib^{us}. Et q^{uo}da vtunt^{ur} eis
mixtim toto t^{em}p^{or}e cure hui^{us}. **C** De singulata approximatione
eoy. dixit. Sa. 1^o mēimr q^d appollonius. ait. rodino et aceto
vngē caput et cataplasma rosa. siccis tritis coctis vel infusio
in aq^{ua} dulci vel mellitāto et lana molli in aceto et rodina in
fusa supponat^{ur}. Et Raf. dixit. 1^o p^{er}ti. si cognoscis q^d cutis sit
salua ponat^{ur} desup oleū ros. et acētū et emplastrē caput for
līs salicis et mirū et solatro et croco et sandalka. Et dixit i di
uisionib^{us}. q^d post flōmiā veniūt effusio aq^{ua} frigide sup caput
et facere empln capiti ex folijs miri et pauco ramich^{us} et aca
cia et aq^{ua} citonioy. Et Haly. dixit p^{er} euonē loco aq^{ua} insiliet in
q^{uo} mirū et cypsi noces decoxeris. **C** Et Mes. dixit. ingt^{ur} si
lius Serap. si supra p^{er}ussionē i capite nullū p^{er}terierit t^{em}p^{or}e. s^{ed}
aut p^{er}u valde tūc admittrem^{us} i p^{er} q^d repellūt et nō p^{er}mittūt
māz reumatizātē ad locū recipi et figi in ipso sicut recte ad
ministrāt frida stiptica cū aq^{ua} et exp^{er}sionib^{us} fridis sicut ē ra
mich cū aq^{ua} frida mīte friditatis et p^{er}primere vebemeter sup
locū cū ciōz ex eis sūt ros. et sādall^{us} et saufel et hief memite et
acacia et bolū ar. et ebimolea et lens nō excoctata et licit^{us} et
singult^{us} et p^{er}uctim cū mīscēnt^{ur} cū succo solatri aut v^{el} gē pasto
ris aut plātagi aut coriādi humidi aut cū oib^{us} v^{el} q^{uo}busdā
aut cū aq^{ua} rosata et infrigidant^{ur} sup niue aut cū exp^{er}sioe por
tulace. Et si. ias q^d in coipe in q^{uo} nō fuerit replē mīta valde
his p^{er}fortatib^{us} et repellētib^{us} v^{el} poteris ēt aū diuersionem et
euonem^{us} multo magis in t^{em}p^{or}e in quo actu sūt. Si āt replō
fuerit magna nūis tūc approximare ea nō dēs aūq^{ue} p^{er}mitte
ris euonē vt habeat mā q^d repellit locū ad quē fluere possit.
C Si aut^{em} supra p^{er}ussionē. dixit Mesue. p^{er}trāsierit t^{em}p^{or}e et mā
reumatizauit et collecta est. sup. et nō amplius fluxit tunc me
dicamē resolutiū. s^{ed} porū est apponēdū sic est illud q^d sit ex
camoilla melliloto fenug. radice hly: et sūb^{us}. Et in b^{us} mani^{us}
est q^d veniūt cura p^{er} empl^{us}ioe q^d dcm ē supra. Si aut^{em} iā. dixit
Mes. reumatizauit mā et p^{er}im reumatizat et partiz collecta
et p^{er}im colligēda v^{el} rāq^{ue} cura indiget. s^{ed} q^d repellat reumatiz
adūz et q^d resoluat collectū reumatizatum. In quo casu dixit
Sal. vbi supra. his que ad flōmationes vtetur auxilijs: in
q^{uo} casu dixit Serap. inūge caput cū oleo camomillino et vio
lato si fuerint vigilie: vel ro. si nō fuerit vigilie. Et dixit. op^{er}
z vt mīscēas p^{er}dicta. s^{ed} resolutiua et repellētia sūm diuersos mo
dos multoties et signatur sup q^{uo}ntitate p^{er}tiū p^{er}mixtiōis. ex m
gnitudine apatio. s^{ed} iam incepti v^{el} facti v^{el} futuri fertuato

De repet
lētibus
resolūti
bus et lo
cū p^{er}fort
nūis.

q̄ nō aperiit. Cul⁹ exēplū. dixit ipse. q̄ q̄n aperiit est magnū
velocis additiōis. sup. vel q̄n flux⁹ est magn⁹ et cito additur
tūc scias q̄ calitas est fortis et m̄a ē multa. sup. et vix ēt sunt
apte dilatate et ptes p̄cussū debilitate et relaxate ergo addes i
olū frido et minues ex calo. et ē. et signat ēt sup. p̄guitatez
īpōz ex p̄lone īfīrmi et etate ei⁹ q̄n p̄lō īfīrmi ē calida
minues ex calido. Et sūl⁹ si etas patiens est etas suuētūz mī
nues ex calido et sūl⁹ erit opandū existētib⁹ alijs p̄nib⁹ p̄side
rādis in tpe ānī regīōe et. calidior et cōuerso. existētib⁹ p̄di
ctis frigidis et. **De approximatiōe hōz medicaminū p̄m**
enū. dixit. A. ponit emplā capiti q̄ p̄mixtiōes sūt ex eis i
q̄b⁹ ē stipitictas subtili. i. sūdāta i sba subtili ut cū subtilitate
penetret et resolu pauca. i. debilia: q̄ nō debet sūmī resoluti
ua fortia. et exēplū dicit. sic si rose mellilotū calam⁹ aro
matic⁹ et camomilla et bol⁹ ar. et alūmē iamēni cū vīo odorife
ro. Et dixit. A. recte fac q̄ vñt medicis dictio. i. siue sigillat
siue p̄mctūz actū tepidū vel remissū calis. nā hīc ē rect⁹ mo
dus administratiōis eoz p̄o q̄ tūc magis p̄sūdant magis ēt
sedāt dolorē q̄ seq̄t ad p̄cussionez et tū dixit ipse. dolor et tū
mor aperi q̄nq̄ fac nēciū ut parūp īfīdent: ut q̄n dolor ēt
magn⁹ et calitas i loco īfīsa. **Et scias q̄ i toto p̄cussū cu**
re tu debes p̄cedē cū medicis ebibij alteratib⁹ et digerētib⁹
sz discretiā et hūorē peccatēz et cū phibētib⁹ vapore ascēdēt
et ascēdētes repūmētib⁹ et cū zaccaro ro. veteri cū coriādō
p̄parato addito cū granaj citronijs et sūb⁹ q̄ si p̄dictā cu
rā nō euaseris euētū aperi p̄mctūz dūf m̄is tūc p̄sidera m̄az
ei⁹ et cura ipz cura curabili. In medicis tū ab ex appropi
mādis p̄sidera. dixit Sera. et si nō fuerit velamē. i. dura mat
detecta et algēgēmati. i. gigia m̄i fuerit sana et nō fuerit i cu
te aperi ad oleū ro. q̄ unguēd⁹ est loc⁹ addem⁹ pap aceti. Si
aut fuerit aperi vel in cute vel in gigia aut velamē detectū re
cedem⁹ ab acetore tūc excusat olz rosay solū tepidū aut olz
sisaminū. Sūl⁹ dixit Dalpa. s. p̄ac. si cerebrū opimēto ex
calu vel p̄cussioe aperi inatū fuerit opz capiti olz īfīllare ro.
tepidū et vini aceti. q̄ si ois p̄fractū ē et opimēto cerebrū disco
optūz et comittat hīc dolor grauis oleo ro. aceti nō īmīceas
eo q̄ aceti vehemēter īpedit p̄mctūz olz oleū ro. p̄p. īfīllā
tepidū aut camomillinū. i. ro. mixtūz et p̄p. i. p̄cussū. Et sūb
dū Dal. sciēdū ē tibi oleo ro. aceti īmīcere cerebrū et opimē
ti ei⁹ aperi⁹ q̄ oleū ro. ad cranei penetret īteriora et p̄acētūz
īgrediat ipz⁹ subtilitate et nō q̄ aceti aperi p̄it: cū neq̄ mī
stiget neq̄ dissoluat neq̄ in calidis neq̄ ī fridis aperi⁹. acē
tū ēt si cū sua sba puenit ad p̄mctūz cerebrū aut ledit eos
mozdicasīōe sua: vñ Serap. voluit maxie cū īfī p̄mctūz sint
molri sensus. Et. A. dixit. si loc⁹ sine vulnere existēs. i. extrin
secus īcipit aperi tūc necesse est administrare fortib⁹ stipitictis
et fortib⁹ īfrigidatūz sicut sūt cortex grauiat et lētes et ro.
et balauistie et b̄mōi embrocādo caput cū ags. i. decoctionis
dictay rep. et faciēdo emplā ex fece īpaz. Deinde. i. adueniē
tis aperiis augmēto fiat p̄mutatio ad illud in quo cū hoc. i.
q̄ sit stipitictū īfrigidatūz sit subtilitatis. i. ēt p̄p̄sū mirica
citoniū et olibanū. sup. et p̄cedēte aperi mīceas cū eis reso
lutūz magis. Et cū fuerit in declinatiōe dixit Raf. i. p̄ti. sup
ponant olea mollificātoz: et si aperi fuerit opz decoquant cū
eis mētastrū absinthiūz et sūlā. et sūmarie curād⁹ est curatiōe
opatiū. Ampli⁹ de medicis q̄b⁹ vtendū cū manualis opō
q̄rit dices in sequenti cap. vbi de dicta opatiōe tractatur.
Et tūc aut deueniēdū est ad curā q̄ fractura penetrās cra
nei cū medicina abiq̄ opatiōe manuali curat. Et dicit op
atores huius cure. an oia caput totū abradēdū esse. i. p̄ti⁹ cūz
forticib⁹ abradendo capillos: deinde mollificādo residuum
eoz cū aq̄ et aceto mixtis frigidis in estate et calidis in hye
meiz cū mollificati fuerint ratiōe radant: et ratiōe tūc qd
aque et aceti illius ratiōis vulnere subintrat: deinde calefiat
caput tēperate et fricet cum p̄ano lauiet ut aperiant porz et
excludat q̄ acq̄sita fuerit in abraziōe frigiditas: deinde ex
tendat emplm sine vnguentū suppetia rotunda ad q̄nratem

capitis magna et fiant in petia post extensionē emplū sup ea
incisiones plures ut transpiret ma in vaporē vi emplū puer
sa pillas et sic capiti totū supponat et sup petiam hanc appor
nunt aliq̄e p̄anū leuē moderate calefactū et sup illā appor
nunt capellinū hūit caliditate sūmēgrī p̄tēditiōe vel parūz
plus. ligat aut ligatura nō stricta. et dicit. sufficere si semel i
die mutet et nō innouetur. **Et p̄cipiūt q̄ ex eis sunt sapien**
tes hoc nō apponit nisi p̄missa euatiōe et diuersione: et nō
aliter vt multi faciūt stolidi q̄ nō solū in hoc errant sed etiāz
maxime in dietādo. exhibēt. nā p̄ncipio carnes et vinum et
alia cibaria multi nutrimēt: que tū cibaria vetāt sapientes
ex eis: et p̄cipiūt dietā tenuē put in p̄cedēte cap⁹ dictum est.
Et dicit q̄ ex eis sūt sapientes modū curatiōis p̄ emplm
maxime valere in fracturis q̄ accidūt i p̄mctūz cranei aut
p̄p. eas et p̄fert i fracturis in q̄bus de osse bona q̄ntitas
amota ēt: et eis q̄ sūt cū plaga in cute: q̄ i p̄dictis fracturis
meli⁹ p̄t p̄mplm attrahi et resolu de pus sub craneo p̄tēti
et p̄p hāc cā: si cutis exteri⁹ plagā hūit nō iponūt in ea lici
nū siue suellūz et tū manifesta fractura in osse fuerit iponūt
sup ea modicū bōbaciō carninātū ad defensionē aeris exte
rioris. Et mod⁹ p̄p̄mctūz īfī⁹ emplū multiplex reperit: q̄p
vnus est Lōciliatoris: sic sit. R. gūmī elemi. 3. ij. rasine pi
nee. 3. iij. cere. 3. vj. olei ro. 3. ij. s. armoniaci. 3. ij. terbētū. 3.
ij. et succi betonice. 3. v. et fiat ex eis vng^m. Aliud eiusdēz
p̄dicto sile. R. gūmī elemi. 3. ij. oppo. 3. ij. bdellij. 3. s. resine
pinī. 3. i. cere q̄tū sufficit. et dicit. q̄ hoc vng^m est laudatum
nō solū in fractura apta: sz et in capillariz veler in p̄n⁹ resti
cta omorologia q̄n adhuc vñ⁹ est fortis potēs expellere sup
fluitates p̄vias artas. R. Aliud emplm sine vng^m q̄b dicit
esse mirabile ad fracturā cranei q̄cūq̄. R. cere terbeni. an.
3. ij. s. et liquefac ad ignē et liquefacte mitte i acetore tūc. R.
cetaree maioris et pue p̄ q̄ qdā ponūt m̄is siluā. an. 3. ij. s.
et sint recētes et pone eas in vino albo ad calefaciendum ad
ignēz tūc b̄n cōmīceas eas adinūcēz et accipe flamē et cola
et postea pone eas in aceto et sūl⁹ facias. Deinde cola et exbe
succū ex eis b̄n exp̄mēdo: deinde p̄dictā cerā et terbētūz
iterum liquefac et cola in lacte mulieris vel vaccere tunc liq̄
fac itez et īncorpora cum succo p̄dicto et pone ad ignē et sup
imitte olei benedicti. 3. iij. et cōnce vng^m et vtere. Dixit cōpo
sitor ei⁹. si vis efficacis ei⁹ experiri p̄fora cap edī vel galline
et suppone de hoc vnguento q̄m liberabīs. Et vnguentum
aliud laudatūz ad fracturā cranei et vulnēra capitis. R. ter
benine. 3. iij. cere albe. 3. ij. aceti optimi et olei ro. an. 3. i. s. la
ctis mulieris vel asine. 3. ij. s. succi betonice. 3. v. liquefiat ce
ra cum oleo: et postea addant terbenina lac et aceti et bul
liant aliquātūz et postea addatur succus et bulliat: et sūmū
ter bene agitādo: deinde remoueat ab ignē et cum spatula
tādū ducat donec īfrigidet et vñi reseruet. Et Dixit Auic.
ibi emplāret locus ex eo qd locū cōforter sicut sunt emplāz
quoz aque sunt sicut aqua mirri et salicis: et quoz olea sūt
sicut oleū mirrīnū et linū et ro. et eoz p̄mixtiōes sunt in q̄
bus est stipitictas subtilis et resolutio pauca sicut rosa melli
lotū et calamus aromaticus et camomilla et bolus armenus
et alūmē iamēni cū vino odorifero. Et dixerūt qdā. ex expe
rimētatoribus prudētib⁹ q̄ si aliqd addat ad emplm potūz
ab Auic. terti⁹ p̄ia. cap. de soda ex p̄cussioe de herbonica ad
pōdus oium et cū cera et oleo ro. fiat vng^m vel cum cera sola
fiat emplm b̄n malaxatūz aut fiat emplm cūz farina ordei q̄
īp̄m sonat omnē p̄tusionē capitis etiā cū fractura cranei
dūmodo fractura nō p̄ueniat ad durā matrem. Et emplm
aliud quozdā experimentatorū dicentū īp̄m surgere et con
sumere qd necessariū est frangere et extrahere ossa corrupta
et forūculos et tela et spinas et alia īfīrma mollificatiōe tamē
p̄missa. Et dicit. q̄ facit ad sigillatiōē vlex et toriōnez
mēb̄ioz. Et dicit ipz esse mirabile in fractura cranei cum
cōmīsiōe curatiōe tū q̄ si in loco p̄uso nō fuerit apertio et
solūp̄ manifesta q̄rat locus maioris p̄tusionis in loco fiat
cum

De cura
capitis
vulnus
aperi.

De cura
fracture
cranei. b̄n
q̄ manuali
ūgonē.

cum non aculea incisione profunda ut ipsa possit evaporari et egredi quod per emplum attractum fuerit sic fit. R. baccaz lauri et baurach rub. salis armoniaci arist. ro. radici cucu. asinini glutinis alborum xilobaz. an. aur. x. lactis arboris mori. aur. xx. cere. aur. xxx. ad ipsa capie. aur. xv. facia olei de lilio qñ sufficit ad cōglutinandum medicinas terantur medicine sicce et cribellentur et fricentur manib⁹ cum dicta fece olei de lilio. Aut hoc dissolvantur et cū dissoluta fuerint oia sit bñ misceantur et reseruet ad vsus. Et sūt q addūt p̄dictis ossis bacchi et cruris bois mortui. aur. x. et scabiose. aur. viij. et presertim in fractura cranei. Modus autē v̄tēdi eo est. ut dixerunt. ponat inter duas penas et applicet toti capiti p̄us eo abrafo. C. Aliud emplum quod vocat emplum bouini quo cōteruntur opatores nostri sic fit. R. misce filue recētis vel passē. vel ēt sicce ad libitum et decoque in optimo vino albo donec minuat tertia pars ipsius. deinde colet et tūc babeas terbenne et cere citrine. an. 3. iij. olei rosati. 3. ij. liquefiant et colentur supra dictū vinū deinde tādū cū ipso vino ducant cū spatula donec infri-gatū fuerint tūc collige et vtere. C. Emplum aliud optimum et fuit appositū de cypro sic fit. R. succi p̄mi floriz et succi betonice succi lacamunde. als. sanamūde. i. garosilate. et fm qñ dā leporis pes et galosel. i. succi matris filue succi pimpi nel. le. an. 3. ij. terbenne. 3. iij. bdellij. 3. 4. cere citrine. 3. j. vini albi optimi. 3. j. lactis vaccini. 3. ij. oia p̄dicta bulliant lento igne vsqz ad cōsumptionē succop. et colentur tūc supponat pulvis arist. ro. betonice. an. 3. iij. et incorporentur agitando donec frigescat. C. Quidā dixerūt. rem mirabile experta apud eos qñ cōtingit craneū p̄cussus ad interi⁹ cōprimi et plicari et supbacia cerebri lēdi. vñ patiens loquelā amittit tūc violas contere et cū vino patientis da bibere. deinde cōsidera. et si de extra paro cranei fuerit q̄ lesa est violas cōtritas liga sub plāta pedis sinistriz si p̄ sinistra lesa fuerit pone eas sub plāta dextra. statim. n. miraculose os reuoluet et loquela redibit.

C. Curant et qdā fractura cranei bñ penetrantē sine p̄niculo et cerebri lēione os nō amonēdo sed in fissurā oleū rosap infundēdoz postea supponūt p̄nos infusos in melle rosato colato et oleo ro. mixtis ad mūndificandūz desuper ponūt p̄nū cū oleo ros. incorporato cū vitello oui. et cū pus face. reinceperit loco vitelli et olei ro. ponūt mūndificatiū factū ex farina ordei cū melle ro. colato. et sic p̄cedūt cōvidēt ligamētū ossa cōiungēz tūc ponūt mūndificatiū sup fila sicca. deinde p̄cedūt cū puluere capiali et vngūero attractiuo vsqz ad cōsolidationē. Et si eis obuiat qd nō dī oleum vel aliq̄ vinctuosus p̄mitti intrare ad interi⁹ cranei. rñ dēt p̄uere. Aut. q dicit. recte agere q oleis vñt tepidis. et q tale oleū dī esse ex oleo onfancino. q tale nō est vinctuosus sed exiccatiū de serz et vñte rosap. et bz aromaticitate p̄ quas cerebz et spūz eius s̄fortat doloze sedat sanguinēqz ogelatū suo mō sube suballiat et ad expulsiōē penetrat. als. p̄parat p̄ cranei fissurā. C. Qui vō ponūt curam fracture cranei per potione. oīcūt. ea nō solū valere in fractura cranei penetrante sed et in oib⁹ vulnerib⁹ cassalib⁹ ab umbilico superi⁹ eue niētib⁹. asserūt. n. ea de se oib⁹ dictis vulnerib⁹ p̄uenire ad salutem. q̄uis per accēs sit q̄ aliqñ nō implet interi⁹ eius. q̄re monēt sequētes hāc curā q̄ arēte cōsiderent tēpus anni et tēpus vulneris qd p̄cessit et dispōnē curatiōis habite et facit circa ipz vuln⁹ per ipm tps. etenim si occurrit tibi vulnus recēs cū sanguine suo secure recipias cure ipsius onus. q. n̄ pro certo sanabit. Si vō nō occurrat tūc sed postea ad tēpus. tūc oīcūt q̄ si tēpus fuerit frigidus et vulnus steterit clausus nō tentatū digitis vel alijs instris neqz repletū staciliatū vsqz ad q̄tuor dies pōt accipi cura eius. Si vō vuln⁹ steterit apertū tētatū et tuellatū nō dī vltra vñū dies accipi cura eius. Si hoc tēpus fuerit calidū et vuln⁹ clausus nō tentatū. neqz tuellatū tūc vltra duos dies nō sumat onus cure ei⁹. Et oīcūt. q̄ quēcūqz vulnera trāierint terminos dictos nō debēt subijci huic cure. Quēcūqz vō nō trāierint quāto

recentiora et min⁹ alterata fuerint tanto magis et citius per ipsas curant. Quidā tñ fidedignus dixit mibi se sanasse vulnus cassale fistulosus cū hac cura. et q̄ quocūqz tpe poterit fieri cura ista etiā quocūqz mō vuln⁹ fuerit per te decantatū. C. Si vulnus itaqz recens ad te p̄uenit curandū nō debes digito vel instrō tentare. neqz aliquo mō egrū inquietare. maxime cū re q̄ ad interi⁹ cranei vel pectoris penetrandoz bos tñ remouere vel auferre q̄cūqz inter labia vulneris fuerint p̄ter nāz et quocūqz frustula ossa ibi fuerint sepata et fluentia que leuiter et sine dolore extrahi p̄ntz statim qm in extractione dictop frustulop ossis nō debes diu laborare. deinde debes labia vulneris optime cōiungere vel saltēz appropinquare quanto magis poteris et debes suere q̄ futura egent et sui possent. et postea debes ab extra vuln⁹ tepido vñ no lauare. Si vō occurrit tibi vuln⁹ nō recēs neqz sanguino lentū. s̄līr debēs qd cūqz extraneū. inter vulneris labia exi⁹ abijcere et labia deinde appropinquare vnire suere similr. et postea lauare et si necessariū fuerit vuln⁹ a sorde mūdare nō fiat illud cū vino neqz cū alio ligdo qd possit ad interi⁹ descendere. s̄ cū coto vel p̄ano lineo subtili et mūdor. post b̄ curādū est vuln⁹. sicut cetera vulnera carnosop. ab intra vō exhibēda est ei potio israhelica cui dñs b̄dixit mō quo dīcēt. C. Potio autē ipsa sic cōficiet. R. cinamomi opt. 3. j. succi cari albi solidi. 3. ij. granorū. paradisi galange cardamomi maioris piperis long. an. 3. j. garosilop electop. nūero. xij. terantur et cribellentur et ex alia pte. R. niellio optimi lib. j. vini optimi sububei et subtilis mō nūmo potētis. lib. 5. in cuius vini pauca pte bulliat totū mel. donec dispumet. et deponat tūc ab igne et reposit ne pulueres supinmūctēdi cōburant. et cū eo incorporet fere totus puluis et tūc addat vinum qd remiserit et cōmisceant. et tūc tenta ad gustū. Et si est nimis forte addat de vino donec sit delectabile ad bibendū et boni saporis si fuerit nimis debile addat de puluere donec sufficiat et tūc distilles p̄ colatorium pluries sic distillat lixiuū siue nectar et cuilibet vulnēi debent dari nouē diā paruis miquop cuilibet dato debet admisceri trib⁹ vicib⁹ q̄num tribus digitis capi pōt de puluere qui sic fit. R. foliop pim-pinelle sanamūde valeriane radicū gentiane. an. par. eglest et piloselle q̄ntū de p̄dictis oibus aut duob⁹ et quelibz dictap cōmixtiōnū triū de dictis 9. vicib⁹ pulueris p̄dicti sup quēlibet datiū pigmenti p̄dicti fiat spargēdo in modū crucis et dicēdo in qlibet vice. In noie p̄tis et filij et spūs sancti amē. Dextera oīi fecit virtutē dextra oīi exaltauit me dextra oīi fecit virtutē nō moriar sed viuā in eternū et narrabo opera oīi. Castigāo castigauit me oīo. et illa cōiuratione sic p̄fecta fiat deuota oratio ad deū. ut per eū vulnerat⁹ curet. C. Quidā aut puluerē imittēdo sic in vinū. R. radicū p̄mē valeriane et garosilate et gētiane foliop pim-pinelle. an. ptes eglest p̄ter q̄z de gētiane in qua ponunt ptes due aut q̄ntū de oibus et sint herbe radices sicce. C. Modus autē v̄tēdi est talis qm parato vulnē. ut dictū est infirm⁹ dī vsqz in crastinūz abstineret et sic in mane anqz potū sumat postqz inceperit comedere p̄ de dictis vini sine pigmenti cū puluē mixti sumat. et 2^o dabis in meridie. 3^o in cena. et sic per tres dies dabis qualz die tres ciatos mō p̄dicto. exhibito aut post hoc p̄ma vice si nō euomūt sperādū est dī salute ei⁹. Si vō euomūt sol nas vuln⁹ et diligēter p̄uideret et ptes ei adiacētes si aliqd nō ui appuerit. et fm illd p̄cede. Et oīcūt ex illis qdā. q si reuolūt ipm ter tūc desperet de salute ei⁹ p̄ hoc auxiliū. et tūc ad aliū auxiliū est recurrēdū. Si aut reuolūt ipz semel aut bis nō est de eo desperādū s̄ p̄sequēdū. Et oīcūt. q̄ nulli dī dari p̄ die vulnerationis. s̄ scōa. aut amplius cū 3. i. firmus comedere aut bibere voluerit. C. Inueni aut cōponētes potione sic. R. aque vitis vel vitē lib. j. et pone in ea. 3. j. rois marini. et 3. 5. saluie minutim incise et succari. 3. j. et dant ex ea in potu de mane ouo vel tria coclearia. Et oīcūt cōsimilr. si patiens eaz retinet et nō euomit liberabit. si aut euomuerit morietur p̄t.

Donec
ad vulnē
ra cū pu
ratione.

21^o mō
cū

De mī cu
randi vul
nera p̄ po
tiones.

21^o po
tio.

ripore laudat hanc potionem in vulnere cassali mēbriop spūaliū.

Cura fra-
cture cra-
nei cū cō-
rutione s3
theodop.

Theodosius aut dicit in fractura crani cū cōrutione et sine vulnere cutis fiat abrasio capitis et fiat tres plactelle de stuppa tās ordinate q pma sit minor et teneat totā cōrutionem et secda sit maior pma circūcirca p duos digitos. et 3^a sit maior scda bñ cōprehēdēs alias: et iste tres plactelle in vino calido ponant in quo salis modicu sit admixtū et cōprimant equa liter et extendant. Deinde minor plactella inuoluat in melle calefacto tñ de vna parte in quo melle sit mixtū de sale bñ trito in bona qritate et cald sup cōrutione ponat scda et tertia super ambas et sup oēs ponat stuppa sicca q ceteras sopperat et cū lincio liget quo stuppe et plactelle nō valeāt remoueri et sic vsq ad 5^m vel 7^m diem. Deinde soluant nisi ibi fuerit magn⁹ dolor. Et qñ dissolutū fuerit iterū religet eodē mō eundē modū seruando per oia qui in pma fuit ligatione seruatus: et sic etiā dimittat ad diē 5^m vel 7^m et iterū soluat: et iterū eodē mō religet quousq cutis cū craneo fuerit plene et plenissime subleuata ad maiore tñ cautela et sanitate ei tñs recuperadā scda die post cōrutionē de puluis supradictus cū pigmēto et c. Alij aut cōponūt potionē quā dicūt esse mirabilē. q oia vulnera in 9. diebus sanat dūmō nō sint mortalia et oēm imunditiā abstergit et oia ossa fracta expellit que sic sit. R. caulis rubei feniculi petrosili abroni rana recti fragarie folij rubi maioris herbe roberti plantaginis arnoglossi apij folij canabio. et nucis muscate. añ. cōquasata oia simul: et in vino albo puro coque et adde mel. et bibatur ex eo mane et sero: et vngat vulnus exterius de dicta portione qñ biberit et sup ponat foliū caulis rubei et sic ibi sp.

De cura fracture cranei per chirurgicū instm. Cap. liij.



Cura fracture cranei per chirurgicū instm: siue manualē opōnē exigit ante oia: et medicus de ea sit certus maxime si pōt per significationes pdictas. q si nō fuerit in cute vuln⁹ quo mediante possit de ea cutis ingreere et certificari: viderit tñ signa faciētia plecturari de ipsa: tñ op3 vt certificet seips et nō pñstet in errorem ex errore pōt puenire q eger multis submittat piculis. Xbi grā. si medic⁹ nō hās certā noticiā de fractura cranei vidēs in cute solā cōrutionē curauerit egrū cura cōrutionis cū mollitudine: et nō peruenit ad certificandū seips de fractura. accidit. dicit Aui. fortasse vt corrupta os defubtus. i. sub cute vel subtus. i. os defubtus. i. a parte interiori eius: et hoc iō cōtingit q sanies et virulētia sub cute sup os gñata corripet ipm ibi manens: aut p fissurā descendēs et cōadiuat ad eius putrefactionem virulētia que ex ipso venis erisētib⁹ in pāniculis refudat. que a nā pellitur versus os et ibi putrefit: et putrefacit os: et cōadiuat etiā quo ad ipsius putrefactionē illi⁹ emplī molliū appositione. C Dicit. n. Aui. tertū. pma. ex ignotiā q accidit de fractura cranei accidit error quo añ saluationē aut post ipsaz accidit egritudine male. alia ista bz. ante sanitate: aut post ipsaz. i. ante cōpletā curationē cōrutionis. aut post ipsaz accidit egritudine male que dicit Aui. tunc ex febribus et tremore et destituctione rōnis et alijs. C Ut ergo error iste fugiat et certificādo fiat. Dicit Daly. pmo et añ oia caput radere op3 et raso capite ad fugiendū errorem et certificandū de fractura. dicit Sal. 5^o de inge. i. añ. op3 locū fracturæ ab oib⁹ que sup os sunt discopire vt solū os remaneat. Et Aui. dicit qñ 5^o supradictis signonib⁹ apparentib⁹ op3 te incidere cutē vsq ad os et discopire. donec appareat os dubitatū totū de quo per significationes illas pōt dubitari q sit in eo fractura: os enim incisio tanta in eo fieri q ea facta pos sit manifeste videri totū os super quo dubitat medic⁹ de fractura. Et dicit. melius est q incisio peccet ad quāritatē maiore q ad minore: nisi sit pñbens: q ideo fieri op3 vt vñs et tactu cū digito et instm: ac etiam nictura nigra possit certificatio haberi: an sit fractū os an nō. Et s3. p dicit Sal. 3^o et ista incisio fieri qñ putredo q sub cute gñat mūdificari pos

sit et sicari donec sit securitas q os nō putrefcat: neq apā generet. C Dicit Alb. op3 vt radas caput vulnerati et dene gas sup os fm quē modū pole est tibi. et s3 figurat vulneris et fm qd magis leue est fm infirmū. et nō solū est incisio cutis sciēda qñ cutis est nō soluta. sed nō sufficienter ad certificatiōē habendā de fractura: et qñ in tali incisioe pfuevit multus fluxus sanguinis euenire: aut apā calidū oppone ei cum eo qd op3. et est vt impleas locū cū pānis infuso in vino. s. stipico et oleo ros. et facias quiescere vulnus: donec sedetur apā: et sic securus de fluxu sanguinis. Et Aui. dicit. si accidit fluxus sanguinis ipse qd discopierit est pānis sic dicit panm vt oicū debent apponi sicut nō infusi in aliquo si non fuerit dubitatio de apate: neq flux⁹ fuerit multū exuberā. Si aut fuerit suspitio de apate et fluxus fuerit magnus. tñ melius est infundere eos in sedantib⁹ et pstringētib⁹: sicut dicit Albu⁹ et qdā addit vino et oleo ros. albumen ouis infundunt in eis fila pāni veteris: aut stuppā leuēz reductā in formā lincio: siue stuello: prout vulnus requirit et dimittit sic vsquequo ptranscat nālis oies: in tanto em3 tpe apā sedauisse et sedari fluxū. et hoc si nō coegerit te necessitas ad accerandū solonē eius. Cum ergo solueris. tñ aspice. an sit in osse fractura: an nō. C Qualiter ista incisio sit sciēda. dicit Aui. q in primis auctores dixerūt q debet fieri due fissure secantes se ortogonalitē ita q vna secet alterā fm modū crucis: et op3 vt sit vna illatū sectionū sectio pma. scilla que fuit facta in pūssione si vulnus tñ illatū fuerit: et si sectio illa p fuerit sufficiētia qñtationē aut nulla fuerit sectio op3 q de nouo fiat. et si affuerit sed insufficiens op3 q magnificetur versus ambos angulos: aut versus alterū tantū fm q medi cus viderit expedire. C Dicit Daly. fac duas sectiones ortogonalitē se secantes a rectis angulis. sit tamen sectio pma in fissura que ex vulnere facta est. C Dicit Aui. op3 vt excarnetur sub angulis quatuor: ita vt discopierat os totū: et cōcauatio os fieri in qua excarnatione op3 vt denudet totū os illud a gingia matre. C Dicit Raf. 15^o añ. siant due fissure vna fissura cadere sup aliā sup angulū perpendicularem ad modū crucis: sed vna fissura eap erit que vulnerib⁹ inest: et si opus fuerit ad ampliādū eā fiat. s3 discopierat pars q est in sub angulis. donec discopierat os in circuitu qd incidendū est in toto. C Dicit qdā. q quīs auctores dixerunt incisioē fm crucē sciēda fore. fm tñ experiētiā inuentū est: q si fiat fm formā triangulī ipsa est melior: et tñ pma pcutio: siue solutio sit vna linea triangularis: deinde a medio eius dirigat alia linea q triangulū cōponat. Et si qd vuln⁹ illatū fuerit a sagitta: tñ extrahat fm q in cap⁹ de extractione sagittaz dicit. Cōiter opantes implent vuln⁹ stillo de stuppa infuso in aceto: aut in albumine oui apponētes in toto vulnere illos maxie et sub angulis excarnatis ponūt ill os vtolenter subleuantes eos quātū pole est et implent ex eis totū vulnus apponētes qd capere pōt et totū hoc. vt tātū vuln⁹ remaneat apertū. C Dicit Sal. et ponit. 14^o cōtñ. quotiens incidimus pellē capitis debemus iponere labijs ad implendū ea: ne forte restringat pellis labij ad pñ interiorē vulnere: vnde opus est q fiat ligatio per instm. vt attrahat ad partē interiorē. C Notat. q incisio et excarnatio pdicta sciēda est pro cognitione fracture occulte pñter qñ in duob⁹ casibus. vnus est. dicit Aui. vbi securus fueris de additione. alio. de redditione apatis pāniculoy vel cerebri sub: et de additione alioy accidentiū. Si enī fueris securus q neq apā neq aliqd nouū accidēs malū supuentat: vt futurū: tunc cura fiat absq incisioe cutis. Quo aut et qñ possit pdicta securitas sciri rñder per pñsiderationē in leuitate ei⁹ p successione bonoy signoy et puationē maloy. et maxie in duob⁹ casibus: quoy vnus est qñ fissura ita parua foret et stricta q per eā virulētia descendere non possit ad interiorē cranei. scda est qñ corpus fuerit bonoy humoy nō superfluo: et cutis vir tus expulsiua sit fortis potens expellere superfluitates ad

De mō sci-
endi i.
cū dicit lū-
fractur-3
oia.

exteriora: et maxie si in cute fuerit aliqua solutio. Quis par-
ua per quam possit transpirare: et cum his medicus pcesse-
rit in cura sua etiamdo et diuertere deinde attrahedo ma-
teria ad exteriora et resoluendo eam: et non solum non debet fieri inci-
sio: sed neque et violenter de ea inquietatio cum istis: ait. n. Gal. in
libro signorum: et ponit. 15^o et in. sic quotiens non fuerit cum fra-
ctura capitis dolor: vehementer nec accidens malum predece ad
coagulandum vulnus: et procede ipsius inquirere sicut faciunt
quidam imperiti: quoniam in hoc est nocuum: multi. n. sunt presump-
tuosi vel malinoli qui ad inquirendum subito ad incidere se
stinant nulla mori rationali pietura. **C** Ali^o casus in quo non
est necessarium incisionem facere. dixit Auic. quoniam inuenit quod
apud quod factum est et in cute ruptum sita quod appareat fractura
vna. sup. vel plures: quod tunc certus eris vel vna. i. tota vel qua-
tuor sufficit ad remouendum de osse quantum fuerit expediens: quoniam si
sic non apparuerit magnificanda erit ruptura apertio. Et similiter
esset si dea incisionem: quoniam fractura apertio non pueniret usque ad os:
et non appareret per illam fractura in craneo: aut etiam suspicio:
ne haberet per signa quod fractura non puenisset ad alias pre-
ter crani quod in illa in qua apostema ruptum fuerit. Mane autem
cum solueris vulnus et amouisti illud: omnesque aspice si
nullam videris fissuram in ossibus: cura vulnus curatione vol-
nep mebroso carnosorum ut dictum est supra. **C** Ali. n. Raf. 15^o
et in. dico quod myrrha puluerisata superposita plage capitis: et
excoctatione eius glutinat et sanat eam. **C** Si autem fractura in
ossibus detecta apparuerit: siue magna fuerit: siue parua: tunc
primo pronoscificatione facias. considera angulos et labia vulne-
ris: et si que tumefacta et augmentata videris signum bonum erit.
ait. n. Hipp. in offe quibusque tumores apparerint in vulnere non
valde spasmodici. Si autem ei diminuta et subtiliata videris si-
gnum malum erit: materia enim raptum habet ad interiora. per dis-
positionem autem fracture considera in fractura que apparet si sit
manifeste penetrans: an non. an sit magna vel parua. an sit cum
continuatione in osse et frustior: an non. Et si quod fractura non
fuerit magna. neque manifeste penetrans fuerit: sicut fissura
capillaris parua et stricta. tunc quantum sit sit stricta et parua:
in quod possibile est ad interiora crani penetrare perscrutandum
est: an penetret: an non: et in hoc maxime consideranda est cau-
sa eius. scilicet an fuerit res incidens: an contundens quocumque fuerit
necessaria est ossis abrasio usque ad locum ad quem puenit. Di-
xit enim Gal. et ponit. 15^o et in. In fractura que non puenit
ad totum os: ipsius fractio ossis debet fieri usque ad locum: quoniam nisi
sic fiat colligit ibi erugo et corumpet ibi os et facta abrasio
ne curetur cum medicinis capitalibus. **C** Et Ali. dixit. ma-
gis rectum est in curatione eius. scilicet fracture non puenientis ad
interius crani ut frices os cum istis conuenientibus. scilicet cum
fractio: quoniam perforantia in hac fissura non conueniunt et
sequere fricando usque quo non remaneat de fractura aliquid.
Cognosces ergo nervum usque ad quem procedere debes frican-
do quando puenieris ad locum in quo non remanserit vesti-
gium tincture nigre superaspere. Ad hoc enim ut non cadat
in fricando error debes ossi superaspere tincturam nigram et
psequi debes cum fricatione quousque inueneris eam: cumque am-
plius non apparet tibi vestigiū nigredinis illius: tunc desiste et
non pcedas ulterius: cum non sit expediens. **C** Quidam tamen ad maio-
rem certificationem denovo et denovo superinfundunt tincturam
nigram: ut si quod fissure fuerit occultum elucescat. Nam dixit. A.
In fissuris siue vulneribus quod sunt a re incidente non contundente
in quibus non est nisi fissura. scilicet non penetrans ad os: et quis sit
magna et appareat in ea id inter quod et os non est nisi cortex. i.
panculus regens os exterius multoties sufficiens ad cura-
tionem strictura et ligamentum et emplastrum et infrigidantia: ut id
supradictum est. Cumque fissura apparuerit frica usque ad terminum
eius. Et tunc dixit Gal. medicinam appone eam. scilicet que coponit
ur de yreos farina orobi thure et aristologia. Et ois medici-
na que sine dolore mundificat puenit ut caro in loco genere-
tur: et predictae medicine auxiliantur in generatione carnis. et

in adherentia eius ad os: opus enim carne in loco a quo abscis-
sus est os generari ut repleat locum eius: et necesse est facere
adherere eam ossi: et callosam eam reddere ut suppleat vicem cutis.
Inquit Gal. infirmus iste adiutorio non indiget: nisi ut caro os
sibus coagulet: et consolidet: quod non potest fieri nisi locus con-
glutinandus carne repleat. Et Auic. dixit administrare medi-
cinam capitalem: et sufficit tibi ad curationem. quoniam iste medi-
cine capitales carne generant in vulneribus capitis: et conso-
lidant eas: et medicinæ capitales iste sunt. scilicet yreos farina oro-
bi minuribus aristologia cortex radices capparum radix
opopana. myrrha sarcocolla sanguis oris. et ois medicina de
siccatione sine mordicatione. **C** Si vero fractura fuerit pene-
trans tunc considera: et si fuerit cum contritione partium ossis: quod
alique sunt abscise separate mobiles et vacillantes tunc ois
ille extrahende sunt: imo et hoc a principio faciendum est. Si
vulnus adeo amplum fuerit quod hoc fieri possit: nisi impediat
emorrosagia: aut virtutis debilitas. Si autem aliquae partes os-
sis ibi fuerint: non tamen totaliter separate. sed si sic se habue-
rint quod speras eas corrumpi si non amoueantur. tunc illas abscin-
dere debes. et extrahere. **C** Dixit auctor copendij ossa quod sunt
expellenda cum magno timore et cautela extrahantur. Et dicere
nequimus. scilicet sufficienter qualiter extrahi debet in fissura ubi
non sunt partes ossis ab invicem separate: et ideo opus medicum
esse acutis ingenij in eligendo modum et viam ac instrumenta quod
magis conuenientia sunt ad illa extrahenda: et subdit. extrahat
totum os quod est contritum: et totum illud quod non potest remanere
quin corrumpatur. vix dixit ipse: totum os contritum abscin-
dere quandoque molestissimum est: quod necesse est cerebrum como-
ueri. Notant. quod os quod est in circuitu fracture: aut est totum co-
tritum: aut non: sed pars contrita abscindat tota: sufficit autem si
fuerit tante quantitate ut sufficiat bone mundificationi virtu-
tibus generare et generare. si autem abscidatur de parte non co-
trita: donec sufficiant mundificationi. **C** Dixit. n. Gal. si os
fractum sit necesse est ut totum auferat: ipse fractum intelliges cotri-
tum: et ite dixit. si aliquid sit de osse contrito. tunc illud auferat.
Et subdit. si non sit fractum: et non cotisum non totum auferat. sed
illud quod scis esse nociuum: non posse manere: non debet totum quod
contritum est abscindi: et si fuerit suspiciale et non penetrans.
C Si vero ulla cotusio fuerit in osse circa fissuram: tunc opus ut
de sano osse in circuitu fissure tantum abscias ut quod sub osse ge-
neratum fuerit de vitro aut generatum esset in futuro possit com-
mode mundificari. **C** Ablatio autem ossis. dixit Auic. sit secundum
duos modos: vnus est ut incidas os cum incisione stricte aciei
non administra incisionem aliud post illud latius eo par. Dein
de administra et incisionem aliud latius quam secundum. Et modus se-
cundus est ut sit apud te numerus incisionum: quorum quidam
sint latiora quibusdam: et quidam breviora. scilicet strictiora quibusdam: et tunc
in ultimo acuitatis extremitatum suarum: et sunt ex ferro nudo
aut sebid. scilicet calibe. et isti duo modi continentur in osse non nimis
solido et durissimo quod ex eo possint incisiones abscidere cum faci-
litate. **C** Si autem os est forte durum: tunc dixit Abu. opus ut pro-
res in circuitu os antequam administrare incisionem: et hoc cum re-
bellis quod vocant terebra siue trepana non profundantia: et non
noiant ita: nisi quoniam ipsa non ptraeant terminum ossis crani ad
illud quod est post ipsum. scilicet ad paniculum dura matris propter quod cerebrum
est extremitas supra illud rotunda quod est sub capite eius: acu-
to filis margini: et circulus puus phibet submergi: et transire
spissitudinem. scilicet grossitatem ossis. Et conuenit tibi ut accipias
ex ipsis terebris numerum multum: ut vnusquodque pueniat quantita-
te spissitudinis crani: donec presens sit tibi ois craneo tere-
bra: cuius extremitatis acute quantitas in longitudine et breuitate
te sit secundum quantitate grossitatis illius crani. **C** Dixit Auic. si os
fuerit debile ex natura sui. aut ex fractura quod accidit ei oportebit
ut auferas ipsum cum incisionibus: ponendo quidam extra alia. scilicet quod
sint maiora: quidam minora. et quidam media. Si si caput et cranium
fuerit forte. tunc dixit. oportebit in primis ut auferas cum tre-
panis que vocant non profundantia: et sunt propter atroxia quibus sit

De osse
extrahen-
do. et modo
extrahen-
do.

Extractio
ossis fit 3
duos mo-
dos.

eminētia parua interioris ex locis acutis cap: vt i^a eminētia
phibeat ea pfundari & puenire ad lipbac. f. ad durū mamē.
Abolano cuius offis dixit Aul. qñq; sit cū terra subtili cū qua
fit ablatio remouēdo partē offis post premē & qñq; sit ita vt
fiant foramina parua similia foraminibus que fiunt ab acu
bus cū qbus solēta suuntur que foramina fiunt in diueris
locis vbi opz vt cadant ex eis. Et dixit. ista foramina fiunt
cū trepanis. sed in eis exilit timor qm̄ fortasse penetrant su
bito vsq; ad pāniculū & pungūt. aut pforāt ipz: nū ingenit
cū infro qd̄ dixit. f. qd̄ fiat cū trepanis habētib⁹ eminēti
ā phibētē ipsa a phibitione: qm̄ hoc est saluus. Quidam
dicūt. cū infro qd̄ dixit. f. incisio subtili: qm̄ est saluus.
sup. qz trepanū qñq; sit difficilē. C. Verūamen auctor cō
pendij. vt velle qz cū trepanis tutius & meli⁹ fiat ablatio of
fis cuiuscūq; firmi solidi & nō separantur: sicut est in fractura
sine cōfusione offis. C. Notā ideo qd̄ qz trepana sunt du
plici: quedā cōia q̄ sunt penetrātia sine pfundātia: & boz
apporatio q̄ dū in alijs offibus nō sit suspecta in pfora
tione tñ crani est timorosa: sicut dixit Aul. & iō nō sunt eligē
da: & si nō poterit fieri excusatio ab eis: tūc o3 vt cū eis opē
ratio fiat cū magna cautela & paulatim: implens vices cō
tinue sustentādo trepana bñ ne possint pcedere pforādo vl
tra necessitate: qd̄ nō sunt trepana nō pfundantia habētis
& anētis rotundā ad modū paruule pile tātū distāte a cus
pide quatū est grossitudo offis pforādo: & tale trepanū nō est
timorolū: imo eligēdū: qm̄ nō accidit in opone cū eo cōmo
tio in cerebro: sicut accidit in opone cuius incisio: & si qd̄ ti
mor adest in operatiōe cū trepanis pōt sic tolli. f. vt accipiat
pmo trepanū minus oīum aliorū: & fiat cū eo foramen & aspi
ce si penetrat totū qd̄ apparet: qz bñ est: & si nō totū mittat
peridē foramen aliud trepanū longius illo pag. et si penetra
uerit sufficit hoc: & si nō perueniat ad aliud longi⁹ donec pe
netret: sic cū illo fiat oīa alia foramina q̄ exigunt. C. Raf.
aut. 15^o pti. dixit. si fuerit in offe soliditate & opportuna fue
rit pforatio. fiat cū instrumēto apto vt pforat craniū: non
rumpat lipbac. qm̄ sequeret moriū ad securitatē melius
est: qz discooperiat aliqua pars de offe: deinde intromittat
sub eo aliqd̄ ad cōseruādū lipbac: deinde sequat operatio cū
trepanis. C. Cū ergo os abscindere volueris. dixit Aul. opz
vt facias sedere in hrmū & precipias eis: vt resupines fm̄ figu
rāque cōuenit fracture: vt qz superposito latere sinistro si fra
ctura fuerit in dextro & eo: & si fuerit in anteriori accumbat
supinus: & si in posteriori accumbat pnuēta vt remaneat
fractura in manifesto: deinde opila aures: sicut dixit Raf. 15^o
pti. cū lana aut cotoneine noceant ei voces malleo p. f. soni
tus qui causat in ablatione seu perforatione offis ex alluo
ne infro ad ipsū: & solue ligamentum vulnere & precipe
duobus ministris vt teneant cū eis quatuor angulos cuius
& extendat eā: cōserunt enīz bec in cōseruatiōe aptioris vul
neris: vt melius possit fieri opatio: & defendunt cutem ab
scitibus infro: q̄ aliqui cadūt sup cutē. Quidā aut extendūt
manibus cutem line pāno: & precipe eis vt bene firmēt ca
put i firmū: & firmitū ipz & affixū sup puluinarū duro nō mollit
& maxime si abradere os volueris: tūc accipe infra apra
abrationi que sunt duplicia: qd̄. n. incisoria: & sunt q̄ nostro
ydiomate vocant bruschā, & alia sūt que vocant raspatoria:
& ista pro parte sunt meliora incisorijs: qz in opone cū eis nō
sic cōmouet cerebrū: & in parte sunt minus bona: qz in lon
giori mora cōplet opatio cū eis: & cū qbuscūq; tamen inci
pias debes incidere cū latiori abiectis enīz est modus illo
rū qui incipiūt cū strictione & in fissura capillari & stricta. Di
xit nāq; Gal. cū vis cū eis curā incipere opz qz incipias cum
lato. i. a latiori: & maiore donec ad lbnē. i. ad minimū ex eis
peruenias. gradatiz tñ pcedēdo de maiori ad minus. donec
peruenias ad minimū ipioz. Et filr. dixit Albu. opz vt ad
minutres in incisione tua qua imprimis radios latius illoz
rasorū: deinde vt ere post illud subtiliorib⁹. i. strictionib⁹: &

nō cesses facere illud fm̄ cōtinuitate: donec venias ad admā
nitrādū min⁹ & subtili⁹ cap. C. Et Aul. dixit. administra in
pā opōnia tue fricatoria magis lata. & deinde successiue q̄
sequunt illa: donec deuenias ad puerū cū bñ opōnia est. qm̄
cuiuscūq; vulnere officij latius ē d3: fundus vō ipi⁹ mi
nus latior: & maxime in quocūq; vulnere timef de putrefa
ctione: & hoc ideo vt sanies & oīa virulētia possit ab eo fluere
liber⁹: & expurgari meli⁹. ac ēt me⁹ & meli⁹ inhi & apponē
& stuella imitti: & abradēdo prē offis post pte psequere: o3
nec totā ei⁹ arigeris grossitū fere. C. Longi puras puenisse
te ad vltimū grossitū in circuitu totū cōcauationis tue: tūc
psequere cū oī lenitate & cautela fm̄ vnā pte tātū: donec per
uenieris ad discooperiēdū pāniculū. & tūc per illā pte cū cau
tela imatte infro vocatū leuatoriū inter pāniculū & os: & ele
ua cū eo pte residuā offis donec frangat in circuitu fm̄ illū
qd̄ cōcauati eleuādo pte post pte. qm̄ rūpel isto infro me
diantē. Et si f3 aliquā pte nō fuerit facta sufficiēs cōcauatio
cōple illā vt obuat fractiōi & subtili⁹ infro. caue tñ sumope
ne infro aggregas sup pāniculū vt nō ledas. Opz aut deue
nire ad vltimū sicut dictū est in cōcauatione offis. nā si sic nō
feceris amouere nō poteris. C. Dixit Aul. si extimaueris qz
fissura sit penetrās vsq; ad latūs aliud: tūc fricatoria dicta cui
fricatorio. f. in fissura nō penetrāte nō finit eā vsq; ad elon
gationē. i. pcessu fricatoris vsq; ad vltimū fissurē. Et tūc oīz
Aul. caue ne multū pcedas in fricatione. sine ledas duram
matrē: imo dixit ipz pcedas cū ea nisi iaz sequutus fueris. f.
in fricatione tātū qz cognoueris dispōne velaminis vt appa
reat tibi. f. fm̄ aliquā partē vt dcm̄ est: & sic vt cognoscas de
ipso: si seruas sitū suū nālētū: dixit Aul. noc⁹. f. qd̄ pio
cessit ex percussione est minus: qz significat illud qd̄ nocu⁹
nō puenit ad pāniculū cerebri: imo nō ptrauit crancūz
qd̄ est. qz nō est facta disruptio aliqua in ligamētis sustentā
tib⁹ pāniculū durā matrē ad crancūz. n. fuisset in eis disrup
tio: tūc dura mater nō seruaret sitū suū. sed separata foret a
craneo descēdēs ad piaz matrē versus cerebrū: qd̄ cōtin
gitatū nocu⁹ est maior. & ibi dura mater seruat sitū suū: dixit
Aul. res magis apparet. f. ad salutes pnotificādū: etenim
eūtas apatio: tūc minorat: & est saluor & paruior & appar
tio sanis in ea est velocior & magis cōpleta & pfecta. Si eūte
ia separauerit percussio velamen ab offe: tūc illud est in quo
est timor plus & dolor & febriar: que sequunt eā alia accidē
tia plus. f. eūtiūt vel plus. f. sūt intēsa & sustentatiō ab offe
alterationis coloris & velocior. f. ad corruptionem & curū
partis virulēti simile est plus. f. qz sanies bonere sūt est velo
cior: & qd̄ accidit ex dolorib⁹ & febribus & sincopi & tetano
& destructione rōnis ppter dissolūne curationis. f. non facit
tēpore pueniēti in eo apparet plus. C. De mō aut auferen
di os per pforationē cū trepanis. dixit Alb. qualitas pforā
di in circuitu offis fracti vt ponas terebrū sup offem: reuo
luas ipz digitis tuis: donec scias qz os iam penetratū est: de
inde pmuta terebrū ad locū aliū & pone qd̄ est inter omne
foramen quatitatē grossitudinis radij: aut circa illud: deinde
incide cū incisorijs qd̄ est intra oē foramē ex offe: fac illud
subtilius quo possum⁹ sup illud ex fine lenitatis: donec era
dices os. aut manu tua: aut cū aliquo infro alio ex qbusdā
infro que pparasti ad illud: sicut sūt renaliery fornice sub
nileor opz vt caueas oī cautela ne tangat terebrū: aut incisio
rium qd̄ extrahat: & qz craneū nō est in oī loco equalis gros
situdinis: & variat in plus & minus: nō est ēt equalis grossi
tūci in mare & femina: neq; in puero & iuuenes: ideo o3 vt est
dictū qz sint apud opatozē trepana tēperata plura diueris
cata in plus & minus lōgitudis cuspidis: siue distāte ei⁹ ab
eminētia rotundā supradicta donec sint quatuor. aut qñq; vt
circa craneū subtili⁹ agar vel vral leuorū: & circa grossi⁹ lō
giorū: & circa mediocre mediocri. C. Gal. quoq; 6^o de inge
sam. cōpōne faciēs inter pforātia & incisoria infra dixit. oī
eo molestū esse. vt hic loc⁹ pforat. f. cū trepano pfundantes

quod aliquando subito ut supra patuit penetrat ad durā mēse
 si infirmū qd of colofisio. lz minus crebro sit molestū qd tre
 panū. pfundāsmō est tū libe a suspitione: cū aliqñ crancuz
 capitis ab eo moueat: r caput tūc ipis necesse est qetū esse
 & p hēc vba vī innuere q per colofisio intelligat infirmū in
 cisionem. Et deinde, dicit Sal. si fractura multas habuerit
 ptes & moueat laudo subueniri cū colofisio. exponit qdā.
 id est cū infirmo lenitiuorū quo dicit qm si infirmo opōis tue
 fiat cū eo opō dabit locū infirmo incisioni. Si vō fractura fir
 ma & dura sit pus pforat. vep qdā medici pp suspitionē forā
 mnis. f. facti cū trepano. pfundate talia fecerūt infirmū. f. pfo
 rantias: que nō nisi solū offis ptnuatē penetrēt nullū. n. me
 dicamē. dicit Sal. in offib⁹ capitis hoc cognosco. f. trepano
 nō pforante. C Infirmi lenitiuū sicut dcm est sit. qz in sine cul
 picis sue hz quādā planitiē & rotunditatē latā ad modū gra
 ni lentis, & illud qd supra istā rotunditatē latā hz vna aciem
 optime incidēte abona pter: ab alia nō incidit: quo infirmo
 vbi supra locut⁹ est: p ceteris extollit ipz. C Et Albu. recit
 at verba Sal. de eo: & dixit. modus ali⁹ opōis est facilis p
 cessus & longinqz a timore quē dixit Sal: & laudauit ipm
 laude magnaz hīc est sermo eius, necesse est tibi vt incipias
 in pms detegere offis ptes a loco in quo fractura est vebē
 mentior: & manifestior: donec qñ detexeris illā pte, & posuer
 ris sub eo extremitatē hui⁹ incisioni lenticularis: aut parū
 lenticularis est leuis nō incidēs aliqd p ei⁹ acuta in duo
 bus laterib⁹ eius vadēs in longitudine: vt sit pars lenticula
 ris eius ex pte siphac, & facies eius acuta incidēs in offe: de
 inde pcutē sup incisionē. f. hoc a pte vna cū malleolo paruo,
 donec incidas totū cū facilitatē: tu sis securus ex pāculo
 qd nō accidat in eo accidens quo timeat spasmus. Et dixit.
 si medicus esset stultior hominū: magis ignarus: certe: & si
 esset dormiēs nō remoueret aliqd annexū offi ex pāculo
 in qbuscūqz locis offis incidet cū cūz extremitatē incisioni
 lenticularis & liberaret ipz ab eo cū facilitatē liberaret. n.
 ab eo absqz nocumētō: absqz timore. Et Aui. dixit. qz tāta
 est securitas approximationis ei⁹ q medic⁹ torpidus & dor
 miens cū ipso nō errat. Ego aut nullū vidi vtentē hī infirmo.
 C Cū itaqz os: line incidēdo: siue pforādo amoueris: tūc oz
 vt digitis inquiras si aliqd extraneū: siue eminēt: siue aspe
 rū inuenieris: & si sic opz vt illud abiciat & eques asperitatē
 eius. C Dixit Albu. opz vt radas & eques ei⁹ asperitatē: qd
 remanet in offe. sit subtili⁹ striculus & tenuius qd reliqz inci
 foria. qz si remaneat aliqd de offibus pūis & sattu: tūc ac
 cipe ea cū facilitatē cū eo qd est apd te infirmo. C Et Aui. dixit.
 cū pcutaueris opz: amouens ipz tūc oz vt eques asperitatē
 eius qñ sit ex incisione & cōcauatione & equabis eā cū noua
 cula: aut cū aliquo icisionis que simulant acie emis: postqz
 tu supposueris infirmū qd cooperiat siphac. f. durā matrem:
 & seruet ipsa: ne ledat ab incisionē vel nouacula: & qdā appo
 nunt tūc sup durā matre frustū sindonia vel panni linei sub
 tilis: aut frustū auri vel argēti foliat: & ista equatio optime
 pōt fieri cū infirmo lenticularis: & oz fieri modicus si asperitas
 in offe inuēta fuerit: siue ab opōne tua: siue a pma pculsione.
 Et subdit Aui. si remanēt aliqd de offib⁹ paruis aut frustis:
 tūc oportebit vt accipiat cū facilitatē: hoc aut inuit q si nō
 potuerit accipi cū facilitatē: tūc si fuerit totalit separātū, tūc
 opz vt amoueat plus de offe, donec possit illud extrahere
 velociter: debent. n. hī frusta amoueri, & oz inequalitas of
 fis ei⁹ ne pāniculus illis allidat cū mouet & ledat, & vt ca
 ro sup os meli⁹ & citius oriat: & adhereat: offis enīz ineq
 litas carnis gionē inceperit eius sibi adherentiam pbiat.
 C Et hoc facto cōsideret medicus, an super pāculo aliq
 humiditas: siue sanies: siue virulencia sit collecta, siue cecide
 rit sup ipz aliqd ex curretib⁹ corticibus in abrasione: & si sic
 tūc coto vel subtilissimo pāno circū circa diligētē absterget
 eo: & quocqz mō oz abstergi & fieri amotio offis, qñ os ex p
 culsionē fuerit plicatū plucura grauantē & ledētē durā ma

tre: qñ oz in circuitu plicature fieri abrasio siue incisio vel
 pforatio: donec totū qd plicatū est auferat. C Et si hī mō oz
 fieri incisio vel pforatio qñ contingeret os ab intra frangi
 & frustū emittere pungēs pāniculū dato q ab extra neqz sit
 plicatū, neqz fractū: qñ oz in circuitu loci in quo patiens pū
 cturā senserit: infirmo abzadē incidi vel perforari, donec os cum
 frusto vel frustis educat, & cōfir si contingat in percussione
 aliquā offis ptes totalit separari: sub parte offis sani inter
 ipsam & durā mēz introire, & qdā dicit. cōsideret si p ista
 depressa & sepata fuerit maior aut minor fractura cranei: & si
 qdē minor tūc mollifica eā cū supinfusione olei rosarū: & cū
 mollificata fuerit extrahat illud cū facilitatē: siue dolore si
 fieri pōt: si vō non maior fuerit ipsa fractura: tūc de offe sano
 sufficienter amoueat: vt postqz mollificata fuerit cū oleo ro
 sarum faciliatē possit extrahi.

In faciendo aut opōnem hanc chirurgicā in qua
 amoueat os cōsideranda sunt plura. si
 qñtitas amouēdi offis: locus cranei in quo debeat fieri fori
 tudo & debilitas patientis: & qd sciendū est post ablationem
 eius. C De qñtitate offis amouēdi. dico q Pau. ingre: & hī
 Sal. dixit illud. nō opz vt incidas ex offe: nisi illud qd est in
 firmū: & ex eo illud qd est cōminutū vebemētē opz vt ause
 ras totū in illo aut in quo extendunt infirmo extensione plu
 rimā: qñ qz accidit nō opz vt cōsequaris fissuras vsqz ad
 finē cap: nā opz vt scias q nō accidit pp bāc eāz res noctua.
 qñ in reliqz opōib⁹ quas opz te facere est f3 q opz. Et of
 xit. auctoritate sua. nō queris in oi fissura & fractura, vt acci
 piat medicus totā os fractū & scissū: qñ hoc nō est pōte in
 oi offe. i. in oi fractura cranei: eo q aliqñ est ita magnaz ad
 tantā distātiā pcedēs q velle illud psequi eēt detegere pan
 niculos cerebri f3 magnā qñtitatē: magna aut eoz detectio
 nō existit absqz timore magno. qñ tūc parant leticib⁹ & cōis
 extrinsecis: & cū hoc nō est illud necessariū, qñ eleuatio offis
 nō sit nisi vt bñ possit mūdificari & expurgari humiditas re
 sidens sub offe. ergo tānū oz accipi de offe: tñ qd sufficiat bo
 ne mūdificationi & expurgationi illi⁹ & nō plus: vtrū dīz
 Aui. recordare eius. f. qd dictū est in ca⁹ vbi de fractura & re
 stauracione, q qñ fuerit illud qd fractū est cōminutū & ma
 gnū fuerit: fractura & cōminutio plurima: tūc necessariū
 erit vt extrahat cōminutus: f3 in fractura sine cōminutione
 nō opz auferre totū illud qd est fractū: & nō opz timere totū
 os cōminutū auferre, qz multi hoies. dixit Aui. accipiat os.
 f3 cōminutū ex capitis ei⁹ incidēdo: vt dcm est: & creuerit
 caro & cutis sup vuln⁹ & euaserit. C Dixit Auctor cōpēdiū.
 qdā errauerūt totā fissurā dēbere auferri putātes: f3 Sal. quē
 dā curās de offe expulit qñtū sanie expurgāde pputauit: reli
 quū vō solidauit: sub offib⁹ expellēdo: locū verā carnem
 creauit: qñ tñ dura mater ab offe separata fuerit maior aptura
 necessaria erit: qz maior sit puris collectio sup ea. q si nō fue
 rit separata nō mītrū pcedas i fractiōe faciēdo apturā magnā.

C Pro eligēdo at locū vbi in craneo aptio & offis amotio oz
 fieri. notat q tres sūt instētiōes q determināt locū si de inci
 sione cranei in fractura ei⁹: vna est si loci: nā oz fieri in lo
 co declinior: qz tūc p ipz meli⁹ expurgant supflua: & meli⁹
 mūdificat fractura. Scda est offis grossities: pp hanc cām
 qñuis ex pte sit loci pueniret incisionē fieri ex pte timporis
 qz tñ ibi est os valde grossū: nō facim⁹ incisionē ibi. f3 supi⁹
 vbi est os tenuius: imo dixit auctor cōpēdiū aliqz loc⁹ cranei
 grossior fuerit letus: tūc poteris sanie in aliquo sabiliou
 loco mutare meli⁹ erit mīn⁹. n. noco in de cerebro infirmo.
 Tertia est origo neruoz ex craneo: & extra craneū: vel origo
 neruoz ex cerebro sub loco fracture: & hoc ne cadat incisio
 in loco timporis: qñ ibi multū neruoz iungunt ex cerebro. Di
 xit. n. Sal. 6 de inge. sanī. recordat⁹ sum qñ si latū sozamē
 fieret in offib⁹ capitis laterali⁹ extētib⁹ eā hui⁹ cerebrum
 descēderet & foras exiret. Itēz multe furculę ex nobili nūero
 cerebro in loco illo sūt expāse. Et pp bāc ē cām qdā pbiat
 Nico. sermo. vij. 333. ij

Que sint
 p. der. d. d.
 circa ex
 tractionē
 offis.
 De quā
 tate offis
 extrahēda

De loco
 cranei in
 panando.

Modus
 extractio
 nis offis
 laudatus
 in Albu.

Extracto
 offe refi
 dū equa
 n debet &
 qlo.

tes fieri incisioe ossis in loco commissurae si fuerit primaria
cū aliq̃ eap̃ fissura: vel et si fuerit ppe eam: q̃ per commissuras
egrediant̃ multi nervi bñtes oatum ex nervis cerebri: q̃re si
aliq̃ talis fractura p̃gerit nō est p̃sumēdū in abscindendo
os appropinquare ad commissurā: sed dimitte da est p̃a com̃is/
sura p̃p̃inqua ⁊ fiat abscilio de osse sano cōtinuato cū osse le/
so longe a commissura. Et dixit Sal. abides. de sup̃iori aut̃ pte
cerebri nullus nervus ois̃, quapp̃ nō p̃hibent illa loca ab/
scindī, inferi aut̃ cranei nō. ¶ Et Aui. dixit. op̃s q̃ si incisio
ex loco pueniēti, ⁊ cōueniēti: loc⁹ est ille: quē extimas q̃ vi/
tus currat ex comell⁹: ⁊ vbi ē os facilioris incisiois: ⁊ facili⁹
incisio fit vbi est craneū tenuius: ⁊ paucioris necessitatis ad/
hoc vt moueat ⁊ ostēdat scōo. i. ne facies incisionem in quo
nō habes iterare eā: aut facere eā duab⁹ vicib⁹ si vtr⁹ p̃sentit
vt fiat in vna. ¶ Et qdā dicit se ne aduenisse nec vidisse ali/
q̃ q̃ euasit in quo amotio ossis in pte posteriori scā fue/
rit: ⁊ et cū hoc longinq̃ a nervis ⁊ eap̃ origine sicut est fin/
ciput: nā mediū ei⁹ nō obuiat origini neruop̃, vt possit acci/
dere ex detectioe ossis in origine neruop̃ nocu⁹: ⁊ iō secur⁹
fit incisio in fincipite q̃ a laterib⁹: q̃ a laterib⁹ multi fundū/
tur nervi. Et p̃dicta ē et cāz qdā dixerūt venendū esse intus
in craneo factā posteri⁹ iuxta locū originis nuce. ¶ Et di/
xit Raf. 15. p̃ti. q̃ cura d̃z fieri celeriter: ⁊ in loco tepido ne
infrigidet siphac cerebri: qd̃ nisi hoc posset fieri, supponunt
ei semp̃ panni infusi in oleo ro. tepido. ¶ De eligēdo aut̃ tpe
in quo cōueniēter possit abscisio ossis fieri notant q̃ nō pōt
absolute dicat̃an sit hiēda ossis amotio ante q̃ appareāt acci/
dētia en nōq̃ in qbusdā casib⁹: s̃z ⁊ debent expectari: ⁊ in q/
busdā notiq̃d cōtingit ex varia dispōne vulnē capiti⁹: nā in
oib⁹ fracturis in qbus suspicā de lesione pāniculo ⁊ cere/
bri: sicut est in fracturis magnis: ⁊ p̃ib⁹ illatis a re p̃forare
vt sagitta vel cuspidē gladij, ac ēt fracturis cū frustis intrin/
secis pūgētib⁹ pāniculū: ⁊ in plicaturis cranei magnis gra/
namen inferētib⁹ pāniculo ⁊ cerebri: ⁊ in alijs sibi⁹ canib⁹
in qb⁹ satis clare h̃fi pōt q̃ qñ accētia mala supueniant festi/
nandū est ad auferēdū os itatiz: ⁊ nō est expectādū sup̃iori
sp̃os: qm̃ vt dixit Sal. si supuenerint accidentia mala ⁊ elin/
quēda est cura. ¶ Dixit Aui. cū verificat̃ extēdēdi. i. fricādū
os: ⁊ extrahēdi ip̃s tūc festinet ⁊ nō expectet̃ cōplemētū ge/
nerationis paris. s̃ in fractura vel sub osse: qm̃ pus cū p̃plet
ibi est cā euer⁹ accitū maloz: ⁊ nō tolerat̃ expectatio. s̃. amō/
tionis ossis vbi pāniculus pla m̃ fuerit coartat⁹ ⁊ opp̃ssus
vb̃ osse depl̃so aut̃ pucto ab aliquo frusto ossis: qm̃ puctura
illi⁹ pāniculi facit euenire in dispōne i. statu ap̃a ⁊ sp̃asmum
p̃p̃ocationē ad cerebri: ⁊ forasse p̃ductū apopleziā: q̃re op̃s
vt extrahat̃ illō statiz vt redeat sensus. s̃. ⁊ mor⁹: si fuerit apo/
plexia statiz. Et dixit. si aut̃ fuerit foramē in pāniculo factū:
⁊ nō solū puctat̃: tūc res erit vehemēti⁹ festinationis: ⁊
amoueas os: qm̃ tūc ēēt cā maioris ⁊ citioris nocumētū: ⁊
ēdicationis eius ad plā m̃fēz ⁊ ad cerebri. Et dixit. qñ frāgilē
craneū ex osse oopura vel aliq̃ alia cā infrigidat̃ vel amēn ⁊
ap̃as. s̃. ex illa infrigidatiōe: vel ex alia cā, noiat̃ tūc talis dispō/
sutura ad incisionem: si tñ in dictis casib⁹ ⁊ sibi⁹ fuerit ne/
cessaria expectatio pp̃ aliquā cām vt debilitatis ṽtutis: emor/
rosagiā vel aliud p̃auū accēstū: sic vsq̃ ad duos dies aut
tres. in plurimo tñ rei vbi nō est necia expectatio. op̃s vt cu/
ret in die scōo. ¶ Dixit Sal. ⁊ ponit. 15. p̃ti. qd̃ d̃z leuari d̃
craneō capiti⁹ celeritate seruet. ⁊ nō expectet̃ vt accidat
de eo q̃ descendat ad m̃fēz cerebri: crugosicut faciebāt qdā
expectātes hoc vt cōpleret̃ putredo: ⁊ separet̃ m̃f om̃ia a cra/
neo: nā si pūgil m̃f om̃ia ab aliquo osse fracto nō poterit fie/
ri expectatio putredinis: s̃ moderate. ita vt nō p̃trāseat diē
tertius: maior p̃s d̃z curari in die. 1. a quo accidit puctio ⁊
infestatio. ⁊ incidat os in p̃ hora passionis: aut in ipsa die.
Qz si nō incidat in toto eleuet̃ aliq̃ p̃ illi⁹ pūgēs valde: sed
in fracturis leuib⁹. in qb⁹: aut nō putat̃ de penetratione ei⁹
ad interi⁹ cranei: aut putat̃ q̃ nō puenierit incisio ad duran

matre: putam⁹ qd ipsa sit seruās fitū suū. ⁊ sūt in fracturis
crani magnis factis a re incidētes: vt ense cū magna ⁊ mani-
festa apōne p quā bñ ⁊ sufficiēter pōt vir⁹ sub craneo expur-
gari: aut i vulnere penetrāte facto a sagitta maxie in pte frō-
tis qua sagitta eēcta fuit sine malis accētib⁹ ⁊ sūb⁹ casib⁹.
licitū est expectare, ⁊ certe putādū est qd incisio ossis fieri nō
debeat: nisi necitas cogat terz ista necitas dicitur qd iceptiōe
apparitiōis alie⁹ accētū malop dicto. cū. n. in dictis casib⁹.
ceperit aliqd appere de accētib⁹ malis dictis d3 medic⁹ illico
ad incisionē deuenire: ⁊ non d3 expectare donec magnificet⁹
aut succedant alia. Et si dispō media fuerit in consideratione
vulneris ⁊ cāp⁹ cū⁹, aut parua, aut magna suspitione. tūc nō
est opportunū festinare incisionem: neq3 ē multū tardare.
C Dixit Gal. vt ponit. 15^o pti. stude ad incidēdus os in bye-
me añ decimū qrtū diē. ⁊ in estate añ septimū, añq3 accidāt
accētis malos d3. n. fieri incisio citius in estate q3 in byeme, q3
tpe estate citi⁹ accidit hūiditatib⁹ ebullitio ⁊ putrefactio
in byeme nō tardi⁹. **C** Et Albu. dixit. si venis ad te vulne-
rat⁹ in pnis cū vulnerat⁹ ⁊ fuerit illud in dieb⁹ byemis: nūc
op3 vt studeas in obfessione ossis añ diē 14^o. fm oēm dispō-
sitionē: ⁊ si in dieb⁹ estate añ septimū añq3 corrupat⁹ qd est
sub osse ex pāniculo. ⁊ accidāt accēteria mala. Et Aui. dixit.
in osse fracta qris defectio ⁊ amotio ossis: ⁊ nō o3 vt tardes
in estate vltra septimū: ⁊ in byeme vltra decimū. Et quāto
incisio ⁊ amotio ossis fuerit facta velocius: tāto erit melius
⁊ longinquus ad hoc vt eueniāt nocumēta magna.

Con sideratio aut debilitatis virtus vel fortitudinis virtus
vel patientis op3 attendere cōpletiōē nālem virtutem et
tes: 7 regimen peritū: nā si p̄cesserit regimen debilitatiūz,
aut p̄cesserit euacuatio plurima sanguinis: vñ fuerit v̄tus
debilis: aut fuerit patiens puer: aut decrepitu: tūc operatio
o3 fieri suauiter paulatim: necesse est vñ in pluribus hōie: e
e^o in forti iuue, 7 in quo nō p̄cesserit multa euacuatio.

Quid sit sciendū post totā opōnē dictā notā. q̄ aut opō fā-
cta est nō expectatio accitibus malis: ⁊ stante adhuc timore
fluxus m̄iep ad locū tū ex p̄ma p̄cūssione: tum ex agitatio-
ne pueniēte ex opōne: aut est facta in p̄cūssu sedato iā ⁊ fluxu.
Si ergo sit facta añ sedationē flux⁹, tūc statim facta opōne
opponēda sunt ea q̄ mēbrū ofortet ⁊ fluxū p̄hibeant. Et ad
hāc intētiōne. dixit Sal. ⁊ ponis. 15^o p̄ti. adhibita opōne sup
pone siphac pānū infusuz in oleo ro. ⁊ vino. Et Albu. dixit.
accipiat pānū līni fm q̄ntitatē volney. ⁊ submerge ip̄m in
oleo ros. ⁊ pone ip̄z sup orificiū vulneris. deinde accipe pan-
nū aliū duplicatū vel triplicatuz. ⁊ submerge in vino ⁊ oleo
ro. ⁊ pone ip̄z sup pānū p̄m ⁊ fac itud q̄to facili⁹ pōt super
illud. vt nō grauet siphac. **E**t Auic. sūt dixit. opz vt acci-
pias pānū lini etresuz fm q̄ntitatē vulneris ossis extracti ⁊
amoti: ⁊ infūd ip̄z in oleū rosay. ⁊ coopi cū eo os vulneris.
deinde accipe pānū līni aliū duplicatū vel triplicatū. ⁊ infun-
d ip̄z in vino ⁊ oleo ro. s. mixto. Sulielnus aut cū plurib⁹
alijs voluerūt. q̄ accipias pānos mūdos līneos. ⁊ infūdas
eos in oleo ro. ⁊ melle ro. mixtis: ⁊ ponas eos fm figuram
debitā inter os cranei. ⁊ durā mēm leuiter ⁊ suauiter. ita q̄
nō patiat durā mē. neqz sic cerebr⁹ ex cōpessioe. ⁊ ponas pe-
tiā supra petiā. donec foramē cranei ex ip̄is pennis repleat⁹:
⁊ postea ex plumaceolis: siue stuellis iuolansis fil⁹ in oleo ros.
infusis totū vuln⁹ cutis qd sit fm q̄ntitatē cranei repleat⁹. **E**t Bo-
ni opatores facta ossis amotione. ⁊ ei⁹ eq̄tione decēt acci-
piūt frustū sindonis tincti in grana vel loco cius alteri⁹ sin-
donis. ⁊ in defectū sindonis accipiūt frustū panni līni vete-
ris lenis ⁊ mūdi qd sit fm q̄ntitatē vulneris cranei. ⁊ infun-
dunt ip̄z si est estas. aut timor adest de fluxu magno in oleo
ro. solo: ⁊ si fuerit hyems ⁊ timor: puus de fluxu p̄miscēt cū
oleo ro. pay. vini rubei pontici qd sit actu moderate calin. ⁊
si viderint necessitatē mūdificationis addunt supra dictie de
melle ro. colato. ⁊ supponūt sumēs ip̄m cū piscicorolis cū
ei suauitate dure mīs. deinde post illud replent ⁊ sequit⁹

De tutte
parientes
afidada

Cōplere
tracto
ne oſis
qd ſicdū.

De rpe l
mau de m
exrabi.

cranei fillo pannu linei lenis fuit infusus: deinde replent totū vulnerē: ultimo apponūt de coto carminato: et superinfundūt filr oleū ro. solū aut mixtū cū vinis ipsius coto fm circuitū vulneris. Quidā autinungunt in circuitu vulneris oleo ro. cōquassato cū aceto: Et qdā pmiscēt ipsi oleo ro. bolū ar. et siba: deinde ligatū ligatura nō inducētē dolorē: et superponunt capitū infusā vel capellū. Et dixit Suis. dimittat ligaturā vsq; ad tres dies: sed infundat sup eā oleū ro. qñ oi bores: et hoc si nō vocauerit te necessitas pp aliqd accidens supueniens ad soluedū eū pus. C. Aliq; solueris abstergat et mūdificet: et si qd de osse applandū remāserit applanet: si ē re māserit ossis frustū extrahat: et q; cōter qñ sit opō cōmouet caput: inducit dolorē: vñ parat fluxū humoy ad ipm. et sic euentui apatis, et maxime q; fm plurimū corpa sunt repleta imundariunt tali cura vsq; ad tres dies, et ē post eos tam dū: donec asscuratio fiat de supuētū apatis per sedationē fluxus: sed trāfacto die tertio. Albu. dixit. q; d; dimitti cum pma cura die vna, aut duob; donec sit securus de apate calido. Dicit. d; solui oleo tertio a die incisionis cutis: que fuit vna dies. et fuit in qua fuit facta ossis ablatio. Deinde tertio die. s. sequenti post amotionē ossis d; solui: et ideo deinde solui ip; et administra post illud medicinas cū qbus nō est sup fluxus siccitas qles sunt medicine capitales, et op; vt facias ex istis medicinis puluere qui puluerget sup vulnus sicut fuit: et siccet, et vñ administra oēs medicinas: de cui; pprietate est vt abstergat et nō mordicat. C. Puluis capitalis bon; sic fit. R. sarcocolle. sang. dra. aii. 3. ij. ros. olibanū arist. myrrhe p; os; corticis radices opopanacis; farine ozobi. aii. 3. j. resanū et cribellat. C. Si nō ossis amotio fiat in presenti prolesio sedatio fluxu et habita securitate de apate: tūc nō d; apponi oleū rosatū: neq; solū neq; mixtū maxie in corpore mūdo, nā per vsq; olei rosati qñ nō cōuenit puenit in dura mfe putrefactio. Oia aut olea et vngueta et reliqua putrefaciunt eandē dū. C. Aliis puluis capitalis sic fit. R. nucis cypissi thuris ciperi. myrrhe myrrillox. aii. 3. 5. ozobi. 3. ij. nuciscanfur. C. Aut n. Albu. caue fm tuā virtutē vt vulnus in curatione tua sit lymphidū, neq; sit sordēs in eo vnguenti: s; incipiedū est in cura cū medicinis capitalib;. Et Aui. tertij pma recitat vba Sal. q; sunt. 6. de inge. sanū. et dixit. q; postq; extrartū fuerit os hñt medici duas intēiones. s. diuersas: nā intētio quorūdā est a; apponēdū medicinas sedatiuas qbus sedant: et quiescere faciūt dolorē vehemētē. sup. et repulsiuas māx et sedatiuas fluxus eap. Et quorūdā alioy intētio est ad apponēdū medicinas vehemētis exiccationis: et bi qdēz administrat post incisionē et amotionē fracti ossis medicinas attractiuas. s. māx malay interi; sub craneo cōtētax ad exteriore apponētes eas in vnguentis vel emplis vel alijs modis: sive formis medicaminū, et sic isti apponunt medicinas vehemētis exiccationis habites lil cū hoc virtutē attractiua. Et hoc faciūt. dixit Aui. exteri; factos sup loco epibima te ex aceto et melle. s. qd epibima ponūt supra medicamen predictū vt p acētū phibeāt fluxū et apationē: et p mel amouent mordicationē ab aceto. Et dixit Aui. q; pman; istozū posterior op; vtunt medicamine exiccatiuo et attractiuo puenit maior incolumitas q; pman; pūm op; vtunt sedatiuis doloris, qñ plures sanant pmanus illoz. Et dixit Aui. nō est hoc mirādū: nā Sal. dixit. q; cōplo ossis et pāniculi. est nec: et indiget cōseruari. C. Dixit n. Sal. q; foramen auris ad qd audit; penetrat nō solū ad durā pelliculā cerebri: sed etiā ad neruū ferentē ad ip; auditū a cerebro ori sustinet medicinā fortē in exiccado: ergo etiā ipsa dura mater ablato esset q; suba ei; est sicca: forte medicamen exiccatiuū nō refugiet: sed tolerabit si magnū nō habeat apā. C. Et cōpēdiuz dixit. q; qdā medic; cū bec oss; radebat assuetus erat stipicā sup durā mfe; apponere medicinā: et multos hoc mō sanauit: s; Sal. hoc timuit facere ne ob hac rē infirmus in spasmū caderet. s; vt medicaminis auris recordatus est: et sciuit ver;

mez in aure existentē cerebro esse ppinquissimū et nullū; ex medicaminibus auris cerebro nocere: credidit illud medicamen optimū esse apate absente. Istap; eniz pelliculā suba sicca: nā est vnde medicamen nimis exiccatiuū ei; aggruat: et ea; sfortat; sanies gñari phibet: et qd creatū est ex ea exiccadō cōsumit. C. Florat. q; qñ auctores pdicti voluerūt q; plures sanant in manib; eoz q; vtunt medicamine exiccatiuo et attractiuo q; eoz qui vtunt oleo ro. intellexerūt de medicis indistrecte vtentib; oleo ros. cum eoz vñ dicunt nō debemus eo vñ longo tēpore, sed circa tres dies a die amotionis ossis: si eniz q; eo longo tēpore vteret perduceret cū mollificatione sua ad putrefactionē: sicut tēpore Sal. medici vtēbantur indistrecte: et iō plures moriebant in manib; eoz. C. Dicitur iterū qdā medicinis phibitiuis flux; et sedatiuis doloris et mollificationis esse vtendū: sed nō in loco vulneris, sed in circuitu eius: et hoc quousq; sedet et dolor et flux;. Aui. quoc; dixit. line vulnus totū oleo ros. s. intus et in circuitu vt phibeat fluxus humoy ad locū et apā, deinde impone pānū sup ip; quāto leni; poterit: vt nō grauet siphac; deinde administra desup ligamētū latū: et nō stringas ipsū: niti cū qñtitate qua retineat appositus tātū: et postea humecta vela men: et ligamentū dictū desup eū; oleo ro. oi hora. s. sepe: ita tñ q; pueniat humectatio ipsi olei vsq; ad durā matres. D; aut bec infusio olei rosati fieri: vt phibeat fluxus humoy, et sedet dolorē et nō exiccent pānū ibi appositū: qñ exiccat et indurati essent eā doloris et ingestationis infirmi. supplēt. et nō est soluendū vnus vsq; in dies tertiu, et hoc pp cōmortionē factā et ebullitionē humoy vt interim qescat. Tertia aut die d; solui vt abstergat pāniculū et vulnus totū ab oi humiditate ibi aggregata: vt nō putrefcat: et si tunc videris aliquid suspitionē de vltiori fluxu pcedē cū cura pdicta: sic vsq; in septimū olē, vel vsq; ad sedationē fluxus, die autem tertio vel alio quocūq; fluxū videris sedatū. tūc cura ip; curat alioy vulnerē capitis. C. Dixit Zoar. vulnus carnis oi oleo abluī d; cū aqua mellis quousq; de apate dubiū remoueat: et postea curabis vuln; qd est in carne emplo de palma fm q; tibi videbit. C. Dixit Sal. postq; sumus securi q; apā nō gñet, et locus cōuenter exiccat; et qescere ceperit: tūc inclipiam; vel cicatricē vel carnē generare. Et Aui. dixit. cura deinde cicatricē que curat carnē: et que sedat inflammationē: ergo puluerget sup siphac puluere capitalē, et cura cū reliquis medicinis curatione vulnerē. C. Dicit tñ qdā. q; l; dicto mō tēpore nō pueniat infusio olei sup vulnus: et in vulnere. In circuitu tamē nihil phibet ipsos fieri ad maiore securitatez defluxus. Et dicit. pone sub angulio vulneris lidmā tenentia ea subleuata: donec locus cōcruat; offe vel carne repleatur. offe aut repleto paulatim anguli reducant; et ad locum suū redire dimittant; et cogant post tertiu dies. Et dicunt. si estas fuerit bis vñ ter in die nāli vulnus imutet; et in hyeme semel aut bis fm necessitate: et oi vice qua mutat infirm; d; fortiter insufflare: q; p insufflationē sanies de subtus craneo melius expurgat. C. Cōponit aut fractura cranei penetrat cū apate: et alijs disponsib; ad quas op; attendere: et p; pue post ossis amotionē. C. Inq; Paulus. 15. cti. Et Aui. etiā recitat b; qd multoties accidit in siphac post opōnē cū ferro apā calidū: cui; signa sunt q; velamē supeminet spissitudinē ossis, imo in tñ magnificat q; supeminet nō solū ossis: et etiā spissitudinē cutis: et est grauitas in capite: et phibitio nālis mor; ipi; quare aut non mouet oīno: aut mouet debili et difficulter, et ista phibitio mor; ei; puenit a mā apante grauantē ip; s. coartate arterias ei; vñ nō pfit moueri motū oi latatiuo et restrictiui. et multoties accidit ei extēsiō. s. tetan; vel spasm; et alia accētiā mala supradicta; seq; eas morat et cāe quare accidit apā in pāniculo dicte sunt supra. C. Aui. tñ dixit. q; nō accidit nisi pp os manēs sub craneo qd pūgit ip; et dolorē efficit: aut pp grauitatē tentariū aut licinioruz: aut pp frigū: aut pp multitudinē vini: aut pp aliā cāz ocul

De apate in fractura pene trante.

tam. i. Intrinsicā, vt corpus repletionē, aut alteri⁹ mēbri capi
ti cōmunicatiōis repleti fortitudine. vū expellit z debilitatē ip
sius pāniculi in se recipit. Et cura hui⁹ apostematōis ē cu
ra karabiti. Auicē. in pncipali dixit. si cū ei⁹ fuerit mani
festa opz: vt abscondas illā cām velociter. Et si fuerit intrinse
ca. stude et in separatiōe ei⁹ velociter: z adminitra regimen
apostematōis calidū. in pncipio embrocādo cū oleo ro. actu
calidozant euz aq̄ in qua bulita sit altea z fenugrecū z semē
lini, camomilla z similia. C. Dicit q̄ ista cōueniūt in fine sta
tus z declinatiōis in augmento autē z pncipio status nō
pueniūt qm̄ vocat necessitas ad mitigādum dolorē: cōue
nit emplastrū factum cū farina ordet z semine lini, z aq̄ ca
lida in aliquo oleo. s. mitigatio doloris vlt⁹ p̄hibitiuo flux⁹:
vel aliquid resolutiuo sūm q̄ exigit dispositio. Et dixit Auicē.
administra adipe galline in lana z humecta vel inungendo
cū ea caput ceruicē z spondiles. s. collirz distilla in aures ali
qd ex oleis que sedāt caliditatem: sicut oleum violar: z simi
lia: quoniam sedant ebullitionem humorū capitis. Et dixit.
fac sedere infirmū in aq̄ calida in domo: z hoc ad sedādū in
flammatiōē in toto corpore: z post sessionē predictā inūgere
spūs cū oleis que sedāt inflammatiōē: si pur apostema ca
lidū persenerat, tūc dixit Auicē. si non est aliquid qd̄ probi
beat infirmū sumere medicamē solutiū z soluens sancl. i. de
biliter z parū vel semel: z vna vice tantū exhibitū non re
teratū exhibe ipsum: debet autem hoc medicamen solutiū
esse educitiū colere, qm̄ tale apostema calidū sit ō sanguine
subtili cui ē admixta colera: z iō facta sēbomā resatur
educat⁹ colera si remanet apostema. C. Et quandoqz accidit
in tali fractura: vt denigretur pāniculus: z aliquando etia
ipsam craneū: si quidē statim post factam ossis amotiōē
tibi occurrit nigredo ipsa: tūc scis qd̄ nō puenit a medicinis:
sed a cā extrinseca. Si autem appareat in processu: tunc pōt
puenire a causa extrinseca: z a causa medicinarū superposi
tarū: de quarū p̄prietate est denigrare craneū z pāniculū.
C. Dixit Auicē. si apparer sup velamē nigredo apparet in
eo qd̄ apparer de ipso in superficie eius: q̄re nō est nocēdo
nocumeto notabili fortasse cause eius sunt medicinē. s. habē
tes illā tincturaz inducere: vel q̄ certificatio facta fuit de sis
tura per humiditātē nigram aliqd cecidit ex ea per fissuram
sup velamē: vel alio quocunqz modo approximatio facta sit
medicinaz siue rerū denigrantiū. supple. aut causa eius erit
sanguis congelat⁹ z denigratus ē: tūc inqz Paulus. opz vt
sumas ex melle z oleo rosato: qd̄ sit triplū mellis z appone
donec remoueas: z ea amota prosequere curā vt supradictū
ē. C. Et dixit Paul⁹. si accidit in siphac nigredo ex seipso z
peruenit vsqz ad oculū: ita qd̄ etia oculi denigrant: tūc si
rū alijs signis malis affuerit: opz vt desperes de salute ei⁹:
quonia est signū consumptionis caliditatis innatere destru
ctiōis ei⁹. C. Et Albucāz. dixit. si accidit siphac capitis cū
mūdificatur ab eo os: z p̄cipue quādo negligitur curā eius
nigredo in superficie eius: cōsidera tūc qd̄ accidit infirmo
accidentia mala qd̄ diximus scilicet: q̄ perniciosum ē pculdu
brosed si nigredo accidit ex medicina que ponit⁹ sup ipsū:
z est in virtute illius medicinē: vt faciat illā nigredinē, tūc opz
vt accipias de melle p̄tē vna, z de oleo ro. p̄tes tres: z linias
cū dō pannum lineū: aut lenē, aut si hōdēt: z pone ipsū su
per siphac. Et Auicē. dixit. si nigredo fuerit firmata z p̄fun
da, tūc fugiat illa proce dit ex mortificatiōe caloris innati
z est signū mortis. C. Et notant. qd̄ quandoqz cōmunicatur
nigredo oculis natura expellit e sanguinē ad exteriora vsus
oculos, z tūc nō adfunt talia signa mala: z nō est signū mor
tis. C. Et quādoqz oritur super dura matre caro mala q̄ in
dicat ad sul amotiōē: verū tamē non debet amoueri cū me
dicinis acutis mordicantiis, sed vt dicit quidā spongia leni z
bū lota vt tollat ab ea corroio. z mordicatio ipsū, z postea
exiccata desup ponant⁹ z dimittat paruo tēpore ne possit
corrodendo panniculū ledere. C. Si autē mala caro in vul

De pāni
culi deni
gratiōe.

nere oritur ante ossis restauratiōē nō est amouēda cū me
dicamine acuto, ne cōtingat ex eo qd̄ cadere super pāniculū
sed cū spongia mō dicto. Si autē oritur post ossis restaura
tiōē ipsa amouenda erit, sicut in alijs vulnerib⁹, ad cuius
amotiōē offert puluis hermodactiloy supaspersus. C. Cū
autē accidit ex casu z percussione cōmotio in cerebro abiqz fra
ctura in craneo, z absqz vulnere in cute, tūc si supuenit patiē
ti tortura q̄ ante non erat, z strambositas in altero oculo: z
z p̄mixtio ratiōis, z mollificatur mēbra, tūc nō morietur.
C. Dixit Orisatius, z ponit. i. cōtinentia. in quo cōmotū
fuerit cerebrū ex casu, aut percussione oādūz est in potu de aq̄
mellis cū sticados. C. Ofert enī ei valde, q̄ cū eo fiet sanatio
eius. C. Aut Rasis ibidē. oleo cōstū hūc cerebrū gallinaz
data in potu affluēt. Et dicunt quidā. ofertur ei etiam ce
rebra aliarū bonarū autū: dicit tamē qd̄ in pncipio talis pa
tiēs tenuissima dicta debet vti, deinde paulatim igrossari, z
deuenire ad exhibitiōē dictorūz cerebroy. sicut diuersiōes
omni modo. Et dicunt quidā. qd̄ abraso capite fiat inunctio
sup toto eo cū oleo rosarū permixto cū quarta parte iui ce
aceto actu calido, z facta inunctiōe supaspergat⁹ puluis mīr
tilloy, z supra puluerē ponatur pannus lini oleo ro. z ere
to infusus aliquantulū aspersus: z super pānicū supasperi
de assia lata lente ligetur z ligature supponat⁹ capellina de
pelle agniz sic mane z sero mutetur omni vice colli z dorsi
spondiles inungendo cum oleo camomille calefacto.

De vulneribus accidentibus in facie z oculis. Cap. lvi.
In hoc loco p̄ter curationē vulnerū in
facie accidentiū opz considerare
duo. Primo qd̄ facies est membrum declinans
in naturali cōplexione sua ad siccationē: quare
oponet qd̄ medicinē cū qd̄ curant⁹ vulnera ei⁹



sint sicciores, vt possit vulnus a superfluitatibus ericari, z
naturalem eius cōplexionem conseruare, licet medicinarū
ipsarū siccitas in plus z magis varietur sūm varietatē par
tium faciei in cōplexione plus vel minus siccā. C. Secundū
cōsiderandū est faciei decor, facies enī est mēbri discooper
tū in p̄p̄tulo aspiciētū osum. Et p̄pter hāc ei⁹ opz vt iūb
tū industria ingeniet⁹ vt saliter eius vulnera cōgluānt⁹, vt
nō deturpet⁹ decor eius cicatrice enormi. C. D. Ergo medi
cus reducere labia vulneris ad locū nālē iūū q̄to magis po
terit, z ipsa i eadē cōseruare ligatura, aut et futura si necessa
ria fuerit. C. Quādo in suēdo hū vulnera o3 eligere medic⁹ acuz
tenuiorē quē iuenerit, z filo subtili de sirico nō multū torto
o3 suere si p̄fūdādo acū, imo supficietenus q̄ntū poterit acū
inūgat solu rātū accipiēdo quāntū sufficit ad retentiōē z du
ratiōē. p̄tētaqz nō mītra abinūce nō multa separata segrega
ta faciei sup iuturā. C. Dicit qdā. puluis rubeus aspergatur.
Puluis ali⁹ q̄ incarnat z carne regenerat dep̄ditā in vulneri
bus faciei. s. myrrbe masticis thuris diaga gāz gūmi ara
biti: fenugreci. an. p̄tes cōles, decet⁹ nō z cū maiorū decore
labia vulnerū faciei z osū partū eius in p̄p̄tū sitū suū re
ducunt cū medicamine quorūdā modernorū supapposito in
capitulo de futura. C. Q. si vulnus fuerit parū nō egenū
futura: aut si fuerit magnū. s. cū emissiōe alicui⁹ q̄ntitatis os
fis, tūc si vuln⁹ eget mūdificatiōe mūdificet⁹ euz vnguēto fa
cto de terbētina melle rosato colato, z ordet farina, z facto
mūdificatiōe curet⁹ cū vnguēto, qd̄ sic fit. s. resine. 3. iij. olei
eōis. 3. xii. cere. 3. 15. fenug. 3. i. myrrbe thuris. an. 3. iij. Hoc
eni vnguētū carne generat z solidat, z cicatrice decora effi
cit. C. Notat. qd̄ in vulneribus faciei studendū est, ne aliqd̄
frustū ossis ab ossē sano separatiū remaneat, immo etiā non
separatiū si tale fuerit qd̄ nō possit cōstringi z p̄iugi, cū parte
sana ossis incidēdū est z abiciēdū: vt nō remaneat cicatrix
supcremēntiā habeno z sit facies deturpata. C. Dicit.
qm̄ futura supficialis o3 fieri in partū⁹ faciei nō o3 solui li
gatura vsqz in tertū diē: nisi aliquod accidēs coegerit, z cū
soluitur opz qd̄ cū omni facilitate soluat⁹, z si quidē pluma

De cōmo
tione cer
e
bri ex p
cussione
ne fractu
ra cranei

De car
nosa sup
p
p
p

etoli superpositi exsecati et applicati fuerint labijs vulneris: opz vt cu vino calido radu balneent quousqz mollescent et facilliter remoueri possint: contingat ex subita et violenta emotione eop puncta sutura solui et labia elargari: facie deturpari: precipue quoqz dicunt futura egere vulnera cadentia in fronte fm longitudinem ipsius frontis, et hoc est vt p bibearat descendit super alij ad inferiora.

Oculu aut raro contingit vulnerari: nisi a re perforante sagitta vel gladio vel alio simili: omnia huiusmodi vulnera sunt suspecta de penetratione earu ad interiora: et tunc sunt itez que libet eaz suspecta d amittit de visus maxie q cadit in cornea. Et cura vulneris oculi erigit: vt a p^o pbibeat flux^u sanguinis: et eo cu reb^{us} restringentib^{us} ipsum positu super oculo: et cu reb^{us} pbibentibus fluxu materiem ad ipsu poli: cio. supple. in circuitu eius, et fronte: et tempore sequente ipse ponat ergo in oculo aqua rosas: solas aut mixta cum puluere gummi arabici: et boli arme. et sang. drac. et sup oculo ab extra ponat cotu infusus in succo coriandri albumine ouu: et oleo ro. fil. mixtis: et filr pot poni in circuitu ei⁹. **A**liud bonu sit. sic. succi plantaginis aut solatri vel semperuiue. 3. ij. aq. ro. 3. 15. pulueris dragaganti, gummi arabici: sang. drac. terre sigillate boli ar. aij. 3. ij. melleant et extendant sup coto vel petia, et superponat in circuitu oculi. **A**liud vtile ponendu sup oculu. R. olei ro. 3. ij. et duo albumina ouu: et conuassa ea ad invicem cu oleo: et postea cu eis incorpa pulueres rosas: et sandalop: et boli arme. et sanguinis drac. et extende sup petia et superpone oculo: et paribus circumstantib^{us}. **E**t scias q restricto fluxu sanguinis sedato fluxu materiei emplim factum de folijs folijs betonice in omni percussione oculi cu vulnere et sine vulnere est conferens et vtile.

Vulnera quoqz palpebrarum: et in facie subtilissime sui debent: que in nasor et auribus vulnera euenerit egere medicinis siccorib^{us} supra oia vulnera aliaz partiu faciei vulnereqz nati no sunt suspecta de penetratione ad itra: et tunc in facie euenerint in supiori parte eius a re perforante: tunc etiā suspitione faciunt de odoratus suspitione et amissione. Sed que in aure euenerit sunt magis suspecta de penetratione: et audit^u amissione que sequitur ad neru auditus vulneracionem.

De alijs aut egritudinib^{us} q euenerint in oculis palpebris auribus, et partib^{us} oris que exiguū manualē oponez sufficit qd dictu est in sermone tertio ad que recurrere debes. **E**t scias q si aliqua pars auris aut naris incidat: aut in eis coctura fiat in cauterio no regenerat illa p^o postea: qm cartilaginea no puerant: neqz restaurant nisi in corpib^{us} humidis.

De vulnere conueniente in naso.

Cap. lvi.



Aso quid opz accidit vulnus com prebēdēs oēs cartilaginea eius: et qnqz accidit in altera earu tātū: et qnqz in duob^{us} euenerit: aut fm longitudine ei⁹: aut fm latitudine: siue per transuersu ipsius: et qnqz euenerit in pte eius inferiori: vel superiori magis carnosa. **V**ulnus quoqz fm longitudine eius eueniens est facillime curationis no egens: nisi vt labia eius reducant in situm suu nālem: et in eo cōseruet, siue istud fiat cum sutura, siue cum medicamine supra dicto. nam si no cōseruet supra dicta reducta no adherent firmiter ppter dilatacionē que narib^{us} sepe contingit apud exufflationē fontē: et apud sternutationē et ppter defluxu humiditatis ad ipsu ex capite remollescentiam labia vulneris: retum qm vis reductionē facere ipsoy labioy. **D**ixit Albu. opz vt cōsideres si vulnus est recens cu sanguine suozan nōr: si est recens: tunc aggrega labia vulneris. deinde cura ipsius donec sanet, et si labia vtriusqz per se facta sunt sana. alio. si care per se destructa: tunc opz vt excoles omne partē. Comnez extremitatem vtriusqz labij a cute sua donec sanguines: deinde aggrega earz cōstringendo in aggregatione conserva et pulueris super ipsam sanguine drac. et olibanū trita, quida ad iung predicto pulueri calcem vini.

Et dixit Albu. pone sup puluere frustu emplastri diaphanici: aut alterius emplastri ex emplastris cōsolidantib^{us}: et quida loco emplastri cōsolidantiu apponunt pannu lineum lenem infusus in albumine oui et oleo ro. mixtis et in corporatiore aliquantulu conuassatis et agitis cum bolo arme. et hoc apponere in principio est melius. Et qda apponunt puluillo infusus in vino spiritico calido. **E**t similiter curari v^o vulnus eueniens naso fm transuersu: veru ipsu est difficillimo curationis altera, qm labia eius non sic facilliter reducuntur: nec reducta conseruantur in situ suo. **E**t opz vt in vulnere eueniente in parte carnosiori nati consideret si sit necesse in inferiori parte eius dimittere meatu per quez possit putredo liberi expurgari: si videbit opportunu dimittat. Partes aut ei⁹ carnalaginose no egent tali meatu. **E**t obseruatis predictis omnib^{us}: tunc ad ligaturā deuenduz est ista q. si. vulnus fm longitudine euenerit apponitis duob^{us} puluillis ex omni latere nasi: vna tunc habeatur fasciā: et posito medio eius super naso et puluillis deducant extremitates fascie ipsius supra aures ad occipitiū capitis: ibi decenter debet annodari et stringi: et sic dimittit. Quidā tamē post annodacionē extremitatū fascie predictā reducunt eas iteru super nasu: et ibi eas firmiter sūnt vt per bec labia vulneris et puluilli nri⁹ teneant et hereant. Si v^o vulnus fm latitudine siue transuersu euenerit: tunc necessaria est ligatura duplex: vna et pma sit cōprehendēs cu medio fascie extremitate eius inferiori: et cu vtriusqz extremitate eius: et ponendi ad mediū capitis: et ibi v^o annodari vel sūnt: sit ista ligatura vt teneat extremitatē nasi solutā elevatā versus caput: et firmitatem habeat cum labio eius inferiori: et illa ligatura debz fieri vt mediū fascie ponat super nasu: et tendant extremitates eius supra aures ad occipitiū capitis. vbi annodet vt dictu fuit in vulnere longitudinali, et sit ista ligatura vt firmiter teneat puluillo ex oi latere nasi appolitos: et vt et firmā teneat pma ligaturā: et nō possit nasus ad aliquā pte extra nālē hūi declinare. Et hoc boib^{us} sūnt q ante ligaturā apponūt in vtriusqz nare si vulnus vtriusqz resoluat vel in altera tātū: si tātū vna soluta fuerit: tēdāne formulā factā de cera malaxata fm for mē et quantitatē naris attingat longū. ita vt supra vulnus si fuerit possibile: hoc faciūt vt remaneat naris in magitudine et nālē sit meli⁹ et decori⁹ facta ligatura. **D**ixit Albu. dimitte ea duob^{us} dieb^{us} ligatā, aut tribus: deinde solue ipsas et permuta medicinā: et permittite eam sic procedendo: donec abscondatur filum per se si sutura facta fuerit aut donec appareat firmitas adherentie labioy: et deinde curetur cū cōsolidantib^{us}: sicut cetera vulnera.

De vulnere conueniente in collo et gula.

Cap. lvij.



Accollo inferuntur vulnera, aut perueniunt ad soluendum cutem trās vel cutē et carnē, de quop cura dixit Albu. q nō est differentia inter curā eop. et curā vulneru capitis simpliciū: sed curari debent, sicut illa, aut perueniunt vsqz ad os cum amissione particule, vel cum scissione eius, et debent curari, sicut dictum est in cura solutiōis cōtinuitatis ossis: aut perueniūt ad nucam vel neruū: et suspecta sunt valde de superuētu accidentiū malop: et moria. et si euenerint cum lesione nucę: tunc cōsiderandū est in lesione mēbris que sunt infra partē lesam, nā si nuca per transuersu tota incisa fuerit necessario mor^u et sensus auferent ab oibus mēbris que sub vulnere sunt in corpore. Si aut p trās vtriusqz incisa fuerit fm vna medietatē suā tātū, tūc sensus et mor^u auferent ab oib^{us} mēbris q sūt sub vulnere ex pte illa in qua acciderit lesio nucę. Verū si quis si nuca tota in latitudine sit incisa mēbra supposita nūqz pnt habere sensum et motū et si viuat partēs, et cōsolidetur vulnus, nā si nuca incisa fm vna medietatē trās. Dicit qda. q mēbra supposita pnt restitui ad opōnes sensus et motus, qz olcūt ipsas, posse vni et cōsolidari, sicut dixit de neruo inciso platū hz ali.

Quo et incisione nucę mēbra supposita partē cur in sensu et motu

quā pte vln suo loco patit. Quidā tñ hoc negāt posse fieri: occidit tñ: q si nuda fm aliquā guā pte: et supicialē solua turant occidet ei incilio fm lōgum qd cōglutinari poterit: et mēbris supposita passa fuerint leione in sensu et motu q pot terunt restitui in dispōne pstinā. Et cōsilt intelligendū esse dicūt de quocūq vulnere nuce eueniēti in quacūq pte ei, et si vuln puenit ad neruū aliquē ex nuce egrediētē pñt in telligēdū est, sicut dictū est in ca° vulnerū. Et si g ad neruū vel nuda puenit ielusiueita q attingat subaz nuce vel neruū tūc dicit Albu. nō est in eo ingeniu: nñ vt curet curatiōe cū eo qd facit supicitatē vebemētē: sicut cñlar et gēti et eis si mulas: qñ nocēt neruis, et pñt abūt eos. sup. et silt nocent nuce: et nō ponas supra vuln frigidū aliqd oino: qñ suba ner uop. sup. et silt nuce est frigidat: cōtinuatio eoz est cū cere bio qd sublimā est. al. s. frigidū mēbro: sed illud succurrē dū est cū intromissione olei ros. vel masticiā calefacti infun dēdo cū eo totū vuln, et in circuitu vt roborēt vñus nuce et neruū: pñbēat defluxio homopitūc postea statim inungat tota regio posterior a loco vulneris posterioris qd dicto oleo, vel cū oleo cōi calefactorē supra vulnus ponat emplz factū de vitello ouis: et oleo dicto et modico vini albi: et mitiget per spz dolor: et cū hac cura pcedendū est quousq securitas fiat ab accitib° malior: et saniet vuln: deinde curet cū mūdifica tione eius facta per medicinā oi carentē mordicatione et pū ctione: facta mūdificatiōe curet cura vulneris neruop. Dixit Alb. silt illud cū quo curat ex medicis lenib° sicut est calx abluta cū aqua dulci aliquoties: et infusa cū oleo ros. aut cū oleo cōit: tūc et cōuenit qñ abluat cum aq dulci: et silt alij minerales lapides abluti pueniūt. Et si vulnus puenit ad nuda vel neruū exclusiueita q nō fuerit facta leio in eis: vel leio fuerit pñta q nō fuerint mot et sensus a mēbris suppositis amonit: tūc curādū erit vuln curatiōe nerui disco operti. et oino erit festinādū in curatione vulneris sed pcedē dū erit vsq ad septimū diē cū cōfortatib° nucas et neruos et mundificatib° ipz vuln: sicut pñt puenit emplz qd sic sit. Pe. mellis ro. colatiz olei masticiā. an. 3. ij. farine fennigre. 3. j. terbēne lore cū vino rubeo. 3. 5. mīscantur, naz hoc nu cam et neruos cōfortat, dolorē sedat: vulnus mundificat: deinde curetur curatione aliorum vulnerum.

Vulnera

eo que in gula eueniūt suspecta sunt ppter venas guidē et arterias iuueniles: et tracheā arteriā meri et neruos descendētes ex cerebro: et reuer suos q oia gule subiūt. Et si. n. incisa fuerit guidē aut arteria iuuenilis timet inde mors subita pp affinitatē quā habent cū corde et epate et effusione multū sanguinis ex eis: et spūs vitalis exhalationē: et si incisa fuerit trachea arteria timetur inde leio in anbelitū, et timet inde ne multū sanguis defluat ad pulmonē ad pectus et cor et suffocet: et si tota pñt derisus incisa fuerit fm pñm mors sequit. quāuis aliqñ pñt gat euadere: qd pñt est. Et si incisus fuerit meri p transuersus p totū timet defluxus multū sanguis ad stōm: vñ multis ledes stōcus in opōnib° suis: et timet leio in deglutione: si tñ accidat vuln trachee arterie vel meri nō fm totum per trā fuerit: silt sit difficilis curatiō: polis tñ est cūatio ab eo. Et silt si accidat alteri eoz vulnus in longitudine eius. Et si puenit vulnus neruo descendēti in latitudine ei° fm totū timet ablatio appetitus statim: et raucedo vocis pñtua. Et si accidat neruo reuer suo cōsilt pñtua cōsequet raucedo qñuis pñgat euadere ex vulnere taltū neruop: sicut et pñgit euadere ex vulnere guidē vel arterie iuueniles: si in longitudine ceciderit et parū fuerit. Ex vulnere aut veniente dēctio nerui in longitudine eoz pñgit euadere et sine leioe dictaz opōnū. Et narrat qdā. q iam fuit qui p desperationē secuit sibi cannā pulmonis et meri, sed nō tetigit guidē: neq arterias iuueniles et exhibat aer p vulnus manifestet: cibū et et potus bona comestio: et postea reductio labijs vulneris decēter et bñ firmatis cū puluillis et sacijs cōsolā

datū est vulnus et vixit. Et si iam visus est alius q pñctus fuit cū sagitta i gula, iuxta guidē sinistra et pñctus tracheā arteriā et totā gulā vsq ad spatulā dextrā nō tñ vulnerauit guidē: neq arteriā iuuenilē et extrahi sagittā curat: silt pñte et vixit. Et in oib° n. casib° dictis debēt aggregari labia vulneris et reduci in locū suū: nāleat: debēt cōseruari in situ suo cū ligatura decēter stricta puluillis appositis: et oimitti ligatura vsq ad gñq vel ad sex dies: nō supuer nerit. pñbēat: et deinceps o3 curari cura alioz vulnerum. Et scias tñ q vuln qd puenit ad tracheā arteriā iter anulū et anulū est facilis curationis. Si aut tāgat anulū et separat spm in totū vel in pñt o3 extrahi et amoueri. Si vñ nō sepa ret ipz o3 figurari figura sua nāleat: deinde curari o3 vulnus. Et scias. q si vulnus ex pte colli vel gule puenit ad oss tūc perquirēdū est vulnus: et si ibi inuenta sunt fragmēta separata ossa debēt oia extrahi iuxta posse. Si tñ aliqd separatu nō pōt extrahi oimittendū erit donec saniet vulnus: et tunc aut per se egrediet: aut alleuiabit extractio eius: q si ali qd fragmētaz ossa nō in totū separū fuerit, sed se cū ossa te nerit reducendū est ad locū suū: in eo cōstringendū si fuerit possibilē: et si nō secandū vel incidendū est et extrahendū, deinde curandū est vulnus cum regenerātib° carnis et cō solidantib° fm q oportet.

De vulneribus euenientibus pectori.

Cap. lviij.



Lectus pñgit vulnerari a pte anteriori: si ue ex pte thoracis: aut ab vtroq latere dextro et sinistro in pñbus costarū: et a pte posteriori inter spaulas: et in dorso fm totam regionē spondiliū dorz: et pñt pñgere in quacūq dictaz partū vuln et in longitudine: et in latitudine, et pñfuditate, et qd euenit in lōgitudine vel latitudine fm pñta euenit ab infio incidēte vt eniet silt: sed qd accidit fz p funditate fz pñm puenit a re pñate, vt lancea gladio sagitta et silt: et qñ vuln euenit fm lōgitudine et latitudine possit et penetrās ad interi° pectoris, hoc tñ raro pñgit, fz qd ad interi° penetrat fm pñm est illud qd accidit fz pñfuditate in ea re pñate: pñt tñ et cōtingere interiorib° pectoris a re cōtūdere casu vel pñfusione, et tūc aliqñ erit cū vulnere exteriori penetrāte vel nō penetrāte: aliqñ erit absq aliquo vulnere in exteriorib° apparēte. Et vulnere qd euenit a tergo in pñtib° dorz sūt timorosa et magis suspecta illis q eueniūt ab anteriori vel a laterib°: et hoc iō est: q a pte dorz est nuda a qua multi oriūt nerui. Si aut puenit leio ex vulnere ad nucas vel neruos facile cōcal nocu ex cerebro eoz pñt sequunt ipz accitū terroris: et qñq mors, q si vuln ra a pte dorz fuerint penetrātia: sūt et magis suspecta penetrātib° ab anteriori vel a laterib°: et h iō q: a pte dorz est nuda a q multi oriūt nerui. Si at puenit leio ex vulnere ad nucas vel neruos facile cōcal nocu eoz cerebro: et sequitur ipz accitū terroris: et qñq mors. Et si vulnere a pte dorz fuerint penetrātia: sūt et magis suspecta penetrātib° ab anteriori vel laterib°: et h iō q: oia mēbra exiūa in pñta te pectoris cōcantiā hñt magnā cū dorz: sūt ei pñm alligata: quapp ex qñ pua penetra a pte dorz pñt magna leio illis mēbris aridēte: et ligamētis eoz, nō aut sic ab anteriorib°: neq a laterib°. Et si et scidū. q vulnerib° eueniētib° a pte dorz ex oi leui tā et exteriori supuenit a pte addens in suspicionē ei: et ipz pñbēat et plōgas curōne. Et vulnere ad pñtate pectoris pueniētia sūt illa q pñt calsalie vocant: q in casu pectoris trāseūt. et ista qñq pñgūt ad cor et mori patiēs: qñq ad callulā cordis et interficiunt nō possunt multū spatū: aut pueniūt ad diafragma: et si pueniūt ad pte eius carnosaz pñt curari si nō fuerint penetrātia: et fuerint simplicia et nō pñta cū apostemate: neq vlcēta et sanosa facta. Et dixit enim Gal. 5. de inge. sanata vulnera q cūc atū in diafragmate facili ter mīsi interiori penetrauerint, curantur maxime si tñfiant et apostematū ipz ne dū pñt

Strid vul
nera pul
monis sunt
sanabilia.

datio. sup. et si sanlem fecerint non solidantur: eo quod sanles ab
eianō pōt cōueniēter expurgari, sed remanēs vulnus quoti
die ampliabit et pfundabit: donec illud penetrare faciat: et
interficiat qm̄ diaphragmate in quacūq; ei⁹ pte pforato seq̄
anbelitus ablatio et moro. Si vō ad pte eius neruosa: non
recipiāt curationē. **C** Dixit Gal. qd vulnere neruosa ei⁹ pte
qua sūt incurabilia sunt: q; pars eius neruosa est exāguia.
et tenuis valde et dura pāniculosa, et in motu existit cōtinua:
ita qd quāuis nō penetrēt curari nō pnt̄r filr q̄ pueniunt ad
mediastinū. **C** De vulnerib⁹ aut̄ que pueniūt ad pulmōē.
dixit 5º de inge. sani. Innuūt ea posse curari s; expressit qd dis
ficili⁹ alijs vulnerib⁹ curant: siue in carnes siue in cāulis et
venis vel arterijs euenierint. **A**ttamē qd Gal. in hoc de vulne
rib⁹ mēbroꝝ spūaliū loquebat: puto qd de vulnerib⁹ maxie
intellexit. **C** Attā 13 sic sic. qd fm̄ rei veritatē vulnera pulmo
nis et venarū eius sunt sanabilia difficulter fuerunt qd exierūt
ea nō solū fore difficilia ad sanandū: sed nullo mō sanari pos
se: qd affirmāt rōne et experimēto. Rōne qd: qm̄ ei⁹ vulnus
si est curādū qd quiescere: et quiescere magis a motu dilata
tionis et strictionis ad hoc vt ptes solute nō p̄tinue abinē
cem separent: sed possint adherere et inuiscari et vniri. **M**ō
pulmo pp̄ anbelitū est in motu p̄tinuorū mot⁹ ei⁹ est dilata
tiuus et strictionis: quā p̄ partes solute ei⁹ adherere nō pos
sunt: neq; glutinari. **E**xperimēto vō affirmāt, qm̄ ipsi nō vi
derunt nec alijs exp̄metatorū aliquē talib⁹ vulnerib⁹ eua
sisse: qd Gal. respondēs dixit. exp̄mēto in hoc nō est stādū:
qm̄ nō pōt haberi p̄ exp̄mēta qd vulnera sunt in pulmōe, qd
exp̄mēto nō pōt sciri an ipsa sint curabilia, an nōmō etiam
pōt certe iudicari de curabilitate et incurabilitate alicui⁹ pos
sionis ignote: qd aut̄ nō pōt sciri vulnera in pulmōe fore ex
perimēto p̄ qm̄ si posset sciri h̄ nō foret: nū exp̄mēto spūti
sanguinis. s. ex spūto sanguinis egrediente cū tussis: tale spū
tum egredit qn̄q; ex pectoris: qn̄q; ex pulmōe: et 13 mō ha
beant signa distinctiua spūti sanguinis puenientis ex pecto
re ab eo qd puenit ex pulmōe: tñ tpe illoꝝ sic firmantur: nō
erant notā: quare illud scire nō poterāt: sic rō Gal. cōclude
bat aduersus eos: imo exp̄mēto ignotū est vulnera pulmo
nis sanari posse. **C** Quare dixit auctor: cōpēdū. non debent
medici desperare de curatione eorū: maxime si sint recentia.
Nos. n. oīrit ipse multos curauim⁹. neq; decepti fuim⁹. de
bent aut̄ curari in pñ festinēta vt p̄solidatio fiat ante qd ad
vleus et saniei gionē p̄uertant: et maxie sanant ex eis illa qd
sūt parua, et sunt euētiētia in pñb⁹ pulmōis qd min⁹ mouē
tur. Et ista sūt adhuc difficilis sanationis. **C** Att. n. Raf. 4.
pñ. si fissura vel vulnus fiat in venis pulmōis aut carne ei⁹:
difficilis sit cura eius ex multis p̄ditionib⁹. s. eo qd vene ipsi⁹
sunt magnę: et caro ipsius parua et mollis: et cartilages ei⁹
sunt multę: et pulmo est in motu. et medicine faciētes ad curā
hñt trāsire per loca plura: quare debiles perueniūt ad locū.
C Vulnera vō qd sunt penetrantia solā pleurā p̄ter qd leio
nē inferāt alijs mēbris curabilia sunt fm̄ plurimū. **C** Am
plius de his vlcērib⁹ partiū pectoris sufficiētius dictum
est in sermone 4º. ca. de vlcērib⁹ pectoris et pulmōis.

Signa.

Cum ergo viderit medicus aliquē vulneratū vel percussū
in pñb⁹ pectoris illud inquirere oꝝ an sit penetrans:
an nō. cognoscit aut̄ vuln⁹ penetrans per intrōmissionē radij
siue tēte siue candelę: et per exitū aeris siue vōlōtatis ex or
ificio vulneris qm̄ anbelat infirm⁹: et maxie si obtinent nares
et os ei⁹. **C** Dixit Raf. 4. pñ. autē Gal. qd in quodā egre
diebat ex vulnere vōlōtatis: quare cognouit qd ruptus erat
panniculus indutus super costas. s. ab intrinseco qd p̄ pleu
ra. qd si fuerit penetrans cōsidera an lesa sint mēbra intrinsecā
an nō. **C** Signa aut̄ solute p̄tinuitatis ei⁹ vel alteri eorū eue
niētis posita sūt supra et cōpēdit per leionē et opōnē ipsi⁹
mēbris lesi sequētē post vulnus. **C** Qd si p̄ tēte intrōmissio
nē et aeris exitū nō poterit medicus certificari de eius pene
tratione pp̄ ipsius paruitatē vel occultationē vel sinu trās

uersionē: tūc opz vt cōsideret medic⁹ in alijs accidētib⁹: vt si
supra diaphragma senserit pondus sine grauedine si expuerit
sanguinē cū tussis: si supuerit febris si accidat vigilia: et deli
ciatur appetitus, et ingetēs infirm⁹ et angusties anbelit⁹ ei⁹:
qm̄ certificant ista de penetratione vulneris, et sūt sūt signa
qd mēbra spūalia sūt lesa si euēniāt post casu vel obulationē
vel percussione: sicut dicitur accētiū puatio signat ipsos sani
tate et leionis puationē. **C** Dixit Albu. si vulnera trāsētia
ad cōcavitatē pectoris trāsierint tres dies aut plures: non
accidat spālm⁹ aut tremor cordis neq; striction in anbelitū.
et videris reliqua signa bona: scias illa salua esse. et eo. **3** Ma
eniz accētia si nō affuerint neq; lipothomia: neq; cordis tre
mor: maxie post qd trāsierint qm̄ tres dies aut vsq; ad septē: tūc
signat qd nō fortis est: et qd vuln⁹ est saluū maxime qm̄ eger
als dispōnes bonas h̄z: qd si appuerint infirm⁹ fuerit des
bilis: et nō tolerat egri⁹. tūc illud vuln⁹ iudicādū ē mortale.

Cura vulnerū dōrū et pectoris: et que per latius: et que per
longū eueniūt nō p̄fūdātia est sicut cura alioꝝ vul
nerū cū reductione labioꝝ et p̄seruatione reductoꝝ: et cōsol
datione si fuerint simplicia: et si fuerint cū dep̄sitione carnis
fiat regniatio illius: deinde p̄solidatio. **C**lex. est tñ qd vulnera
p̄fūdātia ē si simplicia: et sine carnis dep̄sitione fuerint non
debēt curari cū reductione labioꝝ: qm̄ cū nō possit in p̄fūdo
eorū bona fieri reductio et cōiunctio sequet⁹ qd in eo rema
nebit cōcavitās in qua p̄gregabit putredor: qd nō hñs exting
uerit poterit corrodēdo puenire ad nucā vel neruos: et ledere eos
aut trāsire ad iteri⁹ pectoris et interficere patiētem. **C** Cura
igit talis vulneris p̄fūdi oꝝ fieri cū medicina qd cum hoc qd
carne gñet in p̄fūdo vulneris sūt et mūdificatiua et attracti
ua puris ad exteriora, et de h̄z medicinis optimū est vng⁹ fa
scu. qd sic fit. R. olei cōis et septi arietini. an. lib. j. picis nau
alis. lib. 3. picis grece. 3. li. si fuerit effusor. 3. j. si fuerit h̄yems
masticis olibani galbani armoniaci opoponaci serapini ce
re. an. 3. 3. offician⁹ sic oleū et sepū et picis naualis et gūme que
nō pnt̄ teri ad ignē liquefiāt: et eis liquefactis puluis aliarū
rep supmittat agitando cū spatula: et signus coctionis est qm̄
gutta posita sup marmore adheret oīgit et non dissoluit: et
tūc ab igne deponat et addant. 3. h. terbetine et bñ incorpo
rent et vsui referuent. Solue vuln⁹ oī die bis et mūdifica ips
cū filio vel coroto vetusto carniator et fac vt eger laceat sup in
sup vuln⁹ vt curat putredo ex eo veloci⁹ et facili⁹: et nō re
lineat in p̄fūdo, et cū ceperit exicari et carne repleri: tūc
cura ipsi⁹ alioꝝ vulnēꝝ cura. Et scias qd cū tadas p̄uertit in
fistulā: qre p̄perādū est in curatione ei⁹. **C** Qd si vuln⁹ ex pte
dōrū p̄fūdi puenit ad discōperiēdū nucā vel neruū vel
ad leionem eorū: curandū erit, sicut dictum est in capitulo
precedente, et in capitulo vulnerum neruorum.

Cura vulnerū penetrantiū triplici p̄ficiat instro. s. diēta po
nitione et chirurgia. Diēta aut̄ oꝝ esse talis locet eger
in aere sicco tepato in caliditate et frigiditate: nō plonger
ips cū inquisitio sit de vulneris penetratione, neq; euz curat: et
neq; p̄mittat vuln⁹ expirare p̄ polle: qm̄ aliqui expirādo fit
tāta exalatio spūs vt deducat eger ad sincopim: et aliqui ad
mortē: et aliqui ad ethicā trāsit aer et qd vuln⁹ egredit lenit
mēbru et vulneris labia alterat: vñ plonger curatio ei⁹. nō
ergo plonger spūtiū in curatione nisi qd tū extigis expurgatio
ni virus et mūdificationi et ipositioni stuellis: et si aliqui fuerit
dilatio necia claudat interim orificio vulneris. Et dixit Ga.
5º de inge. sani. p̄cipe infirmo ne fortē anbelitū emittat, s;
quiescat et fileat. Ideoq; egro p̄cipiendus est ne aliquid agat
ne anbelit⁹ magnificari vel velocitari aut inspissari habeat,
aut ipetuose fieri: qm̄ anbelitus ipetuose factus vuln⁹ elar
gat et cōstringit nō p̄mat quiescat: et pro posse dormiat ac
cumbēs sup lar⁹ vulneris. Et letet pro posse fugiens omnē
irā et furorē et appetitū vindicte. **C** Et subtilis diēta eius si
cur in ruptura cranei dicitur est. cum deuotione carnis et vini
et maxie in pñ quousq; fuerit assueptio ab eueni accētiū

Cura nō
penetrans
tūc.

De admi
nistratiōe
sex rerum
nō nāl d.

malop: sed interim dantur cibi facili digestio pauca q̄ntita-
tio & levis nutritio: deinde dantur cibi glutinati sipti-
citati habentes: q̄uop q̄ntitas augeat fm q̄ virtus exegerit.
Et potus in p̄n^o fit aqua ordei cū succaro vel penidij: & in-
presso decoquat in ea radix liquiritide & radix feniculi vel pe-
trosellini & yfopii: & p̄curei oī die expurgatio supfluitatū p̄-
me & sc̄do digestio. ¶ Dixit Sal. 5^o de inge. san. p̄bibe panē
tē ab oī cibo si est foris. Si vō nō da solū ius, i. brodiū carniū
put sufficit. Prohibet autē cib² p̄ma die ne sumptus repleat
venas & sanguinē manare faciat: deoq̄ si nō poterit tolera-
re sine cibo datur paucus: dē esse liquidus in vulnere car-
nis pulmonis ne trāsiens p̄ meri sua grossitie cōprimat ea &
ledat. ¶ Et dicit qdā. dicta vtaf tenui vsq; in nonū diez, vel
vt dicant alij, vsq; in septimū p̄bībēdo eos a carnib² vinoz
& siliib². & b̄ iō ne supueniat ap̄a. post septimū diē aut vel qū-
lam facta est securitas de ap̄ate dicta aliq̄tūlū Ingrosses. Et
put inuit Sal. dandi sunt cibi medicinales diuersificati & 3
diuersa tēpora & fm diuersas dispōnes vulneris. Bit. n. vbi
supia cū est tēpus mundificandi dēf ea que sunt excolati-
ua: & cū est tēpus cōsolidandi dēf cibaria & pocula siptica.
¶ Cura vō eap̄ per portionē fm intentionē auctop̄ est vt cōfi-
deret medicus si viderit accidētia mala & infirmū nō b̄i tole-
rantē: tūc facta p̄estatione nihil in cura faciat nisi mundifi-
catione vulneris: & inuisione: & stuellis: & b̄i similia cōmunia.
Si vō viderit egrū absq; accidētib² malis: & bene toleratē:
tunc vt dixit Sal. vbi supia. minuat sanguinē de basiliatē si
nō fuerit sufficiens q̄ntitas eius egressa ex vulnere: q̄ntitas
minuendi sanguinē metiri oī fm tēporē virtutis. Vtrūq; q̄
fm plurimū virtus nō est in his vulnerib² potens tolerare
magnā q̄ntitatē: deo dixit Sal. minue in duabus vel tribus
apoforeisbus. i. vicibus: qm̄ iteratio minus p̄sternit virtutē
q̄ vna euacuatio quantatē sufficientē educens. Et dixit. si p̄
die parū sanguinis extraxeris. In sc̄do iterū extrahē similis
si virtus p̄miserit: facta flebotomia vel aliquo tenente vicē
eius vbi nō possit fieri vt appositione sanguisugap̄ vel scari-
ficatione: & maxime in natibus: sicut etiā alie diuersiones. oī
xit Sal. fricādo corpus & pedes & ligādo a supiorib² ad infe-
riora. similiter alia que ad diuertendū cōueniūt. & b̄i diuer-
siones maxime necessarie sunt & iterā de multotiens quando
flebotomia ei fuerit necessaria, & nō potuerit fieri p̄pter ali-
quā causā. ¶ Et q̄ aliquando de sanguine fluente portio
retinet̄ & coagulatur interius: deo dixit Sal. cū talia feceris:
sc̄z minutionē & diuersionē: oī egro ad bibendū acetū mul-
te aque cōmixtur, vt si forte sanguis sit coagulatus liquefiat
& egrediat̄: qd̄ bis vel ter dari op̄z triū horarū intervallo in-
terposito inter vnā dationē & aliā: & quidam huiusmodi
aceti cōmixti dationem cōtinuant vsq; ad tertiū diem: aliq̄
exclusiue: aliquando exclusiue fm q̄ vident oportere. acetū
enim sanguinē coagulātū liquefacit: vnde facilius expiuitur
& aqua ei miscetur vt refrenet acuitatē acetī vt non mordicat
& rursū inducat que solutionē augeat cōtinuitatis venay:
& fm acetī acuitatē debeat plus & minus de aqua miscere. ex-
hibetur autē bis vel ter: & aliq̄ pluries: q̄ vt plurimū san-
guis coagulatus non totus vna vice educitur: q̄ vt pluri-
mum nō solum colligit in loco semel: sed aliq̄ pluries: & iō
dato q̄ sanguis mō coagulatus per assumptionem acetī mō
eliquefactus educat̄: q̄ pōt alia & alia vice colligi: d̄z iterari
exhibitio eius. ¶ Quidā autē acetī mordicationēz stimentes
exhibent in potu succū calamētis: qm̄ vt dicunt sanguinem.
¶ In quacūq; corporis parte vulnus acciderit vel peruene-
rit necesse sunt medicine cōglutinatiue viscosę siptice exhi-
bende in potu. ¶ Dixit Sal. oī ad bibēdū medicinā visco-
sam cōglutinatiuā & sipticā qualis est mastix dragagantum
gūm arabicū radix consolide maioris trocisc. stellę & similia
his. Et dixit Sal. oī huiusmodi medicinā p̄^o cūz aceto mul-
tum cū aqua mixtorant cūz ap̄imate coctanop̄ vel murtū
loz & similia. Et qdā exponit aut p̄o inde q̄ p̄mo debet oī

ri cum aceto mixto vt si qd sanguinis coagulati adhuc affue-
rit liquefiat & educat̄: deinde d̄z dari cum ap̄imate sipti-
cop̄ ad cōsolidationē faciendam. Et dicit qdā. q̄ b̄i me-
dicina cum aceto mixto pōt & d̄z dari etiam a p̄ncipio maxi-
me vbi multus affluerit sanguis: & cū adhuc timet̄ ne si san-
guis coagulatus ab officio vulneris eductus fuerit effluat
deinde sanguis supfluat: & d̄z exhiberi b̄i medicina cū quo-
cūq; sit ex bibendo mane ieiuno stomacho: & vespere si post
digestionē prandij ante cenam: & d̄z paulatim de glutiri, & iō
p̄cipit vt diu in ore teneat vt lambendo descendat. qm̄ in
tali descensu resolutū aliqd̄ ex ea ad partes pectoris: q̄uis re-
deat iterum per loca venarū ad pectus: sed cū virtute debili.
vt supra dictū est. ¶ Et nō d̄z cura vulneris p̄p̄ia in p̄n^o fie-
ri ne sanguis fluens interius possit retineri & cōgelari: qua-
propter dixit Albu. nō op̄z vt ponas in p̄ma hora puluerem
qui stringit & sanguinem refrenat, vt nō retineat sanguis in
cōcauitate pectoris: & reuertatur ad cor. i. versus cor. & cōge-
letur & interficiat infirmū suffocādo ip̄z qm̄ nō retentiō san-
guinis in p̄ncipio querit̄: sed ipsius educio etiā reclinat &
firuādo egrū ea forma & situ quo melius sanguis ex vulnere
creat̄: & in officio vulneris. dixit Albu. ponat̄ intus vnguē-
tum attractiuū qd̄ mūdificet & attrahat sanguinē retentū &
congelatum interius: sicut qd̄ sit ex glutino albotinēz melle
vel altero ipsoz. Et si hoc vnguentū vel aliud simile nō fue-
rit p̄sens: tunc dicit ipse. pone super ip̄m imo & intra ip̄m
cotū vetustum vel liciniū. i. ex filis panis lini stoppa vel fili-
tro aut carpiā: & sugant qd̄ egreditur ex vulnere de humidit-
atibus: & postea deueniēdū est ad curā vulneris per exteri-
ora. ¶ Et mundificato eo a sanguine inhiētus est puluis cō-
strictius subtilissime cribatus si nō timueris sanguinē in-
tus retentū fore vel sub forma sanguinis: aut in saniem con-
uersus: aut nisi videris ipsū multarū humiditatuū in qb² ca-
sibus ante dicti vulneris iniectionem vel insufflationē d̄z pe-
ctus abstergi. In absterfione tamē & vulneris lotionē caue
fm x̄tutē tuā vt nō mūdifices ip̄m cū medicamine acuto vt
est flos eris qm̄ vt ait Sal. patiens moreret̄. sit autē ei² abster-
fio p̄ iniectionē ex loco vulneris cū algallia aque ordei mi-
xte cū succaro rubeo in estate: & in alijs temporibus aq̄ mel-
lis facte ex melle mundissimo & claro: & si vulnus fuerit mul-
te sordis & humiditatis inuicis vinū albū in quo bullierint
medicines absterfue & cōsolidatiue: quales sunt mel rosatum
myrrha, thus farina lupinorū & similia. & post iniectionem
debet eger reuolui in diuersa latera vt melior fiat mūdifica-
tio, & cū fecerit illud & aliquo spatio sic steterit fiat vt eger re-
uoluat supia latus vulneris vt totū qd̄ infectum est extra ef-
fluat: qd̄ si sic nō exierit: tūc vt dixit Alu. necessariū est vt fiat
egredi sanies cū instrumēto extrahēdi sanguinē vel sanies,
sicut est cānula per quā sugatur sanguis vel sanies. Et dixit.
postq̄ pluribus vicibus mūdificaueris: tūc opus est vt cūz
mundificationis misceant̄ que desiccant sicut est decoctio yso-
pi p̄ eos aristol. & similib². Et si eger tolerare poterit iteret
hec iniectio pluribus vicibus eadē die donec clara erit, q̄
si nō poterit tolerare p̄pter debilitatē eius tūc fiat iteratio
eius per dies fm q̄ ydoneo videbit̄ curatori, & q̄ diu mūdifi-
catio necessaria fuerit ponat̄ in officio vulneris stuellum
cum aliquo vnguēto mūdificatiuo, de quo etiam peria sup̄
ponat̄ in circuitu officij vulneris. ¶ Et de mundificationis
bonis est situd qd̄ sic fit. R. mellis rosa. colati lib. j. myrrhe
thuris sarcocole. añ. 3. s. terbentine 3. in. 3. farne orobi q̄rū
sufficit. ¶ Habeant̄ autē stuela siue licinia que in b̄i vulneri-
bus imittūt suspēsōis ex filo. que qdē pendeat extra officiū
& cum voluntas fuerit possint extrahi, vel habeat̄ capita ex-
teriora grossa grossiora q̄ sit officij vulneris latū ne ex cō-
pressionē ligare vel alia de cā possint ad p̄cauitatē inni inse-
cas introire ne ad interius ingressa sint cā putrefactionis &
mordis. ¶ Facta mūdificatione tūc gñatiuis carnis si necesse
ria fuerit gñatio eius, & cōsolidatiuis est insitendo 3 in quo

De appo-
nēdo ab
extrin
p̄ncipio
reliquo ap-
proximā-
dis ab ex-
tra.

De appo-
nēdo ab
extrin
p̄ncipio
reliquo ap-
proximā-
dis ab ex-
tra.

De appo-
nēdo ab
extrin
p̄ncipio
reliquo ap-
proximā-
dis ab ex-
tra.

tempore dicit Sal. vnguentis pectus cum oleo citoniorum vel rosei vel alio simili in estate cum nardino, et similibus in hyeme comitis ex his temporibus medijs. Et si vis curare cum emplastro similibus potest in quop et alio compositione. Dicit Sal. attendenda est natura infirmis an sit mollis et puer vel mulier, et eorum cura et solidare copone ea sicut quod exegerit natura eius.

Medicamentum
ad curandum
vulnere
puerum ne
accidat

Et scias quod in omnibus vulneribus cassalibus² festinanda est consolidatio eorum habens vulnera cum plangat spatium super curatione ipsorum mala disponere recipiunt per quam facile convertuntur ad fistulam. Dicit Albu. si talia vulnera plangant ad sanandum, et semper operiuntur tunc scias quod iam facte sunt fistule, et tunc debet curari cura fistularum, quibus raro recipiant sanationem et consolidationem precipue eorum que perueniunt ad pulmonem et diafragma. Inquit auctor copendij. in vulneribus pulmonis et diafragmatis in interioribus siphacis. In pleura operis studere ut quanto magis fieri poterit excipiat siue cum emplastro extra positis. Et eundem sermonem dixit Sal. siue cum bitis ab intra. de vulneribus diafragmatis operis te studiose es deicere siue de exterioribus oppositis siue de interioribus ex eis que bibunt cum aqua vel tenui vino. laudabilior tamen est inter alias que bibunt ea medicina que a medicis diaspermation vocatur et est electuarii de seminis. et dicitur quod talis si non est bona quibus sic et habeat auctor copendij. quoniam tale electuarii non est consolidatiui et tamen incarnatiui vulnerum. Et idem dicitur quod reperit alia siue. que dicit diaspaton. et est electuarii copositi ex istis stipitijs cum aliquibus stupefactionibus quod conuenit in fractura cuiusque vene. nam ratione sue stipititatis stringit fluxum sanguinis et incarnatiui ratione sue stupefactionis reddit sanguinem fluxum in eptu ipsius ingrossando vias etiam stringendo et solum prestado quod forat virtute et sanguinis fluxum sistit et ad incarnandum iuvat. Cuiusmodi et conuenit in vulnere pulmonis de quo et Sal. p. culr loquens. dixit. id quod est magis necessarium in hac cura et ante oculos habendum semper est ut si fines fissurae vene semper solidare et cicatrizare cum suo sanguine priusquam tumescere et apari incipiat vena. si que in pulmone soluta est imo et alie que in alijs partibus pectoris essent solute. nam si vulnus transierit et maxime in pulmone cura eius per lina efficeret. et fortasse sine spe curationis fieret. cum estque plura talia vulnera cum apate iuncta vlcera squamosa sunt et cessato tumore necesse est vulnus mundificare a sanie et putredine. et hoc facere in pulmone impossibile est per se sicut per se lauari et mundificari possunt vlcera aliorum membrorum intrinsecorum ut matricis velicere similium. imo non potest vlcus pulmonis lauari et mundificari nisi cum creatum tussis mediante emittendis sed tussis est fortis motus dilatatione et contractione copositi. qui quibus faciat ad creatum ipedit tamen vlcus consolidationem quare dixit Sal. non spero vlcera pulmonis restaurari et solidari in ipsis tussibus. Et tubidus Sal. quod anhelus et motus pulmonis non sunt causa impedimenti consolidationis vlcus eius intelligens cum motus et anhelus fuerint parui. si causa impedimenti curationis eorum est quod vlcera pulmonis non possunt mundificari. sed motus et anhelus vlcus. si regunt magni motus et anhelus et magni nocet. ut dictum est. De cura vulnerum aliarum partium pectoris et vena earum. dixit Sal. ubi supra. quod est eadem cum predicta. et sunt easdem intentiones iple et verum dixit Sal. quod fissura que sit in venis vel arterijs pectoris est facillioris cure ea que est in venis et arterijs pulmonis tribus rationibus. Una quod vene pectoris paruiore sunt eis que sunt in pulmone. Secunda quod sanies vulnere pectoris fluit ad precavitatem pectoris et non remanet in eis sed sanies pulmonis remanet in ipso nisi per creatum exeat. Et tertia est quod pectus carnosius est pulmone. quoniam pulmo multas diuisiones habet canaliu. quoniam tuba est sicca dura non carnosam quod aliquam fissura contingit simul cum venis et aliquam accidit in venis absque canaliu. Et dixit Sal. quod signa quando vena pulmonis est fissura absque substantia canaliu sunt quod sanguis et fissura solius vene erit in diuisionibus penetrat pulmonis. et non in canales eius et per hoc sanguis gemit

Cura vulnere
pectus
facillior est
ex quod
pulmonis.

tur cum creatum non est rubetis neque calidus neque multus non rubens clarus per moram quam facit antequam spuat in qua mora obscurat. et per dictam causam etiam non est calidus. quoniam non subito emittit. et non est multus. quoniam magna pars eius spargit per subam pulmonis et non peruenit ad annulos et canales. Et quia eadem sunt signa sanguinis excurrentis ex vena pectoris non dandum est signum distinctum inter eos et huiusmodi signum est dolor et non in ruptura vene pulmonis. quoniam aut sanguis erit ex ruptura vene pulmonis si cum ruptura canaliu erit rubens clarus calidus multus et multum spumofus. Et dixit Sal. quod predicta signa euidentia in fissura vene pulmonis absque fissura canaliu monstratur non esse periculum in ea. si quis monstrat esse in ea que est cum fissura canaliu saltem in parte non enim medicus neque infirmus timore habebit quod sanguis extrinsecus non est multum quantitas. Sed ego dico. dixit Sal. alia. si que est absque fissura canaliu esse deteriore et molestiore illa. quoniam incisionis istius non solidat per sanguinem qui est in ea et coagulat ibi. quia non inuenit largam viam per quam ad canales pulmonis traiecit et egrediat cum tussis. quare ibi remanens spatium reponit corrumpitur et corruptus vlcera pulmonis cura vlcus pulmonis aut est difficillima aut est impossibilis. Imperici vero qui sunt de secta Ugonis sic curant vlcera cassalia quocumque quocumque in quatuor parte lata. nam illico labia vulneris ad partem situm eorum reducit et reducta coniungunt et coniuncta tenent etiam cum futura si necessaria fuerint et sic coniuncta tenent ut calor. sanalis et spiritus unde exire nequeat neque per ingredi exterior. deinde supponunt plumaceolos de stuppis balnearios in vino calefactorum expressos et super eos ponunt plumaceolos de stuppa siccat et cumulat fascia lupligat et dimittit vlcus in 3^m vel 7^m diebus dolor vel aliud accensum superuenit. si autem dolor superuenit. soluit tamen antequam dictum ipse et ugd fasciam in loco giatu fuerit exprimant et mundificent. deinde iterato puluillos modo dicto apponunt. et sicut fasciant. et iterum sic dimittunt vlcus in dictum tempus. deinde solvunt sic sicut faciunt de 3^m in 3^m diem donec eger fuerit liberatus. Verum ad maiorem cautela exhibent infirmo pulvere cum pigmento qui postus est in cura fracture cranei ex inuentione Ugonis modo dicto ibi cura. Cura non per chirurgiam est ut si quid vulnus fuerit strictum non sufficiens bone expurgati sanguis retentis et sanies giande tunc ante omnia vulnus erit dilatandum secundum sufficientiam. De hominibus enim fuerunt qui in omni vulnere cassali euemente super costas mendosae ad maiorem mundificationem faciebant vnum. aliud officium super diafragma inter costas tertia et quarta vel inter quarta et quinta hoc ut liberius et melius possent mundificare cuncte extraneas intras contentas. Verumamen modernorum plures hoc vituperant quod cum vulnus possit sufficienter mundificari per modum supradictum non est opus alio officio imo ipsum facere non est nisi egrum debilitare. dolore inducere et defluxum mæx parare. dicunt tamen quod si ob aliquam causam medicus haberet facere tale officium tunc fieri ex eodem latere et melius sit inter quarta et quinta costas medosae quod inter quarta et tertia. quoniam diafragma in sui coniugatione cum spina et costis reflectitur usque ad tertiam costam et plus. que reflexio impediret exitum sanies collecte. et non posset bene mundificari si officium fieret sic iuxta reflectionem imo remaneret sanies iuxta diafragma. in flexione eius posset et cadere in faciendo illud officium error ne perueniret reflexio ad diafragma in incisione fienda. Et dicitur quod fieri officium penes longitudinem costas versus spinam aliquotulit in elongatum ab ea ut per duos vel tres digitos si contingat vulnus duo vel plura habere officia ex eodem latere tunc illud quod inferius est tenendum est apertum ut per ipsum mundificatio fiat et scilicet nandum est in consolidatione superiorem. Si autem contingat hominem vulnerari ex utroque latere tunc utrumque tenendum est apertum et per utrumque si eadem est mundificatio quoniam non posset mundificari latas dextrum per officium sinistrum prohibente medastino. Amplius de cura vulnerum venarum partium

Curam
vulnere
et
eius sequens

Cura
vulnere
et
eius sequens

pectoris dictus est in sermone 4^o. ca^o de spūto sanguinis.

De vulnere eueniente in stomacho epē & splene. Cap. lix.



Vulnus accidit stomacho quāq; a pte poste-
riori a spondilibus dorsi infra p-
tres vel quatuor spōdiles: vel latere dextro aut
sinistro: & quāq; a pte anteriori ut cū euenerit in
pte furculę vel sub ea per quatuor vel quinq; digi-
tos, & p qđ a pte anteriori aduentu: qđ intra interiorius penetret,
qđq; nō puenit ad aliqđ mēbroz intrinsecos: & qđq; pue-
rit ad fibrū sup stomachū crētē. Et qđq; perforat intestinu3
vocatū colonū in pte qua superequitat stomachū: qđq; pue-
rit ad substantiā stomachi solū supiciali: vel qđtum ad extrinse-
cam tunicā mēbz qđq; penetrat vsq; ad pcanitatē eius: & p-
hilitat est de vulnere a posteriori pueniente ad subā3 stōaci:
aut puenit ad pte eius supiorē & os eius: aut ad inferiorē,
& fundū eius: aut ad ptes medias ipsius. **C**Dixit hypo- in
afforiz. v. c. h. f. e. i. n. c. i. s. a. & habere stomachū incisum est mor-
tale. Sed Sal. dixit in cōmēto ipsius afforiz. qđ plaga eue-
niens stomacho nō semp est mortalis: sed possibile est ex ea li-
berari: in hoc omnes auctores cōueniunt. Nam cū stoma-
co plaga accidit nō penetrās in cōcanitatē ei⁹ sū plm ad sa-
nationē perducit. Si vō fuerit plaga penetrans sū plm nō
deducit ad sanitatē: sed sū plm ad mortē inducit. **C**Dixit
Auer. 2^o terrij. quop stomachus dirumpit. .i. sū ambas tu-
nicas fortasse nō coadūt nisi pauci, & bi a plaga parua.

CDicūt, plaga stomachi si euenerit in ore stomachi: & supiorib-
bus eius sū plm accidit ut nō euadat plagatus ppter nobi-
litate huius pris & neruositatē ei⁹: & sensibilitatē ipi⁹: & ma-
gnā colligantā ipsius cū crebrior quapropter ad ptem hanc
plagā segs dolor vebemēz multus defluxus materię
ad ipsas: & accidētia mala sequunt de spāsmo, & similib⁹: &
destructione appetitus: qui in hac pte causat necessari⁹ pro
toto corpore: ad cui⁹ destructionē mors finalit segs ampli⁹
neruofitas hui⁹ pris: & ipsius soliditas retardat ipsi⁹ plage
cōsolidationē: vñ in ea erugo aggregat & vlcera. Et bulus
pns vlcera difficilime valde curant, vt patuit in fer. 5. ca^o de
pluribus stomachi. Si vō euenerit plaga in fundo & inferiori-
bus stomachi sū plm accidit: vt inde liberes plagatus pp
oppositas causas pdictas: & maxime qđ carnosa est & maxi-
me solidabilis: vñ si cito curabit sicut opz curabitur. Si vō
euenerit plaga in medijs partib⁹ stomachi erit iudiciū eius in
pdictis mediocre. **C**Dicūt, in omni vulnere stomachi cuius-
cūq; partis eius fuerit si euenerint signa mala sū plm pa-
tiens moriet. **C**Dixit Ras. 14. pñ. ex libro signop. quoz
tens sit vulnus in ore stomachi, & cū eo fit sudor superabun-
dans & anhelitus paruus & sincopis & ifrigidatio corpis vo-
mitus abundans: & difficultas deglutiedi mors sequet velo-
citer in maiori parte. **C**Inqđ Aui. 4. 4^a. ille cui accidit vul-
nus in ventre suo cū accidit ei nausea: aut singultus: aut so-
lido ventris moritur: & per oppositū ille cui nō superueniūt
accidētia mala, & maxime si habuerit alias dispositiones bo-
nas euadit a vulneribus stomachi.

De signis **C**Signa vulneris stomachi penetrantis sunt qđ cib⁹ & pot⁹ ali-
qñ per vulnus egredit⁹ qñ aliqñ erit nō mutatus: & aliquan-
do egredit bonus: & aliquando etiā egredit per ipsum san-
guis: & maxime creūt per vulnus pdicta quādo eger volue-
rit se sup latus vulneris, & steterit sup ipso: & aliqñ egreditur
per vulnus stercus, & est signū vulneris accidētis in pte inte-
riori superequitatis stomachi. **C**Qđ si acciderit plaga in ore
stomaci, dolor percipiet in supiorib⁹ mirach apud furculā
ex pte anteriori, & apud. xij. spōdile a parte posteriori: & erit
ulor vebemēz valde plm ppter sensus eius: & euz deglutitū
tur res mordicatie sensu augmentū doloris statim euz de-
glutiant & etiā omnia accidētia in eo erunt intentionia. Segs
eniz ipsaz defectio & sincopis & sudor frigidus frigiditas ex-
trematū malitia anhelitus: & aliquādo spāsmus: & similia.
CSi vō fuerit plaga in fundo eius dolor percipiet inferi⁹

sup vmbilicū per quinq; vel sex digitos: & erit remissus: & nō
percipitur illico post assumptionē mordicantiū, sed post tē-
pus: & omnia etiā alia accidētia erunt remissiora. **C**Am-
plius in vulneribus stomachi sanguis aliqñ emittit⁹ in spūto
cū saliuat: & aliqñ in vomitu: & maxime qñ vuln⁹ est in supio-
ribus stomachi, & qñq; emittit in secessu: & maxime qñ erit
in fundo eius. Verū si sanguis exiens in secessu nō est ita p-
prium signū vulneris stomachi: sicut exiens in vomitu: qđ pot
ex vulnere intestinorum procedere.

CCura vulneris stomachi triplici pñcis insto dicta portione &
chirurgia. **C**Et dicta quidē eius d3 esse talis vt locet patiens
in aere licco temperato in actiuis qualitatibus: aut aliquat⁹
ad caliditate declinante: nō tñ ventoso in quo cū amicis & oi-
lectis dantibus ei bonā spem de cita liberatione letet & gau-
deat. **C**Fugiat tñ motū, locutionē, clamorē & vigiliam, imo
gescat & dormiat qñ somnus plus ei cōfert qđ vigilia. **C**Qđ
bos aut oēs mordicationē habētes deuiter: & bos q sunt dis-
filiis digestionis: & mali: chimiz specialiter deuiter cibos
humidos: & humectates actu & potentia: & vta⁹ cibus siccis
actu & potius stipticitatē habētib⁹: facili⁹ tamen digōis
& chimī boni, pauci tamen nutrimenti: & pauce qñtatis sal-
tem quousq; septem pertrāseant dies, & tunc interim cibi sui
panis de simula assus igni: & auicule parue assate: & pulla p-
ua assa & caro edina assa: carnes tamen iste sint pauce qñta-
tis. **C**Quidā tñ cōcedūt hñt oadēz pannicū pilatū & panē
de spelta ordeo vel auena: & cōcedunt passule & iuiube & gra-
na mirri & citonia & pira coctaz: & sorba & nespila: & si aliqñ
fuerit necesse vti cibus elixis decoquant in aqua extinctionis
albis: & dictā aquā bibat patiens vsq; ad septimū diem solū
vel cū succaro rosa, veteris aut cum sirupo mirrino vel mīua
simplici, aut cū vino rubeo stiptico debili si nō fuerit excusa-
tio a vino. Et posset exhiberi sibi loco vini vinū granatorū
dulciū & nucop, & post septimū diem paulatine & gradatim
ingrossetur dicta: & pcurer omni die supfluitatū expurgatio
nē spōre vel cū auxilio suppositorij vel cisteria. **C**Cura vō
per portione est vt cōsideret ante oia si plenitudo in corpore
fuerit toto vel aliquo particulari membro qđ posset materiā
ad stomachū mandare, & si fuerit illico euacuatio fiat cū flebo-
tomia ex basilica vel cum re tenente locuz flebotomie si ipsa
fieri nō poterit: & maxime si copiosus sanguis ex vulnere nō
effluerit, euacuet totum corpus: & membris etiā mandāo
cum medicina humore peccantē educente. Verū tamen me-
dicina debet esse ex illis que euacuant comprimēdo sicut est
aloes lotum & reubarbarū assatū & mirabolanis: ex cōposi-
tis optima est micleta cū aqua plantaginis: & nulla po-
tetur medicina solutua acuitatē habentē: & nulla mollificua
cum mollificatiua, qñ nocuentū ex eis pueniret vulnere.
CEt vomitus oino ppter motū ei⁹ vitiācile: & qđ parat sto-
macū ad recipiendū mīaz ab alijs vitandus erit, etiā si ad vl-
cus & saniei generationēz deuenerit. Inquit enim Sal. 5^o de
ing. sani. nō mūdifices sanie per vomitū sicut mūdificam⁹
ipsa a flegmate viscoso cū oximelle de radicib⁹: & qđ esset actio
tua inutilis & molesta, nō eniz sumus securi qñ futuro pte-
lē vomitus puocationē malū eueniat: sicut dolor & tractus
materie ad stomachū: & vulneris elargatio & appetitus deie-
ctioz alla similia. Unde peiora fiunt vulnera. **C**Et opz vt
corrigat memb⁹ mandans si affuerit: & diuertantur mate-
rie omni modo ne ad stomachū defluant. **C**Deinde post fle-
botomiam & euacuationē & diuersionem considerandū est:
& si fuerit in stomacho vel partibus ei ppinquiat aut etiam in
concauitate ventris sanguis coagulatus illico dandum est
aliquid corp⁹ que sanguinem coagulatum liquefaciunt & exi-
re cohibent. Exhibeatur ergo in potu acetūz multe aque cō-
mixtum bis vel ter: & pluries s3 necessitatē: aut succus nepi-
z q sanguinē retētū ex omni vulnere exire cohibet. **C**Et sa-
cta mundificatiōe sanguis coagulati deuendū est ad curā
vulney cū interi⁹ & exteri⁹ approximatis q debet esse exier

De cura
Admini-
stratio sex
res nō as-
curatum

De otia
fione.

De otia
luc one s3
guinis co-
agulat.

Cura vul-
neris.

ratione medicine cū stipticitate et glutinatione. **C** Dixit Aui. plaga recens in stomacho opz et curet cū medicinis stipticis de quibus sunt martius plidia balauista sumach, hyppogithidos galla plantago cauda equina sang. drac. rosa. et similia. be. n. sunt stiptice pure: et stiptice cū glutinatione sunt sicut mastix terra sigillata olibanū bolū armenū: gumī arabicū, dragagā tū: et similia: et ex predictis possunt componi pulueres: et inungi vel insufflari in vuln^o. **C** Et possunt fieri vnguentā et emplastra applicari exteriorē: et possunt ex eis fieri electuaria et sirupi et cōfectiones et exhiberi abintus. **C** Sirupus potandus utilis sit. R. succi agreite lib. ij. et decoquat ad perfectionē aromatizādo ipsū cū spodio sandalis karabe: et modica camphora. Et pōt reduci ad formā electuarij superimittendo puluerē rosarū sumach mirti karabe spodij: et similiū. **C** Et opz et festinet in incarnatione et cicatrizatione horū vulnerū q̄to citius fieri poterit: verū ad hoc faciendū qñ vulnus fuerit in superiorib⁹ stomachi medicine stiptice intus sumēde debēt esse cōmixte cū glutinativis retinentib⁹ eas. et in superioribus: et ibi eas adhibere faciētib⁹ et nō labantur a loco vulneris: et ibi retente solidationē citius operent^r. Si vō vulnus fuerit in fundo stōi medicine possunt esse sole stiptice absqz glutinatione. **C** Et scias in impolitione stuelli in officijū vulneris est sollicite attendendū vt nō pfundetur quousqz beat ingredi in officijū stomachi: maxie si fuerit vulnus in superiorib⁹ eius: qm̄ dolorē inferret vehementē et citaz cōsolidationē impediret. **C** Cura vō vulneris pueniētis ad intestinū qd̄ superequitat stomacho est sicut cura vulnerum aliorū intestinorū. **C** Et scias qd̄ vulnus perueniens ad cōcavitatē stomachi nō eger vt fiat in ipsūz inieccio per vulnus ad mundificadū ipsū: qm̄ mūdificatio eius melius perficitur cum mundificantibus ab intra sumptis: vep si vulnus in hac pte fuerit penetrans: sed nō perforās stomachū pōt abluī et mundificari per officijū vulneris: sicut dictū est in vulneribus pectoris. **C** Cura vō huius vulneris per chirurgiam est vt si officijū strictū fuerit elargetur hz necessitates. Et scias qd̄ vulnera que in hac parte eueniunt siue ab anteriori siue a posteriori debēt curari sicut alia vulnera istis similia in alijs partibus euenientia. ex faciliē ea incarnantibus est puluis factus ex mastice tūre et mumia.

De vulne
ribus epa
tis et sple
nis.

De epate aut si accidunt ei vulnera aliquā in parte gibbosa eius: et de vulneribus epatis potissime intellexit hyppo. cū dixit. in affoismo. epas habere inciliū esse mortale: et hoc p̄cipue magnaz venaz in hac parte epatis existentiū: q̄ maxime pars ista ponit esse sedes virtutis nālīs que est vna ex virtutib⁹ corpus gubernantibus. Et qñqz aduenit in pte eius p̄caua: et p̄cordati sunt auctores qd̄ pars ista soluta solidari pōt. At enīz Sal. arbitror verū dicens posse sanari cū incilio inter p̄caua sit. Quidā tñ vep dicunt esse si cito succurrit: et anteqz sanet solides: qm̄ si ad finē deuenierit vulnus in lima epatis incurabile reddat: qdā tamen alij negant posse sanari vulnus epatis siue in lima: siue in gibbo euenierit. **C** Signa vulneris epatis sunt qd̄ accidat in hypocōdrio dextro et egrediat ex eo sanguis rubens grossus que seqz d̄fect⁹ appetitus et digōnis in stō et in ipso epate. **C** Vulnus vō eueniens spleniminoris est periculi: eo qd̄ accidit in epate in tantū qd̄ vt dicunt fm̄ plm̄ est sanabile. **C** Et signa eius sunt qd̄ accidit in hypocōdrio sinistro: et qd̄ egredit ex eo sanguis grossus paucus ad fuscedinē tendēs. **C** Cura vulnerū epatis est sicut cura vulnerū stomachi penetrantiū in eo: tñ qd̄ epatis opz festinare exhibitione ciborū stipticorū cōglutinatiorū et iust potuū et medicinarū. **C** Et ab extra appropinquat medicine stiptice in emplastris vnguentis et puluerib⁹ hz qd̄ exigit in ipso vulnerē: et in circuitu ei⁹ si tñ epas aut splen ex vulnere exierit: qd̄ qñqz p̄ungit: maxime fm̄ p̄tē tūc ingeniū sit in reductione eius ad interiora: et non studeas sicut multi stolidi faciunt in suendo vulnera ei⁹ sed dimitte ea opationi nāe sequendo ea que dicta sunt.

De vulneribus mirach.



Mirach multis modis vulnerari conuincit qñqz enim cū re incidente vt ense et similibus: et qñqz cum re perforante vt lancea vel gladio sagitta: et similibus: et vulnus in eo cadens: qñqz accidit in anterioribus eius et qñqz in lateribus vt in hypocōdrijs vel flijs: et qñqz in dextra pte et qñqz in sinistra: et qñqz in superioribus mirach et qñqz in inferioribus: et qñqz in pubis medijs. Et quocūqz vel quibuscūqz p̄tibus mirach vulnus euenierit: aut erit penetrans ad interiora: aut nō penetrans. et nō penetrans ad interiora dicit esse illud in quo siphac positū sub mirach nō distrūpit sed remanet integrū siue distrūpat totū mirach siue p̄ ei⁹ euerit. penetrans dicit esse in quo distrūptus erit mirach totū simul et siphac. **C** Et eius penetratio qñqz esse pōt line lesione alicuius mēbroz intrinsecorū cōtentorū sub siphace: et qñqz cū lesione alicuius vnus vel pluriū eorū. puta sirbi stomachi intestinos epatis splenis vesice aut matricis. Et lesio ad dicta mēbra pueniēs: qñqz est superficialis qñqz pfundaz vep ad cōcavitatē ei⁹: et vuln^o mirach qñqz est magnū: qñqz pūit ex vulnere penetrante qñqz egredit sirbus: aut intestinū: aut aliqd̄ mēbroz intrinsecorū dictorū.

Et discernitur

nō penetrans a penetrante per inquisitionē cum tenta vel candela: et discernunt penetrantia vnum ab alio p̄d qd̄ ex vulnere egreditur. Nam sex egrediens signat vulnus puenisse ad cōcavitatē intestini: et si cibū aut chylū signatur vulnus puenisse ad cōcavitatē stomachi, et si sanguis multus rubens signat vulnus puenisse ad epatis gibbū: et si sanguis grossus niger signat ipsū puenisse ad splenē: et si colera rubea signat vuln^o puenisse ad f. l. **C** Dixit Raf. 14. pti. aucte Sal. qd̄ p̄cusus fuit gladio et exiuit p vulnus colera rub. qre cognoui qd̄ p̄cussio puenit ad mear⁹ colere rub. et si vīna signat qd̄ vulnus puenit ad cōcavitatē vesice. **C** Omne vulnus mirach penetrans suspectum est: et non absolutē a timore et si fuerit cū lesione intrinsecorū fm̄ plm̄ est mortale: et maxime si lesio magna fuerit. et parua. n. ipsorū lesione plures cōtingit euadere. **C** Dixit Sal. 4. de inge. sani. si locus ventris et mirach dextra et sinistra vulnerent securiora sunt q̄ mediū ventris: et rō p̄ est. qd̄ loca dextra et sinistra nullā extremitatē lacerti nervosū hnt. sed sūt carnosā. et rō est. qd̄ mediū vētris officijū est ad suadū molestissimū respectu p̄tū lateraliū et hoc ideo qd̄ multa q̄ntitas intestinorū a vulnere mediū mirach egredit^r qd̄ difficiliter sūt intus redigi: qm̄ ea qbus retinebant^r carnosū lacerti erāt qd̄ a pectore ad pectus ossa descēdunt: et cū hic locus vulnerat necēio egrediunt ea qd̄ post ipsū sunt. nā ab vtriusqz lacertis. s. latitudinalibus et trasuersalibus cōgunt^r egredi: et nullus fortis lacertus in medio ventris est p̄ que exitas p̄hibeat: maxime si vulnus magnum sit.

De signi

Prone
fici.

Cura vulnerū mirach nō penetrantiū similis ē cure aliorū vulnerū. Cura vō penetrantiū difficilis est: et ideo ad eorū curationē. citit Alim. medicus sapiens et suauiter operans necessarius est. Si quidē intestinū vel aliud membrum foras egressū fuerit Sal. vbi supra. posuit q̄tuor intentiones si intestinū vel aliud mēbrū lesū nō fuerit. Et similiter posuit eas Aui. auctoritate Sal. **C** Et p̄ma est. vt dixit Sal. vt intestinū ad locū p̄p̄iū reducat vel aliud membrum: qm̄ nisi illud fiat nō poterunt iungi labia vulneris. **C** Secūda est. vt vulnus suū qm̄ cū vulnus magnum sit expedit vt labia inuicē adducant^r et adducta in simul teneantur et p̄seruent: qd̄ qd̄ in loco hoc p̄cipue fieri non possit nisi p̄ suturā. **C** Tercia est. vt medicamina puenientia super vulnus sutū apponant^r. qm̄ vulnera magna solo nature beneficio cōsolidari nō possunt: sed indigent vt natura fouetur medicine cōpetentis auxilio. **C** Quarta est. vt studiū in p̄ncipalibus mēbris ponat^r ne ppter cōcōctionē quā habet cū mirach et mēbris sub eo p̄tēno nocumēta recipiat vel incur

Quartus
intēdēs
qñ in testi
nū v̄tētib⁹
ex mēbris
inerit. et
cio egre
ditur.

Prima. Sunt enim in hoc ventre arterie et vene et nervi quibus mediis potest coicatio fieri cordi epati et cerebro. Dixit Aui. sic sollicitudo ne pueniat alicui membrorum nobilium timor. Et quod dicitur quod timor potest principaliter et nobiliter puenire ex operatione sanguinis interioris: quare oī studio cauendum est ne coicetur et si congelatus fuerit ut dissoluatur et educatur potest dici quod in 4^a intentio respiciat accidentia que subsequi possent.

De 6^a in
tentione q
est redac
tio mem
brorum egre
diens.

Prima intentio semper est difficilis impletur: et quicquid impletur nequit propter impedimenta occurrentia. nam si non fuerit intestinum post egressum hunc eius illico introductum frigiditate aeris debilitatur, et ventositate repletur et inflatur et inflatum non potest per vulnus intro-
mitti. Unde et dicit Auer. colligitur. 7. aliqui inflantur intestina propter frigiditatem aeris: quia quod intus reuertitur non possunt. super. nisi magis frigiditatem vulnus. Pro quo notatur Sal. ubi. s. et Albu. et alij. quod disrumpitur. i. vulnus aut est magnus: aut est paruum, aut est mediocre, et magnus quod difficile redditur redditum intestinum: propter quod quicquid egreditur ex eo intestinum vult quicquid numerus in testinorum. i. intestina plurima: quare ratione magne quantitatis intestini egressus difficilis sit eius introductio et paruo existente vulnere dure siue difficulter sit quodammodo intestini reductio. si. cito intus non reducat intestinum inflationem et tumorem habebit propter ventositatem in eo generatam: et ideo per strictum aditum intrare non poterit. Dixit Albu. quod vulnus est paruum sit difficile reducere intestinum propter duas causas. scilicet aut propter paruitatem disrumpitur aut quoniam intestino adest inflatio per frigus aeris. Unde magnificatur et extenditur ultra magnitudinem vulneris: quare oportet ut ista impedimenta tollantur. Dixit Sal. si vulnus adeo strictum sit ut per ipsum intestina iam inflata intrare non possint: tunc oportet aliter duoque facere: quoniam aut ventositas et inflatio est dissolvenda aut locus vulneris est tollandus: scilicet primum facere. dixit Sal. laudo. scilicet ventositatem et calorem inflationis auferre ubi possibile sit. Dixit tamen auctor compendij: primum oportet scire an possit ea intus puenire et ad hanc sciam habendam scias quod facilius hoc cum minus molestus ad convertendum intus intestina si egressa fuerint extra est si in inferioribus hypochondriis vulnus fuerit: quoniam in hoc loco nulle extremitates nervose lacertorum habentur. in medio autem ventre intestina multum egrediuntur: quoniam non est ibi fortis lacertus quo costringatur: et propter hoc in illo loco difficilissime intus convertuntur. Ad resoluendum autem ventositatem dixit Sal. si causa eius fuerit frigidus aer: oportet ea calefacere. unde debet ea extra extensa fomentari cum spongia in aqua calida infusa et manibus expressa et optime temperata est supponenda. Similiter et Aui. dixit. et subdit Sal. aut spongia in vino pontico calido quod melius est aqua infundatur: quoniam vinum intestina calefacit et coarctat. Dixit Aui. vinum simpliciter quoniam calefit, est et inuatiuum in hoc loco ad vaporandum eorum: illud tamen quoniam calefacit plusquam sit calefactio aque. et subdit. Aui. quod Sa. Inquit. intestina quicquid non ingrediuntur: tunc affer vinum nigrum forte. i. auferuntur calefacit ipsum et submergat in eo lana et ponatur et desuper quoniam dispergit inflationem eorum et detumescere eas facit: et si tale vinum non fuerit presens: tunc administra quoddam aquas simplices fortiter calefactas: et si dicte aque non fuerint presentes tunc vapora cum aqua calida donec detumescant. Dixit Albu. oportet ut calefactio ipsum ita ut subiungas spongiarum aut panum bini. i. lenem in aqua tepida sola aut in qua decocta fuerint squinantum ciperus et spica et embices cum ea intestinum donec resoluatur: et quicquid facit illud vinum in quo est simpliciter: quoniam melius est quam aqua sola in resolutione ventositatis, et quod in aqua vel vino predictis bullire facit flores camomille amicos anisum squinantum et ciperum: si non coferat fomentatio predictarum quoddam accipiunt catulum aut pullum magnum: vel aliud simile animal ut procellum: et vinum per dorsum sciunt et aperiant, et illico calidum apponunt super intestinum et dimittunt quousque calefiant intestina et mollescant. Dixit auctor compendij. quiddam dissolunt ventositatem intestini cum latere calido: vel cum lacte calido oleo millinore sale: et similibus in balneo calefaciendo. Dixit Ras. 14.

Prima. dico. quod passus est quidam punctura in ventre magnam penetrante mirach et extra egressa intestina inflata sunt ex apostematibus non potuerunt intromitti: unde precepit medicus quod superponerentur ei pulmones calidi unde supposito vno pulmone calido post alium intestina difflata fuerunt et attenuata intromissa resoluta ventositate. Et detumescens intestinis intromittantur cum omni facilitate et ad facilitandum ingressum eorum. dixit auctor compendij. quod Sal. voluit ingenij. quod ventositate resoluta tu suspendas egrum per quatuor eius extremitates. scilicet duas manus et duos pedes et globbato dorso venter coarctatur: deinde intestina et fibrae intus mittantur. quia sic coarctato ventre intestina melius et facilius intromittunt cedentibus eis alijs visceribus. Dixit Ras. ubi supra. dico. Quidam autem cuius intestina erant egressa in vulnere non ingrediebantur dum iacebat supine super dorsum: quare quod dicitur precepit quod eleuaret cum manibus et pedibus eius et incuruato eius ventre ingressa sunt intestina: et maxime conuenit fieri quoniam vulnus est in medio ventris: quoniam quoniam fuerit in altero latere: oportet ut super latus oppositum situs. Dixit Aui. quod rectior figura et melior preparatio infirmo. scilicet ad intromittendum intus intestina est ut si fuerit vulnus. scilicet ledens ad partem inferiorem. i. si sit vulnus in parte inferiori ventris sit figura et preparatio infirmi ad partem oppositam. scilicet superiorem et e contra. quoniam oportet ut sit intentio tua qua intendis in utroque rebus simul. scilicet in utroque dictis vulneribus. scilicet inferiori et superiori ut non cadant intestina. scilicet alia que sunt intus supra intestinum cui inferius appetit. i. quod est grossius: et non impediat ingressum. Si ergo dixit Aui. cum tu posueris hanc esse intentionem tuam scias quod si vulnus fuerit in parte dextra. oportet ut facias egrum decubare ad sinistram et si fuerit in sinistra ad dextram. Dixit Sal. quod si per dictam fomentationem ventositas non resoluatur ab intestinis: sed inflata remanserint. et intromitti non possint: tunc finiedum est 1^{um}. scilicet dilatare vulnus intus quod intromitti possint. Dixit Albu. si non alleuias intestinorum introitus: tunc fies de in disrumpione cum instrumentis dilatando tamen vulnus: et tu intentio semper ne intestinum incidas aut ledas: ideo dixit Aui. dilatare cum instrumento ad hoc magis congruo. Et conuenientius instrumentum ad hoc est instrumentum quod cognoscitur esse conueniens ad amplificandas fistulas. scilicet. et tale instrumentum est Albu. est instrumentum curuatum cum parte interiori sit incidens valde pro vno exteriori non sit incidens: et sit in modum falcis. Verutamen eius extremitas non debet esse multum subtilis acuta perforatiua: sed debet esse aliquantulum obtusa. et est instrumentum quod vocatur gamma vel simile ei. cultelli autem acuti. i. incidetes a duobus partibus ad caput. sacrum deducti. dixit Aui. caueant hic: quoniam propter que adheret intestino non debet esse incidens ut non vulneret ipsum et facta incisione competenti intromittantur intestina. Et scias quod facilitas in intromissione sit limitatione cum mucillis: unde dixit Albu. humecta intestinum sub aqua decoctionis altere vel malue. nam per illud alleuias ei introitum. Si ideo magnum fuerit vulnus: et intestina egressa non poterint intromitti propter eorum magnitudinem et inflationem predictis duobus modis: et consimiliter curatur verum quod vulnus ut pluries sola fomentatione resoluta ventositate intromittuntur. et maxime cum bene limitata fuerint cum mucillagine altere et scilicet illi. et raro est ut egeat elongatione vulneris. Et dictis appareret quod ut dixit Albu. vulnus quod obtinet medium in egritudine et magnitudine et paruitate est minus malum. quia magis aptum intromissioni intestinorum. Vnde si aliqui difficultes in eo ipsorum intromissio consimiliter altero dictorum duorum modorum curatio fieri debet. Intromissio autem intestinis dixit Sal. sic si fuerit infirmus: ut si vulnus sit in superiori venter eius inferius emineat: et e contra ne ab intestinis comprimatur et compressus in testinum iterum foras creat. et si in dextra. scilicet fuerit vulnus erga sinistram moueat infirmus et e contra. et semper stude ut locus vulneris aliorum sit. Et. A. dixit. sit intentio tua ut ponas partem in qua est vulnus alius pro altera. scilicet. n. est res que est cois

emrabo

etiam istis vulneribus et si quod vulnus est in medio ventris. ut
rit auctor apud ingenui sibi lectu facere per quod extremitates
sunt suspense: et veter subiacet. Ita in inteno solus hinc est in
vulneribus magnis et mediis: vbi dixit quod disrumpio est ma-
gna in inferiori parte ventris: tunc pone caput eius et pectus al-
tiora quod inferiora: et tunc si sit disrumpio in vna duarum partium ven-
tris tunc pone intentionem tuam in hoc ut parum qua est vulnus
sit altior altera: hoc fiat. dixit ipse. in vulneribus magnis
et mediis. In parulis vero pone ipsius semper quod preparatur tibi.
Introuissis autem intestinis et debite situato corpe: opus ad
splenda quod medico necesse est habere ministrum qui ipsum adiuuet.
Et dixit Gal. vbi. s. quod opus ut seruus sit studiosus et potens
et foris non debilis vel. i. magnus non puer: quod sit edoctus in hoc
magisterio et viderit phis opariet maxie quod vulnus magnus
fuerit. teneat ergo minister sive discipulus iste totum vulnus manu sua
postquam bene aggregata fuerit labia vulneris: deinde paula-
tim detegat vulnus: incipiens vnam extremitatem eius discoopere me-
dico scien et medicus scire deus modo ista dicendum cum posuerit pu-
ctum primum tunc minister de vulnere discoopertum tunc quod sufficiat
punctum et sic successue procedat detegendo vulnus: quod vni pu-
cto sufficit donec totum vulnus fuerit satis vix minister cum alte-
ra manu tenere deus et stringere totum quod iam factum est de vulnere
ut non relaxet et elarget futurum. Pro hinc autem debetur suadere
modum Gal. et ingenui. inuit quatuor esse consideranda. scilicet primum
suadenda quatuor disrumpio punctorum in istis partibus hinc sus-
tentioni et quatuor assuptionis partium suadenda. De primo as-
serendo dixit Gal. quod cum inteno in sustentione ista sit iungere et vni-
re mirach cum siphac: tunc quod dixit Raf. 14. p. ante Gal. in quod
non adheret mirach cum siphac in cura vulneris ventris patet
in mirach in sustentione in modum rupturæ: et ista in sustentione dicitur
eminetia vinbilis: opus dixit Gal. ut incipias cutem suam
nisi labio vulneris ventris mittis aciem ab exteriori parte
cutis ad interiorem versus quod oes partes istius lateris mirach penetrat
dimisso siphac. et tunc mittis aciem in alio labio incipiendo ab in-
teriori parte siphac alterius labii versus ad exteriori partem tunc
fracto filo liget et sit vnum punctum. Et dixit Alb. quod primum pun-
ctum deus figi longe ab extremitate vulneris quod medico luenti dis-
coopertis per hanc digitum auricularis: postea faciendo secundum pun-
ctum figat aciem in exteriori cute primi labii a quod incipisti donec
acies penetrat ipsum totum mirach: acies siphac ipsius lateris. De
inde dimittas siphac alterius labii siue lateris: sed infigat aciem
solum in mirach eiusdem lateris incipiendo ab interiori eius quod quod
veniat ad exteriori cutem: tunc trabas filum et liget: sit hoc
primum punctum: tunc iterum figat aciem in extremitate primi labii et pe-
netret oes partes mirach dimisso siphac: sic in punctum dimissum
fuerit tunc infigat aciem in siphac: scilicet lateris ad interiori ipsius
et penetrat totum mirach versus ad exteriori cutem eius: et tunc iterum
trabas filum et liget et sit punctum tertium. Deinde si plura puncta
fuerint necesse fiat quod eo modo quod fuit scilicet primum: et sic eundem ad fa-
ciendum alia puncta si necesse fuerit ordine priorum et contineat 5^m
3^o et 6^o 4^o et sic ultra quod totum vulnus fuerit sanum: hic mo-
dus future est melior sustentionis vulnere ventris. Et lo dixit. A.
narro tibi id quod melius de futura est ventris. etenim prope quod res
quod necesse est in ea est ut apocbedat id quod inter mirach et siphac
sustentio est tibi ut incipias et introuissis sibi aciem in cute de
foris ad interiori partem. cum ergo penetraverit acies in cutem et lacer-
et eundem sibi rectitudinem in longitudine ventris totius dimittit
marginem siphac in latere. s. et non proferat ipsum cum acie: sed fac
penetrare aciem in marginem siphac alium. i. alterius lateris deinde
ad exteriora: deinde fac et penetrare alium ad exteriora in
marginem alio mirach. sup. et sit punctum 5^m et feceris siphac ipsum
penetrare in hac eadem marginem de foris ad interiora: et di-
mittit marginem siphac quod est in hoc latere: et post fac penetra-
re aciem in latere aliud deinde ad exteriora: et fac eundem penetrare cum
tra penetrat in siphac in margine mirach: quod est in parte eius. s.
in siphac donec facias penetrare aciem totam deinde incipe iterum ab
hoc eodem latere et siue ipsum. s. ab siphac sui lateris: sed cum

marginem siphac quod est in latere alio. Extrahere ergo aciem ex cute. s. in
rach quod penetravit et reduc eam in aliam cutem et siue marginem si-
phac quod est in latere cum alio margine mirach. et tunc aciem ex cu-
te quod est in parte eiusdem mirach. Et sic deinceps fac il. ad vna vice
post aliam donec suas vulnus totum sibi istud exemplar: et sic videas
quod iste modus. A. in idem redit cum modo Gal. quod differat ab eo
in hoc quod Gal. semper incipit infigere aciem ab vno eodem latere.
A. vbi idem incipit infigere aciem ad sequens punctum faciendum ab illo late-
re ex quo expulsa aciem vltimo in punctum procedere. Et modus iste est mo-
dus primum futuræ propter eas quod describit Alb. Et summa
modi huius future est ut suas futura pelliparum quod sunt pelles
ita. Et ad declarandum quod hic modus sustentionis sit melior omnibus.
alio quod dicitur. A. dixit ingenui Gal. pone intentionem tuam in suen-
do ventrem coherentia siphac cum mirach fortasse. n. sic suado et
coherendo adheret et incarnabit. s. siphac cum mirach. Et quod
est nervosum. s. siphac si vna margo est cum alia margine suas:
quod coheret suado eas adunice fortasse non incarnabit: quod
siphac est membrum subtile et exagum. quod siue partes istius sunt
gans sibi modum sustentionis predictum incarnabit: quod in ista sus-
tentione panisculi siphac et predictas eas est difficile solidatio-
nis plangit et heret cum paniculo. s. mirach: quod est facile solidatio-
nis et tali adheret et sustentione siphac recipit a mirach
inustatione quod semper inustat vni et solidat. Et Alb.
narravit alium modum sustentionis propter quod dixit. narravit et
Gal. et est ut suas eam sibi similitudinem quod sunt quod medicamentum quod
aggregat oem suam partem convenientem ei per nam: et sic applicat ex-
tremitatem siphac ad extremitatem aliam eiusdem. s. siphac et extre-
mitatem mirach ad extremitatem eiusdem mirach propter quod ab ex-
teriori parte facit eam penetrare ad interiori in eo loco solo
et dimittit duas extremitates siphac deinde reuolue vitraque
etiam et fac penetrare vitraque ab interiori versus ad exteriori
rem in duas extremitates mirach alias que sunt in latere
opposito. Et dixit Albucasis. quod modus iste future est melior
sustentione faciliore quo dicitur et voluit Albucasis. in ver-
bis dicitur: ut in primo puncto sumatur mirach cum mirach
tunc dimisso siphac vitraque marginis in secundo puncto acci-
piat mirach cum siphac cum vitraque parte sic sibi istum modum pro-
cedat quousque totum vulnus suas: et istum modum non tetigit.
Et posuit Alb. duos alios modos ceteros sustentionis quod duc-
tionis istis vulneribus: et alio. et quod isti duo modi non differunt
in modo suendi: quod eodem modo sunt sed differunt solummodo in
hoc: quod in primo modo dimittunt aciem solum infigere eis media
tibus coniungunt labia vulneris et in modo secundo non dimittuntur
aciem infigere coniungunt labia mediante filio: quod ambo pro-
dici ad vnum modum: et modus iste est idem cum modo posito ab. A.
sibi quod modus. dixit ipse. sunt ambo marginis paniculorum
s. mirach et siphac ex vitraque parte in vno puncto. immittere. n. si-
phac aciem in mirach: siphac ex vna parte et penetrat cum ea
siphac et mirach alterius partem: quod ibi non fiat aliquid destructio
labiorum siue marginum paniculorum vulneris: sicut et non fit in
aliis vulneribus: tunc ista sustentione aut dimittit aciem infigere
per primo punctum deinde in secundo puncto fit illud idem cum alia acie
et sic in tertio et quarto et donec totum vulnus suas aut non dimittit
aciem infigere sed fit coniunctio marginum cum filo ligando filum
sibi quodlibet punctum: huiusmodi contra moderni sequuntur ad
dictos modos sibi textum Alb. per terminum. cum autem copationes
faciles sunt inter dictos modos. dixit. quod iste modus suadere est
melior sustentione ceteris. s. ea quod comprehendit quatuor margines in pu-
ctione vna: et deum est intellexit de primo modo propter supra di-
cto facto sibi intentionem Gal. Et posuit Alb. quedam alia
modum sustentionis sibi quosdam antiquos quod suadent solum mirach
ex vna parte ex alia parte accipiebant mirach et siphac simul.
Et alii sunt qui accipiunt ex vna parte vulneris tunc mirach et
ex alia parte tunc siphac: et faciunt vnum punctum: postea in secundo
puncto ex opposito accipiunt tunc mirach: et ex alia parte tunc si-
phac: sibi istum modum procedit versus ad sustentionem totius vulne-
ris. Et dixit Alb. quod dixerunt. quod rectificat futura ventris.

Tico. ser. vij.

III

Secundus
modus
suadendi.Tertius
modus
suadendi.Quartus
modus
suadendi.De scda
licet qd
est vuln
hoc.De primis
modis
suadendi
dum mi-
rab cum
siphac

cū duabus acubus: et o3 vt intronmittas in eis vtrifq; filum vnū: et incipe cū intronmissione acus ex eo latere qd est apud te et fac eā penetrare vsq; ad lat^{us} aliud fm sutionez eop qui sunt coria equalit. s. mo quo sunt forulares. Et suas q; qñ disruptio est in medio vētris: tunc futura eius est difficilis: qñ reliquorū laterū vētris. De scō et pñderādo in sutione vulnēz vētris. s. de spatio distācie pñtop. dixit Sal. vbi ē. spatū pñtop future sit breuissimū q; p ipā mēbra distācia iūgere et pstringere volum^{us}. Si itaq; multū distaret non bñ pēa pstringerent is; tñ nō ē debet ēē multū breuias ne nī mīa pñtop vicinitate mēbra frāgant: o3 q; fieri spatū medio creaq; in oib^{us} vulnerib^{us} futura idigētib^{us} pñderādū ē. Et Alu. dixit. in mētura q; est iter duo puncta teneat supsutas in amplitudine et strictura: qñ amplitudo nō ē fm q; op3 et strictura adiunat. s. labia: q; disruptū ē ea. Et Alb. inuit. q; mētura inter puncta sit grossitudo digiti auricularis. De tertio vō pñderādo. dixit Sal. filiū non o3 esse nimis asperū dup vel nodosum: qñ si tale fuerit cutē rūpit neq; nimum molle et subtile ne frangat anteq; labia pñngant. Et Alu. dixit. filiū nō sit cordosum: q; adiuuat ad disruptendum neq; molle: q; absconditur: eligat qd est lene et durū. i. nō asperum nodosum sed lene solidū. Et dicunt quidā. acus o3 esse subtilis obloq; sufficienter acuta et triangularis in summo eius. De q̄to aut pñderādo. dixit Sal. acus in extremo cutis nō mittat ne cutis rūpat: et nō teneat filiū neq; ē multū o3 accipere de cute: q; tunc pēa nō bene incarnaret: sed mediū inter hec eligatur. Et Alu. dixit. si pfundaueris pñcturā in cute. s. iuxta marginē eius. labiādetur sicut absconditur filum molle: nam pñctū si fuerit longinquū. s. margo cutis a punctura et remaneret de vacuitate inter ipsam et extra eam: tunc non incarnatur: quare seruare debes equalitatem filic. i. in assumptione quantitatis cutis suende. Pro impledo aut tertiā intētiōne gñale huius vulneris et superponēdo medicamē pueniēs. dixit Sal. vbi supra medicamē hōp vulnēz. s. solidatiū: vt ligamētū est eis neciūz. Et Alu. dixit. q; Sal. ingt. q; deinde post sutionē ponat sup ips vulnēz futū de medicamēto incarnationis: et q; necessitas ad ligādū in his vulneribus est vebemētior q; in alijs: hoc vt bñ sustentent intestina et pñbeant vulnus a disruptione pp compulsionē intestinop. Dixit Alb. inditū medicamēto vulneris vētris est sicut indicū aliop vulnēz: qd est q; qñ tu cōsequeris vulnus vētris recēs cū sanguine suo anteq; alteret ipm aer et reducis intestinū et suis vuln^{us}: et aptas ipm decem strunt pone sup ipm vng^{mentum} digestum donec faciat pus et cadant fila et pñctū siphac et mirachio: inde cura ipm curatione aliop vel reliquop vulnēz. s. cū medicamēto solidatiū. Et subdit. q; si nō sint tibi pñtes medicamēto pōe supra vulnus coriū vctus: et pmuta ipm bis in die. nā tu nō idiges medicamēto alio in pñbus dispōnib^{us} qñ vulnera sunt implexia. Pro impledo aut q̄ta intētiōne curatiua vulnerum vētris Sal. solū exēplificauit qualr pñbeant nocumentum cōicari cerebro p neruos. Et modus hui^{us} curatiōis est vt cōsilt agat hoc sicut in alijs vulneribus neruop: et musculop. Infundendo vulnus oleo tepido: et circa alas et inguina. Et Alb. dixit. sit in hyeme oleū cōe. sup. aut alijs oleū anetiniū et in estate sit rosātū. Et Alu. dixit. madesat lanā malaxatā. i. succidā. lēa tñ extra bz. i. capies sed non vt veritas: cū oleo calido papē et inuolue sup alibiē. dixit lēa extra titiliē. Et alij dicūt. i. ilia et alibron. i. inguina. sup. et in pñbus circumstantibus vulnerē: hoc fit vt sit dolor et attractio materię. ad vulnus: et pñbeant cōicatio leionis sine rei ledentis crebro. Reliquerunt ergo auctores notū modū pñbitiōnis nocumenti cōicandi cordi et epati. nā maxime bz fieri talis pñbitiō potuerit ad gres oppositas cū cūones et sily. et cūones q; fieri o3 put p3 ex curatione gñali nisi sit pñbeant tñ tñ tetigerunt cōe oibus mēbris nobilib^{us} et est eam quo pñstere. Un dixit Sal. bonū est vt cūstet ipm.

mus. s. cristet molliduo. Dixit Alb. si sentit infirm^{us} de loze aut pñctionē in intestinis suis. nā multotiens accidit illud tunc cristet ipm. Dicunt qdā cristet lenitino. nā vt dicunt cristet lenitino non solū o3 fieri vt pñbeant nocumentū cōicari nobilib^{us} mēbris: sed et ad sedandū dolorem pñctionū. et ad excludendū feces et ventositates ne pro ipis emittendis cogat eger ad expñsionem: qñ talis expñsio posset futurā rūperet: et vulnus ampliaret: et sic intestina itepe et plara egredi facere. sup. aut cristet ipm. dixit Alb. cum vino stipico nigro tepido pñpue si putredo iā puenit in intestino et facta est exitura penetrans vsq; ad cōcūlatē: et hoc tñ pluries euenit qñ cū vulnere lesam fuerit intestina: q; si videris sanguinē in ventre cōgelatū et rimes inde accide tia mola sequi festina in dissolutione eius et ipsius educatione cū eis q; superius suo loco octa sunt. Si vō vulnus ventris fuerit cū leione et disruptione intestini: dixit Ipo. in affo. q; bñe intestinop aliq; graciliūz incisum est moualere veritica hoc maxime de ieluno. Dixit Sal. a. de inge. sanita. grossa intestina faciliū subilib^{us} sanant: ielunū tñ incurabile est pp multas et magnas venas in eo crētas et pp subtilitatem sue sberz pp vicinitatē eius ad nām nerui: qñ magis est neruosum ceteris alijs intestinifz pp purā colerā q; ad ipm fuit ex fellē: et q; vicinitas est epati oib^{us} alijs: q. n. vne in ipso multe sunt et magne ipis incisio multū sunt sanguis: q; est cā mortis egriūz q; est subtilis sbe nō est bñ inuiscabilis: et nunq; vel raro valde pñsolidat: et q; est neruosum et exanguē est difficilis incarnationi: et q; colera p ipm trāsit purat et pñue pñbet eius pñsolidatiō: et q; abradit et mordicat ipm: et q; vicinū est epati cōicari ei nocumentū magnūz minis etiā ab epe calefit qd bz eius pñbere pñsolidatiōnem: et post ielunū difficilioris pñsolidatiōis est duodenū: et post duodenū yleonū inferiora intestina grossa. dixit Sal. q; sunt de gñe carnis securi sumus: q; pñt sanari et nō solū ex hoc: sed est q; medicamēto pñt in eis manere. Silt dixit Alu. intestinop minutū ielunū nō sanat oino ex vulnere qd in ipso accidit: hoc pp subtilitatem sui corporis: et pp multitudinē eius qd est in eo de venis: et pp pñpinitatē suā ad nām neruop et multitudinē effusiōis colere ad ipm: pp multitudinem caliditatis eius: qñ est magis pñpinqū epati q; alia. Sed intestina grossa inferiora q; sunt de nā carnis iōtis de eop medicatio nō pñdens: qñ ipsa incarnabunt. Et silt dixit Alb. qdēq; intestinū vulneratū fuerit suspectū ad mortē oñium suū red dūt: qd si aliq; eop ex trāsfuerso totalitē reclusum fuerit oino mortale erit et nullo mō curationē recipit. Si vō fm longūz in parte vulneris intestini ceciderit faciliōs curatiōis erit q; si fm trāsfuersum euenierit: et pñpue in subtilitatis intestini. Quocūq; aut vulnus intestino fm ptez euenierit siue in subtili siue in grosso nō erit a curatione desistendū: et maxime si parū fuerit: qñ aliq; inuētū est vt sanet in qbusdā quocūq; euenierit intestino. Dixit enim Alb. qñ accidit disruptio in intestinis: et est pñstū possibile est: vt restaret in qbusdā hoib^{us} suppea q; ego vidi vlp qui fuit vulneratus in vētre suo cū pñsione lancee et erat vulnus ad extra Romanū: et antiquatū est vulnus et factum est fistula: et exiit ex eo egestio et vērositas: et posui curationē eius fm q; ego sup eā sifus in sanatione eius: nec cessam subtiliare meipm donec sanatus et pñsolidatus est locus: et qñ vidi locū iā cōsolidatū: tñmū sup infirmū q; accideret ei accidēs malū: sed remansit in melioribus dispōnib^{us} suis: et exercitatus est i factis suis. Satagendū igit est vulnera intestinop sanare: circa q̄ta sanationē qdrupter surgit intētiō. q̄ta p^{ri} est vt labia vulneris inuicē pñngant. Scda est vt facta eop pñsione intestini ad locū suū suauiter reducat. Tertia vt pñbeant ipsa a susceptione nocumenti qd insert sex p ipm trāsiens: qñ aliq; pñbet ipm pñsolidatiōne. et aliq; nō solū hoc facit: et ipm corripit et putrefacit. Et q̄ta ē sanatio exterioris vulneris. Prima ē intētiō cōplet duobus modis fm Albu. vna

Et cum
vulnere
erit in
stina sunt
venerunt.

Cum vul
neris ier
stina p
quorū
tione.
Pom al
tētiō qd
vt labia
vulnere
pugant.

De mē
na pñctio
rā in sutione.

De acu et
filio q̄ta
debet et.

De pñsione
pñctiōis.

De tertiā
intētiōne q
est appli
candi me
dicamē
tum pñ
curatiōis.

De q̄ta
intētiōne
q; respicit
occurā.

et qui sit cū filo intromisso in acū vel cū acu fm cōez modū
 ferendi vulnera q̄ modus est qualis est quē seruāt pelliparij
 qm̄ talis futura melior est qm̄ magis durās & natura iō ma
 ius tps h3 in gñatōe ligatiōis labioꝝ adinūcē. Dixit itaq̄
 Alb. iam possibile est vt ligetur intestinum cū filo subtili qd̄
 assumptū est ex intestino alio. C. Secundus modus est vt
 occipias extremitates huius filij ex intestinoꝝ excarnes. s. &
 subtilies multū deinde lga in extremitate eius filij lini sub
 tile inuolutū. s. cū eo deinde itromitte istud filū in acū & sic
 cū eo intestinū. C. Quidā aut̄ hāc sūtionē faciunt solū cum
 filo lini leni: & nullo mō nodosore qdā melius eā faciunt cū
 muliebri filo de serico. Et qdā anodant qdlibet punctum p
 se. Et qdā sicut quociens fiat de filo tñ est dimittendū in lon
 gitudine clauis cū intromissum fuerit intestinū extremita
 tem filij extra vulnus mirach p̄deat vt illis mediātib⁹ cū in
 testini incarnatio facta fuerit filū extrahi possit. C. Ali⁹ mo
 dus q̄ sit cū capitib⁹ magnarū fornicarū: q̄ quīs nō sit suffi
 ciēs in p̄iunctione labioꝝ vulneris magni: pōt tñ sufficere in
 p̄iungēdo vulnus p̄s. Dixit itaq̄ Alb. in p̄teritū qdā expi
 mētoris: q̄ qm̄ intestino accidit vuln⁹: & est p̄p̄ tūc o3 vt
 liget fm hūc modū q̄ est vt accipias fornicas magnorū ca
 pitū deinde aggrega duo labia vulneris: & pone fornicam
 vnā q̄ beat os ap̄tū sup̄ duo labia vulneris. cū ergo capit su
 pearz stringit os suū abscinde caput eis adherēs. s. & reli
 quū corp⁹ fornicarū p̄ice. cū aut̄ adheret nō soluit: & vt adbe
 reat fornicas os suū opz vt manib⁹ aliq̄tolū p̄mas: deinde
 cū labia ore suo cepit a p̄sioe ei⁹ desistat & fornicib⁹ caput ei⁹
 abscindat: & opz vt miter sit q̄ teneat labia vulnē p̄iuncta:
 & medic⁹ opator p̄paret & apponat fornicas: deinde apposi
 ta vna fornicas apponat p̄stet alia ppe p̄mā. s. breui iterposi
 to spatiorz sic nō cesset facere opator illud cum fornicas post
 fornicā fm gñitatē totū vulneris ista. n. capita remanēt an
 nexa intestino donec inuiscet intestinū & sanet re nō accidit
 tñ infirmo nocumētū penit⁹. Et iste mod⁹ dixit Alb. nō est
 nisi fm fiducia & sp̄e. q. d. nō approbo hūc modū: tñ fac hūc
 modū si speras q̄ illa capita sint sufficiētia ad tenēdū p̄iuncta
 vulneris labia. C. Dicit. in hoc mō p̄sidentia nō est habēn
 da: eo q̄ rō p̄suadet oppositū: cū illa capita post mortē forni
 carū vim nō hēant p̄stringendū: sicut de facili amobilia ēt ex
 cōfractiōe nimia intestini: q̄re nō est credendū q̄ sit sufficiē
 tia: si sufficiētia in eis aliqñ inuēntur tūc illud esset in p̄uo
 tpe gracilia intestini. C. Qz si intestinū vulneratū ē vulnus
 nō fuerit egressū ad hoc vt si possit cū cautela exhibi maxime
 cōbēdū erit: & in sūtionē faciendā nō facias fm soliditatez
 quorūdā q̄ anteq̄ incipiant fuere intestinū per orificiū vul
 neris intestini inātrūt tabellā vel cānulā quādā ligneā / sa
 etiā de ligno abietis vel sambuci fm mēsurā vulneris intesti
 ni vt sint fortiora in tolerādo p̄iunctiōes actas & nō distrūpant
 vicēteas: q̄ post p̄solidationē labioꝝ & cōctionem filij tabella
 illa postea emittit in secessū cū fecib⁹ qm̄ hoc est falsū: qm̄ i
 intestinis sup̄iorib⁹ & medijs eo q̄ sūt minora p̄uolutionūz
 nō p̄p̄ quas nō posset illa tabella sine cānula a nā extra erpel
 lūz remaneret & cēt cā retentiōis sup̄fluitatis in loco vbi oc
 curreret: & sic ap̄tū intestini & mortis. finalit. Quidā tñ p̄ce
 dunt loco hui⁹ tabule vel cānule iponi posse portionē testis
 idealit⁹ alia p̄p̄ sūstentationē portionū in sūtionē: hoc q̄
 mo nō sit neciū esset magis supportabile q̄ iponere aliqd̄ li
 gneū vel assēū vel aliud filerz facta pōēt in sūtionē intesti
 ni tpm̄ ablatū est cū vino p̄tico tepidoꝝ eo exticco cūz
 pāno leni tepido illico est aspergēdū sup̄ loco suture & in cir
 cultu puluere glutinosū q̄ adiuuet in adhesionē labioꝝ eius
 deinde intromittat & reducat in locū suū. C. Medicine aut̄
 qbus boies vtrūq̄ ad aspergēdū vulnera intestinoꝝ: & non
 nocet. dixit Raf. 14. p̄ti. sūt barba hyrcina balaustia cuppa
 la. s. gladiū coxer granatorz lotū sigillatū gallarū filia. s. si
 plica & glutinatūz dixit. & aq̄ ro. & sumacherz misceant̄ ēt
 eis gummi arabicu & diagagātūz p̄nt ille medicine applicari

simply & p̄positerz p̄stet misceri cū aqua rosata: aut cū deco
 ctione citonioꝝ & arboris mastichis: & mirā aut cum vino si
 p̄tico. Quidā vitandū est vinū quociens cūz vulnere fuerit
 ap̄a calū. C. Et de p̄positis bonis est puluis q̄ sic sit. Re. ma
 stichis gummi arabici diagagati. an. 3. iij. lang. draco. 3. i. & de
 isto puluere appōat in gñitate magna. P̄stet ēt postea hūc
 medicine exhiberi p̄ os & ponit in cristerib⁹: fm q̄ regit in
 testinū qd̄ vulneratū fuerit. C. Dixit. Al. post regimē p̄dictū
 o3 vt cristerizet panēs cū vino nigro stiptico. sup̄p. solo vel
 decoctiōis p̄dictarū rep̄ vel alio fili: qm̄ dixit Aui. p̄sorat in
 testina & inuat ad incarnādū & p̄solidationē. Et p̄p̄e & di
 xi Aui. cristerizādū est cū vino p̄dicto si vulnus appropin
 quauerit ad minuta intestina: qm̄ sūt difficilioris incarnatio
 nis q̄ grossarū: quīs vt patuit in sermōe 3. illa q̄ sunt per
 os plus valeat in vulnerib⁹ intestioꝝ q̄ imissa p̄ cristeriōe
 bēt ēt in hoc casu exhiberi cū stiptico & glutinatūz: & vito
 ri debēt acuti absterui mordicanūz: & v̄tositatū gñatiui.
 C. Dixit Alber. q̄ si caput capre cū pilis cluēn oq̄ coqual
 deinde terat & supponat intestino iciso q̄ p̄solidat ip̄z. C. De
 cūda āt intētiō p̄plet cū itromissioe intestini suti & aspi. cūz
 oi facilitat ad locū suū. C. Et tertia p̄plet cū medicinis & ci
 bis qbus mediātib⁹ p̄hibet ser ab ericcatione & acuitate.
 C. Dixit auctor cōpendij. cristeri facere in hoc loco bonū ē.
 est. n. bonū vt ser q̄ est in intestinis excludat: & ēt si ex vulne
 re aliqd̄ intestinū putrefactū ē. i. est putrefactioni paratū p̄p̄
 vulnus qd̄ in ipso accidit: alia ista h3. si aliqd̄ intestinum pu
 ctū est. i. vulneratū nō facimus existere acutū: q̄ mordicaret
 & maxime loca vulneris & sic vuln⁹ magnificaret: & esset cā
 attractionis materies ad locū. sup̄. neq̄ ēt fiat cristeri mollit
 uū: qm̄ putrefacit & p̄hibet p̄solidationē. C. De q̄ta autē
 intētiōe iplēda. s. de curatiōe vulneris exterioris mirachioz
 uersificati sunt qdā a qbusdā. qdā enim voluerūt vt Brun⁹
 & alij multi q̄ vuln⁹ mirach o3 teneri ap̄tū quousq̄ intesti
 nū fuerit p̄solidatū & filū extractū fuerit: & q̄ oi die totū in
 testinum o3 aspergi puluere sup̄dicto. C. Dicit aut̄ & alij
 multi voluerūt q̄ vulnus mirach nō deberet teneri ap̄tū sed
 statim intromissis intus intestinis deberet suti mō sup̄radicō
 & hoc p̄p̄ plura picula q̄ possent inde seq̄: de qb⁹ est qm̄ si re
 manet ap̄tū qm̄ vuln⁹ soluet & mutabil subintrabit aer ad in
 testinū & ledet ip̄m & gñabit in eo v̄tositatē tā ad torsionem
 q̄ ad dolorē: & quē seq̄ p̄st accētia prauar: & q̄ ex illo vul
 nere ap̄to possent itez egredi intestinare q̄uis vtrāq̄ via
 possit teneri: & h3 vtrāq̄ curari vuln⁹. scōa tñ via melior ē &
 tutior & magis ad mētē Aui. cū dixit. q̄ post sūtionē intestini
 regimē o3 esse illud qd̄ dixim⁹: & ipsi dixerūt. intestinū dēre
 itromitti & sūtionē vulneris mirach fieri: & p̄t q̄ hoc dēsi
 h3 veritatē si cura scā fuerit anq̄ vuln⁹ alteratū fuerit ab ae
 re: & tūc ēt loc⁹ o3 dimitti filo q̄ intestinū sutum fuerit vt ēt
 p̄deat. C. Si vō iā ab aere imutatus fuerit tūc curari o3 nō
 p̄ sūtionē vt vuln⁹: s. cura vlceris: aut vulneris ab aere imu
 tati. C. Qz si ex vulnere mirach penetrāte zirb⁹ foras extēsi
 tūc dixit Jpo. cāso. si omētū. s. zirb⁹ & p̄p̄tū. i. p̄p̄tūz
 ēt mirach extēsi: necesse est putrefieri: & hūc affozit. tangēs
 Aui. dixit. Inq̄ Jpo. cū egredit zirbus vētris in vulnere tūc
 necesse ēt vt putrefiat qd̄ de ipso egredit: q̄uis mox paruo
 tpe est. n. zirbus in hoc. s. ad recipiēdū putrefactionē p̄ eius
 egressum foras vehemētius. s. ap̄tus q̄ intestinarz extremi
 tates eptis si nō remanēt ēt spatio lōgo donec infrigident &
 hemētē cū reingrediunt vētrē & incarnat vulnus eozuz re
 deūt ad nām suā. zirb⁹ enīz si moraret tpe p̄uo tūc necē ē vt
 qd̄ ex eo apparet extra si reingredit vētrē putrefiat: & p̄p̄ il
 lud dixit Aui. p̄perant medici ad incidendū ip̄m. s. illud totū
 qd̄ extra apparuit: & nō intromittant illud qd̄ ex eo extra
 apparuit in vētrē: qm̄ fortasse nō inueniēt in zirbo egresso
 rū eius qd̄ dēsi est. s. q̄ non putrefiat si fuerit intromissum
 & si inueniat illud est valde parū. C. Causa āt quare zirbus
 egressus nō defendit a putrefactione nisi tpe valde p̄uo & qd̄

Cura
 illi vul
 nus zirbi
 egredit.

insensibili est: q̄ facilius ē cito ab aere alterat in suo calido
nālū: hoc ppter molliorē raritatē ⁊ discōtinuitatē sue sbe. si
ergo sic alteratus intrōmittat cū sit debilitatus putret multū
vaporibus multis ad ipm̄ elenatis ab intestinis ⁊ fece i eis
cōtēratimo vt dicit dñs putret q̄ si ex extra remaneret. in
testina autē ⁊ alia viscera nō sic putrent: qm̄ ipsorū sba est ma
gis compacta: quare nō sic patiunt ab aere: nō obstat qd̄ qui
dam in p̄tūz adducūt. s. q̄ zīrbus ab aiali mortuo extract⁹
diu seruat incorruptus: q̄ illud est: q̄ nō occurrit zīrb⁹ siue
intus in aiali mortuo maneat siue extra vaporib⁹ malis cor
rūptib⁹ ipm̄. C Si ergo vocatus fueris ad vulneratum
in mirach cū egressione zīrbī. dixit auctor cōpēdij. o3 te h̄re
signa qbus cognoscas an sit corruptus an nō: z signa corrup
ti sunt frigiditas eius ad tactū: ⁊ alteratio coloris eius ad
liuidū viride vel nigrū. C Dixit Sal. i. 4. terapēticē. q̄ si zīr
bus egredit nū niger: aut liuidus efficiat restitui pot ad lo
cū suūz. Si vero viridis vel niger factus fuerit ⁊ infrigides
nō intrōmittat: q̄ desperādū est de curatione eius si talis in
trōmittat ne intrōmissus corumpat ⁊ putrescat sed op3 qd̄
corruptū est ex eo incidat ⁊ abiciat: ⁊ nō est timēdū de inci
sione eius: q̄ vt dixit Auer. 7. colliget. nō est necessariū mē
brūz iuuatiū. C Dixit Alb. si illud qd̄ pcedit ex vulnere
est zīrbus ⁊ psequeris ipm̄ recentēz recēs intelligit ille qm̄
nō est alteratū in colorēz est album sicut est qm̄ erat nūus ⁊
sit calū nō infrigidatū: tūc reduc ipm̄ sicut reductio intestīnū
equalr. si vō p̄tērit eius spariū ⁊ id factū est viride aut ni
grū: tūc dixit Sal. vbi. s. siat firma ligatio in loco qd̄ est lo
co corrupto. s. viridi liuido vel nigro vt nullus sit defluxus
sanguis: qm̄ in eo sunt vene puluie ⁊ nō puluie a qbus iei
tis ⁊ nō ligatis posset fluere sanguis sup̄flus: deinde incide
qd̄ sub ligatione fuerit apatū vt corruptū de eo: qm̄ vitiatū
zīrbī in corpore nō est cara ⁊ sequē in vite durabilitate. Et
dixit Sal. q̄ vtrāq̄ extremitas fili cū quo facta ē ligatio o3
extre extra p̄tē inferiorē vulneris qd̄ fuit vt possit extra
bi de leui quōtēq̄ cadit ⁊ putredinē facit vlcus. Et idē dixit
sermo de inge. san. vbi ⁊ subdit filiū extrahimus cū sanē fece
rit vuln⁹ zīrbī ⁊ p̄solidatū si n̄q̄re non timemus amplius de
fluxu sanguinis cuius timore ligatura scā sit. Silt Auer. ⁊
Alb. dixerūt. op3. s. vt stringas ipm̄ cū filo supra locum qui
denigratus est ex eo vt nō accidat fluxus sanguis. Deinde idē
de qd̄ est p̄ter illud ligamētūz pone duas extremitates si
li p̄dētes ex inferiōri parte vulneris extra ipm̄ vt allevietur
super te attractio eius ⁊ extractio ipsius apud casuz zīrbī ⁊
emissionē puris vulneris. Quidā. n. zīrbū nō ligatū s3 sup̄
cialiter ⁊ leniter cauterizāt cū ferro ignito a qua corruptum
est ablatū: ⁊ hoc vt bono cauterio restitūz oñficijs venarū
⁊ arteriarū nō effluat sanguis: ⁊ hoc cū fecerint qd̄ sanūz est
intrōmittūt. C Q̄ si vulnus euenit nū ach in p̄tē sominis
⁊ pectinis vel partiū ad cētūz: tūc si est penetrās cōideran
dam est vtrū vena sit vulnerata siue nō cognoscit aut vul
nus velle p̄tūz vne ex eo. ipsa enim pp̄ subtilitatē suā
nō vulnerat sup̄ficialiter quin penetret vulnus ad cōcavitā
tem eius nūi raro valde si sic fuerit tale vlcus s̄m sciam Jpo.
In offo iudicādū est mortale. Dixit enim vescam habere in
cīlam. s. vulneratū vulnere penetrāte ad p̄cavitatē ei⁹ ē nōz
p̄letūz cōsolidatū nō nō recipit pp̄ sue tūce subtilitatēz ⁊
neruositatē: ⁊ q̄ vna ad eā descēdēs sua acuitate corolūz
nem efficit in loco vulneris semper: medicus tñ vocatus ad cu
ram talis vūne in post p̄olatū iudiciū deistere nō o3 a cur
ratione eius: ⁊ maxime cū instāter rogatus fuerit ab ami
cis ⁊ cōsanguineis patētis. Et curā facere o3 cūz incarnati
o3 superius dictis extra app̄ximatis: ⁊ ab itus ebibitis
oc estā per stringam in velle iuncta. C Et de puenitibus
ad injiciēdū in vellez ⁊ etiā ab extra ep̄thimādū est incar
nationū qd̄ sic sit. R. dragagari in allicia thuris. aii. 3. s. tri
tūren⁹ ⁊ cribellat⁹ ⁊ mīscant cū gdeniabin collato. C Q̄
si vulnus p̄uidera illatum in tali loco fuerit ⁊ matrix eius p̄

forata: qd̄ cognoscitur p̄ intrōmissionem tēte ⁊ egressionez
sanguinis ex vulua eius qui s̄m p̄m egredit purus ⁊ gros
sus: maxime in p̄cipioz: aliqñ egredit alijs humiditatib⁹
bus p̄mixtus: ⁊ cura huius vulneris p̄st̄ fieri o3 cū incar
natiōis ab extra app̄ximatis ⁊ iniectis in p̄ssarūz: sup̄
p̄olūz in nastalibus ⁊ selsionibus in aquis stipicis. C Et
de puenitibus ad ep̄thimādū ⁊ p̄ssarizādū est medi
camē qd̄ sic sit. R. draga. thuris sarcocolle sanguinis draco.
qñ. 3. s. iere ⁊ cribellat⁹ cū aqua plātaginis ⁊ virge palloris
nūce ⁊ p̄ssariz⁹: etiā lanā eis infunde ⁊ suppone. Et qdam
vulnus mirach aptum tenet: donec cōsolidet matrix. C Di
cut. oia vulnera p̄dictay partiūz nō cōsolidantur cito: vel
ab aere alteratū manifeste curāda sunt deinceps cura alio
rum vulnerū. C Et dicit. si cōtingat in dictis vulneribus q̄
sanguis vel sanies aliqua cā itus inter zīrbūz iue intestīnūz
sup̄ hac remaneat q̄ vulnus extrinsecū nō possit mūdificari
maxime post futurā factā in corculis signū est q̄ patēs p̄ci
pit mortū diuersū cū ip̄e mouet de latere in latūs: ⁊ p̄cipitur
gurgulio cū p̄m̄ sup̄ ip̄m̄z vētris tumorē: tūc intēden
dam est in resolūne eius maxime cū eis q̄ dicitur resolūne
sanem in tractatu sequētis: si sic resolui nō poterit s̄m p̄m̄
descēder ad loca ignūz in eis inflationē ⁊ apationē matu
rabit quā generare necesse erit: ⁊ post maturationem incidere
et mūdificare ⁊ curare cura alioy p̄ceptū at neq̄ pp̄ virtu
tis debilitatē resoluet: aut nō descēdit ad inguinā tūc iud
cādū erit in h̄dropē trāire: aut et ad mortem p̄uenire.
C De vulneribus partium posteriorum cōrespōdetūz mē
bris nutritiuis.

Cap. lxj.



Vulnecum illatorū partiū posteriorū ista
spōdiles docti q̄ nō penetrant
ad cōcavitatem mēbrorū naturalū iudiciū est cō
simile iudicio s̄m cōsimiliū illatorū in partib⁹
dorsūz eadē curatiōe curatur: q̄ vero ex eis sunt
penetratīz: aut sūt cū leide mēbrorū intrinsecorū vel linez
quōcūq̄ fuerint ipsa sunt timoroliosa magis suspecta eis q̄
eueniūt in mirach qd̄ est pp̄ cōicationem quam faciūt ad nu
cam ⁊ nervos: que aut eueniūt sine lesione nuce ⁊ nervoz
sine lesione intrinsecorū curari debēt: sicut vulnera collata
illata absq̄ lesione alioy mēbrorū. C Que vero fuerint cūz
lesione intrinsecorū si sint cū disrupciōe vene magnēz: aut ex
terre magnē descēdēs mortem in breui inserūt spatio: ⁊ q̄
p̄ueniūt ad vulnerādū intestīnūz: ⁊ ep̄thimādū: ⁊ p̄ueniūt
stom̄z est iudiciū eorum: sicut iudiciū illatorū ab antero
ri: ⁊ aliquādo isert vulnus posterius inferius cum lesione ve
nice: ⁊ cognoscitur per exitum vīnez: aliquando cum lesiōe
intestini rectit⁹ velle simulz tūc erit. dixit Raf. 14. p̄t. vā
na per anum: ⁊ aliqñ isert vulnus posterius i partibus re
num: vñ vulneratur ren ⁊ egreditur sanguis in vna: ⁊ oia
hmoi vulnera curāda sūt cū incarnatiōis bibitis: ⁊ tiaz exte
rius emplastris ex eis q̄ dicta sūt in capitulis p̄cedētib⁹.
C Dixit Aui. q̄rti quarta. si accidat vlcera. s. vulnera in mē
bris nervosis ⁊ lacertosis: quoz pl⁹ est in ante extēditō cor
poris s̄m totū terminūz mēbrorū spūaliūz ⁊ nālū timet ide
cursus sanguinis. Dicit quidā. s. p̄ vōmūm vel secessum
alu vero dicit q̄ timet inde cursus: q̄ exitus sanguinis ex
tali vulnere non est bonus: q̄ significat vulnus p̄misse ad
aliquā venarū intrinsecay magnay: vñ dicit illi q̄ modera
tus exitus sanguinis in oī vulnere est bonus ⁊ laudabilis
exceptis vulneribus mirach. C Et si vulnus. dixit Aui. ceri
derit in medietate extēditōis superioris. s. in parte mēbrorū
spiritaliū timet inde q̄q̄ p̄mixtio rōnis. P̄mixtio tamē
rōnis pōt etiam sequi aliqñ ad vulnera nutritiūz: ⁊ maxi
me et stomaci: timet casus in pleurētimē qm̄ mā inde de
ruiaret ad pleuram: ⁊ timet casus in pleurētimē post ipsam. s. p̄m̄
resim: ⁊ q̄q̄ ap̄a pleurēticū terminaret ad suppurationem
vel timet saniositas. s. collectio sanies in cōcavitare pectoris
⁊ hoc vel post pleurētimē suppuratam ⁊ ruptam: vel ex mē

Cura son
guinis re
tēti inter
mēbra in
trīnsecā
sup̄ hac.

Cura q̄
vulnere est
vulnecum.

Cura q̄
vulnere est
vulnecum.

Cura q̄
vulnere est
vulnecum.

Derivata ad peccitatem pectoris: et in ea versa ad sanie: aut ex sanie gñata in loco vulneris: et ex eo breviate ad cocum: aut sem pectoris: aut timet qd euciat sputum sanguinis. Et dicit Aul. qd vulnera euenientia mēbris nervosis exteriorib⁹ sicut sunt vulnera dorsalia q sunt in vicinitate nucis: et vlcera q cadat in anteriora parte core et genu sunt difficilia cure et timorosa: qm ipsa sunt sicut lacerti nervosi in qb⁹ res pueritur ad ipsam et p̄mixtionē rōis. sup. et sūr conuertit res in vulneribus adiutorij et cubiti propter eandem causam.

De vulneribus adiutorij cubiti brachij et manus. Ca. lxiij.

Vulnera que manui inferuntur sumendo manum large pro oibus mēbris que sūt a iūctura humeri vsq ad extrema digitorum: aut in adiutorio. aut in cubito: et circa ipsam in brachio: aut in rascere alijs p̄bus manus p̄prie sumptere in quacūq hāc p̄tium vulnera cadant: aut cadit fm lōgū: aut fm latū vel trāsfuersū: et vñ qd exoptant est p̄fūdū: aut sup̄ficialit̄ simplex: aut cū diminutione sbe. Et vlcus qd hīs partibus illatur fm longum nō est suspectum qd superueniant ei accidētia mala: neq qd deperdat in mēbro inferiori sensus: aut motus: nll̄ error magnus ex parte medici vel infirmī superueniat in eo aut qd fm trāsfuersū est timor: si fuerit p̄ofundus: nā in eo qd sic cadit in adiutorio fm plurimū inciditur musculus vñ pars inferior que p̄llūz musculū moueri debebat nō potest moueri et p̄det motū sūntat incidit in tali vulnere nervus sensus et motus deferretur si qd fm totū recidat p̄ditur sensus et motus in mēbris: ad que nervus ille deferretur: si nō non incidat fm totū: nll̄ fm plurimū sensus et motus p̄llūz nervus deferretur nō amittit in totū: et si pro aliquo tempore amittat: et possit recuperari: nll̄ debilitat sensus et motus in illis mēbris. Et in eo vero qd cadit fm cubitū: si qd ex pte extrinsecas: siue siluestri euenit timor cadit de destructione conestationis iūcture que si destrui p̄tingit nō de facili redit: cū ad figurā sūā. Cadit. n. timor de incisione nervo: et ligamētis huius iūcture: et si cadat vuln⁹ in pte intrinseca: siue domestica cubiti cadit timor de incisione venarū et arteriarū: ac et nervo: hui⁹ loci: qm si vene vel arterie hui⁹ loci: idan curro qd magne sint timor de sup̄fluo fluxu sanguinis qd for tasse restringi nō poterit: et si cadat vuln⁹ in brachio erit i eo timor ei silis qd est in vulnere adiutorij: et si cadat in p̄tione re bz de timore illud qd hz vuln⁹ cubiti. Ampli⁹ i qd oēs dicte partes sunt lacertosae: et hūtes nervos et chordas p̄les sit in vulnere earū timor de dolore intēforz apostematōe lo: ei et p̄prie rascere manus: qd qd posita est in declinatio est apationi. Est insuper timor in dictis vulnerib⁹ de ipsismo et alijs accidētiis malis que euenire p̄sueuerūt in vulnerib⁹ musculorū et nervorū. Et cura oīum vulnerū hōz locorū ē sicut cura vulnerū nervorū si in eo aliquis nervus sensibilis vulneratus fuerit: dicit tñ qd qd in ligatura vulnerū p̄tium cubiti attendendū est: qd si vulnus fuerit a pte eius intrinseca ligatura fiat cum plicatione cubiti versus pectus: si fuerit vulnus in parte extrinseca ligatura fiat brachio extensōmā per istum modū ligationis et locationis mēbris: facili⁹ et cū timor sit cōsolidatio vulneris. Et notant. qd ad vulnus cadens in aliqua dictarum partium si pro cōiunctione labiorum sutura egeamus ipsa fienda est: sicut in alijs sit membris.

De vulneribus coxarum crurium genium et pedum: et de vlcibus tibiārum. Cap. lxiij.

De vero in pede eueniunt vulnera cōsimilitatē eueniunt in ancha: aut in cora: aut in genu: aut in tibia: aut in pede. Et qd accidit in eisdē partibus fm longum: aut ē fm trāsfuersū suspecta sunt cōsiliū vulneribus euenientibus in manu: verū vulnera euenientia in genu maxime sup̄a rotula: et infra eā p̄ quatuor digitos in pte anteriori: vtp̄m sunt mortalia. qm sunt ista loca valde sensibilia

hāz quorū vulneratio ē sequit̄ spasmus ex dolore vehemēti: et qm mori. Et vulnera quarūcūq hāz partium curantur: sicut vulnera istis illis euenientia in manu: et tā in his qd illis p̄cipue intendēdū est sedatione doloris si euenierit: et prohibitioni eius ne euciat. Et scias. qd vulnera euenientia in crure qd nō cito sanant trāsēūt in vlcera difficilia cōsolidationis. et cū difficultate sanationis vlcera crurū dicta ē supra in p̄ima sūma hui⁹ tractatus: et egēt sollicitudine: et cautela multa in mūdificatione totius corpis ac maxime pedis. Dicit Ras. i. 4. p̄t. auctē Sal. dico ad vlcera pedū necesse est quiete vltima qd nō moueat laborare: si vñ voluerit motu motū faciat a principio passiois paulatim paulatim: et melius erit ei qd si ipse nullū motū fecerit p̄oies: deinde moueat subito vehemēter: maxime si vlcera magna fuerint: et frequēter pducit ad corruptionē ossis: et ego sum adducēs ad hoc casum quēdam. Et Medica mīna simplicia et cōposita q̄stis vlcibus magis appropiunt: et ex simplicib⁹ qd sunt grana m̄r̄t̄ si p̄dant: et in vino stipico decoquant: et super emplastrum: aut si puluerizentur et superaspargantur: et Serapio qd maxime approbat ea vlcibus euenientib⁹ in plantis pedum: et volis manuum. Et ex eis est stercus canis comedētia ossa extricatū et puluerizatum: et superaspersū: et stercus bouinum recens superaspersum: attamen opz et cōsideretur pars que ex vlcere consolidatur et super ea parte fiat inunctio cum vnguento ex sarcocolla myrrha et thure incorporatis cum oleo myrribino: et cardus edictus cōstituat: et cū assungia porci nō saliti mixtus vtiliter imponit vlcibus tibiāz: qd optime deiecat et sanat ea. Si accipias terraz mūdā ab omni sordē: et ea malaxabis donec fiat sicut terraz de q sunt lateres et vasa figuli: et supposueris: optie curabis vlcera oia difficilia cōsolidationis. Item decoque lac caprinum vel vacinū cū ferro ignito: aut lapidib⁹ ignitis: deinde m̄tē cū eo stercus canis puluerizatum: donec fiat ad formam vnguenti: et superpone vlcibus tibiāz cancerosis: et difficilis curationis: et sanabis ea perfecte: p̄mittēda tñ appositioni eius lotionem vlcis cū aqua vel vino decoctionis radicū ciclamini. Si lauat vlcus cum vino decoctionis p̄stij multotiens superinfundendo vinum ipsum: deinde extricat vlcus cum panno lineo linis: statim superaspersū puluis rosarū subtilissime tritus et cōtributus sanabit in breui spatio. Et quēdam sanant vlcera tibiāz difficilia cōsolidationis hoc modō: nā component puluerem ex decem partibus aluminis de rocho vltis: vna parte tartari de vino albo: et ex eo ponit in vlcere: et superponunt fila sicca et sup̄ fila ponunt petiam cū vnguento greco minori: et super istam petiam emplim factum de farina ordi: et butyro decoctis in aqua in qua bullierint folia blitis violarie et sambuci reductis postea ipsis folijs contritis in ipsam aquā. Et contra m̄lata vlcera marida difficilia cōsolidationis sanant vnguentum factum de libra. i. vnguenti populeon: et .3. li. m̄l: nū optime puluerizati simul mixtis et aliq̄ntulum lento igne decoctis cū extenditur sup̄ corio ceruino reducto ad modū caligēdingentis cras et superponat et fiat et incipiatur fuerē ab inferiori et gradatim procedēdo ad superiora: et dimittatur super loco quinqz aut sex diebus: deinde motetur et dimittatur de largitate corij predicti fm q̄ntitatez diminutionis cruriz: sic procedatur mutandū ipsum de tpe in tēpus fm oleo predictos: qualibet enim vice inuenietur cras multum detumescere: et vlcus consolidari. Et Notant tñ qd quādo in cora fuerit aliqua vena per quam m̄a descendit ad vlcus cruris opz illam venā laqueari vel incidi aliter cura tarde et difficulter fiet. Dicit Ras. i. 4. p̄t. auctoritate Gale in libro de colera nigra. in tibia cūlūdam erat vlcus cronici et p̄terat vlcera vna vena varicalis: extracta illa vena sanatum est vlcus celeriter: sed locus vene extracte nō fuit sanatus per annum vñ. Lūqz ierit patiens ad magistrū meū fecit eum minui et videndo ipm esse melius: p̄misit humidū

ratem ex sanguine fieri etiam et taliter operando in die secundo tertio et quarto; deinde laxavit ipsum cum farinaco educte humorem in mellem, et nutritur ipsum nutrimento boni humi, et deinde facta cura ulceris vlcus sanatur est celeriter. Et consimile huic ponit Rabi. i. s. parti. Et dixit Raf. ibidem, auctoritate Hipp. q. in principio cure ulceris antiquorum oportet mitti sanguis de loco remoto ab eis, et postea de loco proximo eis, et in fine de membro ipso, et vbi fieri vultis predominans humoris. Et in vlcibus quidem ablatum conferunt que cum sanant vlcera antiqua cronica et recurrentia. Et Medicamentum sanans vlcera antiqua et fraudulenta et fistulas. R. armoniaci vel loco eius opposonatis infusi in vino subtili per. i. rasurae panis linei antiqui. p. aloes litargiri myrrhe sarcocollis. an. pte quarta, et ponant in mortario et agitent cum pistello superinfundendo olei ros. et mellis. an. p. equales misce, donec ad spumam vnguendi deducta fuerint. Et Aliud valens vultus de. opoponacis. 3. s. armoniaci et galbani. ania. 3. i. terbetine et cere albe. an. 3. h. olivani. 3. i. masticis. 3. iij. olei ros. 3. vi. soluant oia ad ignem soluta, puluant in acetum vini albi, deinde manibus malaxent. Et Dixit Raf. vbi. e. vidi quendam pati vlcus bubalinum et facta in eo coctura diuersa valde non sentiebat oino, sed erat in extremitatibus eius in carne sana debilis valde, id fuisse q. fieret coctura et rasura ex carnalis donec mundificaret, et donec in carne sana percipitur sensus. v. hemis, non enim sanaret si coctura et rasura non fieret in tali dispositione, dico enim q. talia vlcera bubulina non sanant quavis in eis generetur carosideo cum instrumento chirurgico luxta posse debet radizata q. non remaneat de mala carne aliqua residua facta coctura, et postea iterata rasura ex carnate pluries, donec appareat caro sana, et signum eius erit superabundantia sanguinis, et bonitas eius.

De bugantia.

Cap. lxxij.



Erimo a multis muga bugantia dicitur, et est vlcus, siue fissura eueniens in manibus et pedibus precipue in digitis, et calcaneo et prope pueros et adolescentulorum ex complexionis frigida et sicca, et precipue euenit in hyeme, et in ingente gelo, et antequam vlcetur locus semel plim precedit tumor in loco cum duritie quadam, postea scindit locus et vlcatur nulla preueniente sanie generatione, sed et caro sub tumore isto aliqui corripit, et appet postea in vlcatione. Et cura eius est duplex, scilicet punitiva et curativa. Qui itaq. timet ne sibi adueniat primo oportet custodire sua extrema a frigore gestando in mantibus chirotecas pelliceas et in pedibus calciamenta duplicata pellea vel lanea non stricta, sed larga, laueri sepe manus in aqua decoctionis fenugreci altee, sive camomille, et melliloti, et teneat eas in ea longo spatio, postea bene exiccat eas cum pano li neo calido et inungat eas cum oleo masticino vel nardino actu bene calido, aut infundat pansum in oleo camomellino bene calefacto, et expressum supponat, aut inungat omni sero extremitates ipsas cum vnguento quod defendit membra ipsa a frigore, et ab vlcatione quod sic fit. R. armonia. 3. i. rasine. 3. ij. et dissoluantur ad ignem, et cum dissoluta fuerit supmitte olei colis. 3. vi. et cere. 3. s. et cera dissoluta colent, deinde supmitte. 3. i. farie fenugreci et masticis et thuris optime tritop. an. 3. ij. et bene in corporent et referuent vsuri. Et Quia si manus et pedes inflant antequam vlcarent lauent cum aqua maris aut salsa et vngant cum oleo robulito in rapa creta aut oleo veteri decocto in radice ciclamini aut luent cum aqua decoctionis blidis et radicibus eius. Aut sicut dixit Dio. cum vino decoctionis foliorum serpentarietum est vtiliter folia sic decocta vtiliter supponunt. Et Ablutio et sometatio ex chazura rapax tollit frigus manuum et pedum et sicut ipsa rapa cocta et emplata et fursur in vino decocto vtiliter supponit tumoribus et duritiis euenientibus propter frigus armoniaci extrinsecus suppuritatem ipsas resoluunt eas. Et Si autem vlcarent mundificent si necesse fuerit cum aliquo mundificatio leuius cum vnguento aplopyo deinde solident superaspigedo puluerem

myrrhemasticenburia et supponant lamine de stopa in vlcus non madefactis etibus aliquantulum cum assugla poci sanant huiusmodi vlcera. Et quidam decoquunt persidia et gallia puluerizatas in acetore et fundunt stopa et arabiam in eorum expressam supponunt et hoc faciunt donec desiccent vlcera, et postea curant ea cum vnguento facto ex cera sepo aricino oleo ros. vel onfucino sar cocolla masticis et thure. Et quidam faciunt tenere ipsa vlcera in aqua calida donec bene mollescant. Deinde optime exiccat eas postea supponunt vnguentum semel de sepo aricino et subtilissimum puluerem galliarum quoniam mundificat et solidat eas et quidam supponunt sel poci et non oportet remoueri donec sanant. Et de exprobris vtilibus sunt pelles pedum caponum vel gallinarum suppositae sanant enim ea cito. Et Dixit Zoar. multoties accidit fissure in manibus et pedibus ex assecratione per terram quod acquirunt sic etate, et hoc omnimodum habent certitudinem. scilicet quod quando res humide exsiccantur findunt sicut apper in trabibus et lignis quod quando desiccatus fuerit eorum humor in eis fissure multae et in terra manifestas hoc quod quando fuerit a pluvia bumectata et postea successerit ventus et sol replet fissuris. Et cura eius. Dixit Zoar. indiget bumectatione verum si oportet ex absterfione bumiditate multa huiusmodi est aliam madefacta cum butyro recit vel cum oleo amig. dul. vel cum oleo oliuaz dulctu tenendo hoc medicamentum nocte integra desuper. Et abluere siue madefacere membra scissus oportet valde. Et dixit laudabilior via quod possit huiusmodi in fissuris pedis est non potest pedes in terra aliquid moueri. Et si in fissuris manuum et pedum et vnguium, dicitur quidam quod vngere locum cum melle calido et statim superaspigere puluerem factum de senis equorum pbulis sanat fissuras manuum et labiorum.

De punctura.

Cap. lxxv.



Punctura quicquid accidit nervo vel choide et omni est de ea in pcedentibus et quicquid accidit in cute vel carne et est duplex scilicet magna et parua et magna dicitur disrupsio et parua proprie vocatur punctura. Et Dixit Aui. punctura et disrupsio vicine sunt et auementiam habent ex hoc quod vnaqueque earum est penetratio corporis acuti danti ut spinarum acuta et similitum in corpore sed diuersificantur in agnitate illius corporis vnde penetrantia nam punctura est cum parua rate penetratione significat magnitudinem penetrationis respectu pueritatis et illa quod penetrat cutem et peruenit ad carnem sicut est punctura facta ab vnguibz emittit aut ab vncio verpium et similibus. Et punctura quidem est levis et parua in nocumtenti etiam si non commoueat, non curetur: nam quod dimittit sine cura rectificat per se non solum in homine bene complexionato et non repleto sed hoc est dato quod inueniat malitia carnis. i. corpus male complexionatum et repletum nisi malitia istius corporis fuerit vehemens fortassis. n. in tali corpore apatur locus puncture et accidit ei pulsatio et sicut quando apatur locus in disrupsione in tali corpore kachokimo et propter quod est illa disrupsio et punctura vehementior et puenies vix ad carnem et ex dictis verbis innuit Aui. q. punctura et disrupsio quicquid non inducit apam et quicquid inducit hoc est ratio quoniam raritatem indicant cum dixit fortasse et innuit quod ad disrupsionem plura et stygia accidit apam quod ad puncturam. Et Dixit Aui. primum quod est necessarium in cura. scilicet punctura et disrupsionis est intendere ad corpus pueniens vel disrupsio ut si remanserit in loco extrahat et eo abstracto plurimum medicationis est si sedet dolor et apam non indiget medicatione vulneris quoniam per se sanatur propter paruitatem suam sed disrupsio cum hoc quod eget reguline doloris et apatis indiget etiam medicatione vulneris. Et dixit Aui. primum quarta. in alphas que est punctura vel scarificatio si magna fuerit medicabitur cum succantibus sed si fuerit parua et punctura citius dimittatur cura eius ipsi nature si punctura non fuerit dolorosa perdens. i. perducens ad apostemationem aut non si tenerit nervum et timeatur inde apatis generatio et pulsatio quoniam in his casibus indiget medicatione.

De fistula
rio manum
um et pe
da et co
fri unde
pantam

Cura pro
ferantia

Cura pro
ferantia

Cura pro
ferantia

Cap. lxxv.

Be cura

tur oia cū oleo roſ. ⁊ myrrhino. ⁊ Sa. dixit. vt ſcribit Raſ.
 vrbis. q. balauſtia ꝑfert excoꝛiationem valdet nā ſi ſupponat
 puluis eius loco excoꝛiato ſanabit eaꝫ velociter. ¶ Et dixit
 Raſ. ad vlcera ⁊ carbūculos. i. puſtulas q. accidunt ex leſione
 calciamēti terant cepe. ſ. decocte cū ſulphure ⁊ adipe ouino
 ⁊ ſupponnat. ¶ Et dixit Sal. in carbagenēſio. litargiriꝫ
 ꝑfert excoꝛiatioē accitū in vtraq. coraꝫ: vlt altera eap. ex itinē
 re vel egꝛatioē q. deſiccat modice. Et dixit qdā. q. litargi
 rti ablatū ſolutū ꝑfert in corpꝫ duntaxat mixtꝫ cū oleo in
 corpꝫ mollibꝫ. Et dixit Sal. ⁊ et Dio. q. puluis ſoleariū
 antiquꝫ vſatꝫ eſt vtilis excoꝛiatioē extingere ⁊ calciamēti
 tis: ⁊ alijs. Et ſi qdā dicitꝫ. q. puluis cōſis terre corpꝫ dū
 ris ſupꝫſus ſanat excoꝛiatioē in tiorē ſanat eaꝫ cepe tritū
 cū adipe galline: ⁊ ſit ſtercus galline rectꝫ ſuppolitꝫ ⁊
 oleū maſticinū valet inſectare ꝑt bunnida cū cera mixta ⁊
 ſepꝫ caplinū incorporatū cū pulvere galli ⁊ ⁊ ſit ſandara
 cū mixta cū oleo ro. ⁊ mel coctū ſupapꝫſitū: ⁊ de rebꝫ vtili
 bus eſt lotio loci excoꝛiat cū decoctiōe radicū polipodij
 aut unucio cū oleo decoctiōis eiꝫſe. ¶ Et ſi cū excoꝛiatio
 ne fuerit mala ꝑplo calēſtū vt dixit Alb. balneꝫ mēbraꝫ
 excoꝛiat cū aq. fridaꝫ: donec eius calitas ſedeſ: ⁊ deinceps cu
 rect ꝑtijs in aq. ro. maſeſactis expiſis ⁊ ſupꝫſitis ⁊ valet
 inuocato cū oleo myrrhino: vel ro. ſimpliabiꝫ vel mixtis cuꝫ
 cera alba ⁊ ſilſticia. ⁊ vngꝫ de ceruſa cū aq. ro. ⁊ cāphora ſu
 nat eſt farina fabaꝫ ſupꝫſa excoꝛiatioēſ infantium ꝑu
 hietes ex calitate aut acuitate vune ⁊ ſit farine ordi ⁊ len
 tiū. Et dixit Alui. q. ſi cū excoꝛiatioē fuerint ſiſſure. cōpetūt
 vel ꝑferūt tūc embrocere ꝑꝑie q. ſiūt cū lēnibus decoctis: ⁊
 puluis ſolijꝫ glādiꝫ grādiſeraꝫ arborꝫ cū melle mixtꝫ vti
 liter ⁊ mirrice ſanat oēs ſiſſuras: ⁊ maxime q. ſunt in pedi
 bus cū viceribꝫ vel excoꝛiatioē. ¶ Dixit Aluricus ⁊ ponit
 15. ꝑti. q. ſi ſuſpēdaſ os agle aut vulturis ſup. aliqꝫ in quo
 fuerit excoꝛiato denudata carne tollit dolorē eius. ¶ Dixit
 Alui. q. ſi accidit eleſia in loco in quo ſunt ſupiores extremit
 ates anchap. ſup. ꝫ locis circumſtātibꝫ: vt rubeat in pꝫmiſ
 deinde ſcindat ⁊ vt viceret ſiſue excoꝛiet ꝑꝫ mulatoꝫ tūc re
 ſupꝫſationis ſup. lociſ illis vel accubitis ſup. eis ⁊ ꝑꝫie in
 egꝛis. ſ. croniciſ: qre opꝫ vt cū incipit rubor dimittat reſupꝫ
 natio ⁊ accubir: ille q. admīſtrent deſup. repꝫſiſſia: ſicut
 ſaccus plātaginis vel ſempolue cū oleo ro. aut ſolis vitis ꝫ
 ſtata ⁊ ſupꝫſita: ⁊ fiat ſtraꝫ egꝛꝫ ex eis q. iunt ſicut ſola
 ſalicio ⁊ virgo ablatꝫ: ſicut mīla. i. plimaꝫ ⁊ pone ⁊ totꝫ
 illud. Et ſi iſplendo ſtratꝫ ſicut ꝫnas leues. ¶ Si autē ex
 coꝛiet locus ⁊ viceret: tūc puenit vngꝫ de ceruſſa ⁊ vngꝫ
 de lilio qd dicit in tractatu decoꝛationis. ¶ Qz ſi aliqꝫ ex
 coꝛiatio ꝫceſſerit ⁊ cā intrinſeca excoꝛiatioē vt humore coleri
 co intꝫſo: aut ſlegmate ſaſſo intꝫſo: aut ex hūore melācollico
 malotiſe dixit Zoar. q. nā expellit ad cutē ⁊ cū nā conatur
 ſꝫꝫ expellere ad extra cutē ⁊ reſoluerere nō ꝫt: retētus in
 excoꝛiat ſꝫꝫ ⁊ cura eſt mūdificare corpꝫ ab illo hūore ⁊
 reſcificare regimē. Deinde deuenire ad curā excoꝛiationis.
 ¶ Et in ſco ab hūore mellico. dixit Zoar. cura eſt mūdificare
 corpꝫ ab humore illo malo cū medicamēto illo hñte ſꝫꝫ edu
 dere: ⁊ da ei bibere de q. nro in qntū de tyriaca. cū. 3. l. de ſue
 eo ligꝫtie mixto cū triplo ſui de aq. ⁊ tar. ⁊ et comēſſionē ꝫ
 octo botas ⁊ ꝫſtes comedat panē bñ fermētatū in brodio
 galline: vt ꝫ in caphea ⁊ libas de brodio galline. Et ꝫitb
 maꝫtūm cū ſeminibus melloniſ excoꝛiatioē: ſtioribus ca
 momillei q. ꝫꝫ ꝫꝫ ſunt equales ꝫſtatiſ ⁊ malaxatiſ com
 liqua dulciſ ⁊ tene deſuper omni die mutādo ſꝫꝫ.

De combustione ignis vel rei ardentis aque ferventis vel olei & similium. Cap. lxxii.

Cap. kvrtja

Combustio ignis aq^a & siliuz est solo co
nuitatis in cute accensis cu
male optione positis inflamāte locuz; cui accendi
combustio: & qñq; accendi hoc in pulb^o ois pp^oli
ptionē boli calidissimi. Et combustio qñq; re

Tico. Ser. vij.

III

2d exo,
rations
12/11/13

1. 1000
2. 1000
3. 1000
4. 1000
5. 1000
6. 1000

**Ed exo
nationes
ex resup
natione.**

Older
nations
explode.

additions
to the
original
text.

De kōn-
tione q̄
ē locū ve-
ficatū vi-
ceratū re-
ctificare.

scuitas amoueat postea scorpores cū .3. liij. olei ro. 2.3. liij. populeon. 2.3. li. aque ro. 2.3. limas ex eo periet: 7 supponat: nam sanat vehementer: 7 escaram etiā si ipsa affuerit remoueat. **C** Alie Raf. 1.4. pñ. dico radix lili optime cōfert cōbustura aque bullitio: qm̄ filia cōbustura idiget medicamine colligere in se absterione 7 exicatione tēperatā. **C** In vlcibus vero factis ex cōbustura dixit Raf. vbi.ā. emplastrū fiat de pomis tritis: aut tere portulacum cum farre. f. oidei 7 emplā cum eis. Et Alii. dixit. locis vlcibus pferunt porri elicitur: hoc est verū si nō fuerit in loco inflāmato. aut portulaca cū farre. f. oidei: qm̄ far qñ profert absolute suppoit pro farre oidei: 7 hoc si locus inflāmatu fuerit. **C** Dixit Raf. abidē. volue sup sterco colūbinū pñū: 7 cōbure illū: deinde tere cinerē illū cum oleo 7 illine cum eo: qm̄ est mirabile valde. Et Alii. dixit. cōbure sinu colūbinū in lineo. pñū: donec accendat 7 lineatur cū oleo quod est mirabile. **C** Et dixit Raf. ibidē. cinis tamarisci desiccat omnia vlcera difficilia 7 pñie accidenā cōbustione ignis. **C** Dixit Alii. qñ res indiget vtroq; regimine sū. i. phibitione vesicationis 7 curatiōe cōbustit: 7 qñ pars fuerit cōbustā: 7 pñ nō vel vtroq; regimine. s. in frigidatione 7 exicatione: qñ in frigidō est ad malā distentiā: 7 ad partē cōbustā: tunc regat cū in frigidō: tunc pñue deinde si indiget scōa intētiōe fiat: qñ pñus 73 amoueri mala complo qñ fiat ampulatio 7 curatio vlcis: nō. n. pñ ista cura pñiū: nī mala cōplo abijciatur in primis: sūnt et qñdam que pñiūnt vtriusq;. **C** Alii dixit Dio. qñ succus casulū mixtus cū albumine ouis suppositus sanat: pñit et hoc an ampulationem: qm̄ alterat dolorē mitigat 7 phibet gñari vesicationem. **C** Dixit Raf. 1.4. pñ. auctoritate Gal. andimonū mixtū cū aliq; pinguedine recētē 7 suppositū cōbusture ignis phibet vllā fieri in loco cicatricem: 7 linuiscat cū cera 7 modica parte ceruse plumbi cōsolidat totum vlcus qd sit ex cōbustura ignis. Si cicatrix in loco remāscrit. dixit Raf. antimonū mixtū cum ceroto 7 oleo 7 cera remouebit cicatricē. s. pulchrificabit eam. Dicunt. qñ cicatrix ex cōbustura remanens indiget emollientibus: tñ: 7 ideo butyrū 7 oleum sūaminū inuncta meliora sunt alijs ad remouendum vestigia cocture. **C** Si ex combustionē facta fuerit escara in loco abijciatur cum eis q̄ escara cauterij remouēt: deinde cōsolidet vlcus. **C** Alii. autē prima. pbleumatum. pbleumate. ss. querit pp quid calidū soluit. i. curat vltā. ab igne: soluit dixit. cām esse: qñ calidū ignis facit vltā de desiccādet cōsumendo humidū persistens in mēbro: et calidū iterū curat illud vltū desiccātum liquefaciēdo paulatim humidū: qd in se fugit in vltione: 7 ipm̄ vel aliud humidū mēbro: circūstatiū ad locū vltionis trahit quo siccum vltū humectat: vñ curat. Et ex hoc vbo Ap. qdā dicit. qñ si cauterizatus appropinquet mēbrum canterizati igni leui inde recipere iuuentum: 7 sic etiam experientia approbat.

C De vulneribus venenatis. Cap. lxxij.



Alneca venenata qñq; inferunt ab aialibus venenosis pungēdo vel mordendo: dictū est de eis sufficienter in sermone quarto tracta. de venenis. vbi et dictū est de cura vulnerum ex morfu aialium non venenatorum: aut puncturis auium pñientium: 7 ad illum tractatum p ipso: cura recurrendū est: 7 qñq; inferunt ab aliquo infro incidēte vel pñante: vel quolibet solūte cōtinuū: 7 specialiter a sagitta qd est: qñ de obstudine maloy est maxime iuenare sagittas. Et qñq; sunt vulnera illata ab infro nō venenato: sed postea maliuolus bō supimittit venenum. **C** Et signa vulnera venenati sumunt ex accidenib; malis que sequunt de pñatione virtutis: tremore cordis: 7 defectione 7 debilitate membra in quo fuerit: sumuntur ex eis que apparent in ipso vulnere 7 circuitu eius de linore 7 denigratio: nec est enim caro venenata malū coloris fusca 7 quasi sit caro maligna.

Et cura eius est duplex regimen. s. vlt 7 particulare: 7 vlt existit in resistendo venenositati 7 phibendo

cor 7 membra nobilia a receptione nocuenti eius que cōpletur cum eis que dicta sunt supra allegato tractatu de venenis. Et Alii. dixit. qñ galbanum est amica venenis qñ inhibuit sagittas qñ bibat cum vino. Et Ser. dixit. qñ assib qñ bibat: 7 cū ea et limas cōfert vulneribus qñ sunt cū sagittis venenatis: qñ ex pñundo attrahit ad exteriora venenū. Et cōstan. dixit. qñ lapis magnes est optimus his qñ venenato ferunt sunt sauciati. Et Sera. dixit. de hoc lapide qñ qñ vulneratur ferro venenato terat lapis magnes: 7 detur de puluere: eius in potu: qñ facit exire venenū pñecellum 7 egestionē. Et cōstā. dixit. qñ det ex eo exagū. s. cū vino. Et Alber. magnus dixit. detur ex eo .3. i. vsq; ad .ij. cū vino: nō plus: qñ interficet. Et qdam dñt. det cū mellicato. **C** Valer et pulmo: qñ mixtus cū aliqbus vnguentis 7 suppositus vulneri: valeret et supaspiratus et aliq; vnguentis. **C** Particulare dñt regimen veriat circa ipm̄ vulnus: 7 opz vt festinet in extratione: sūnt et aliterius: cūlo: vñ infro venenati qñdam possibile citata et vt non dimittat et vno monito si fuerit pole illud: qñ mora eius in mēbro est cā mortis: 7 infro extrahit: 7 dum vulnus in venenatione sua est recē: 7 adducit cū sanguine suoy opz vt incipiat 7 trahat venenū ex loco qñ tum pole est suctione vulneri ex ore alicuius vltis pñone cū pñuione qñ pñit fugentis: aut cū supappositione an alicui pulli vel colūbini vel pñediū scissi: aut cū suctione facta cū ventosis: aut cū suppositione medicinarū attrahentis: sicut dictū est in tractatu superius allegato: 7 si vulnus sic nō fuerit recens scarpellet 7 sanguificet: 7 fiat vt curat ex eo sanguis plurimus post cuius cursum apponant medicinas venenū ad se trahentes. 7 nō dimittat venenū pñundari iuxta posse. **C** Deinde his factis. dixit Albuc. opz vt cōcates carnem totam in qua est venenum. si est sibi possibile illud. Et Alii. dixit. opz vt concaves 7 separetur caro venenosa ex alteratione sua. i. toto qñtas eius qñ est alterata veneno: 7 separet tota a carne sana: 7 hoc inqñtū est polē: 7 vbi possibile est illud in vulneribus. n. que penetrat ad mēbras intrinsecas vel qñ multum pñundant in intrinsecis: vel ex qbus non pñt extrahi sagitta non pñt amoueri totū qd corruptum est a veneno: quapp bñi vulnera sū plurimum interficiunt: 7 raro sit casus eius ab eis. **C** Amoto autē corrupto 7 venenato. dixit Albuc. curet vulnus cū eo qd pñit ad illud: qñ cura eius est: sicut cura aliorū vulnerū: verū nō est festinādum in cōsolidatione eius: sed dñt tenet apertum. **C** Refert cōter hoies qñ vulnus illatum a sagitta vel alio infro venenato cū veneno vocato medicamē sic dicto per antiphrasim: qñ medicamen nō hz: necessario interficit: qdam tñ moderatiorum dicunt esse in nostris partibus arbutū silvestre habentes: folia similia folijs laurisd non sunt odoriferā: 7 hyramusculos 7 virgulas tendētes ad rubedinē: 7 in nostris partibus cōfert cum alijs lignis ad ignē accendendū 7 calefaciendū. clibano: 7 nro idiomate vocat 7 dicunt qd puluis foliorū eius superspiratus dictis vulneribus: ac etiam quibuscūq; alijs vulnerib; venenatis sanata.

C De verberatis 7 percussis cum virgis 7 suspensio in paululo. Cap. lxxij.



Erberati sūe flagellati 7 percussi in paululo suspēsi: similes his si post predicta remanserint cum dolore 7 ponderositate stupore vel inhabilitate ad motum curari debent cura contusionis sive attritionis laceratorum. **C** Et opz vt si res magne fuerint vt sanguis minuat flōmā scarificatione vel sanguisuga: apponēde ex locis vltētiūbus: sū si predicta fuerint in mēbris supionibus fiat sanguinis mīnutio ex inferioribus 7 efferret post sanguinis euationē mūdificet corpus cū medicinis bñib; sanguinē mūdificare ppe cū cassias. māne 7 reubarbaro. reubarba

De vlt.
infrō
ne simul
accidēda

De vlt.
infrō
ne simul
accidēda

De vlt.
infrō
ne simul
accidēda

ra. n. pprietate bz in hoc casu: o3 vi subtiliter regimē eorū
 & phibeant a carnib? & vino & oib? cibis multiplicatib? san-
 guinēbz dixit. A. cib? eoy sit ex cicerib? excoctatis decoctis
 in aqre qdā dixerūt. si decoquant in iure pedū castratorum
 alio iure viscoso aut vitulinorūqū cibi & medicine eoy sumē-
 de debēt bfe de viscositate. Et dixit. A. omē eis in potu me-
 dicine qdānt bis qd offendūt se ad lapidē vel rē durā: aut qd
 ceciderūt ex loco alto &c. Et pprie dixit. A. bolū emmenā. &
 qdā dicit vtrāqz p solidā puenire. Et dixit. A. qd reubarbap
 & 33. pūganē. s. equalit: & de pūctione ambap dēt in potu.
 34. 5. cū aq calida. Et qdā exhibēt puluerē q sic sit. R. reubar-
 myrrhe. an. p. i. l. acce mūdare: rubee tinctoy bolū ar. & terre
 sigilla. an. p. 5. doē est a. 3. ij. vsq ad qtuor cū aq infusione d-
 cep. ¶ De medicine ut applicādis ab ex. dixit R. a. 1. 4. pti.
 supponat eis pellis ouinānt arietina nouiter excoctata
 adhuc calida: & erit eis melior aliis medicinis qm l vna die
 & sola vna nocte p solidat vestigia pūctionū & dissoluit san-
 guinē mortificatū & medicamē. 6. 4. d. simplici medici. Et
 A. dixit. de dē q supponat melior res ē vt sumas pellis
 otis excoctate itonmiz dū est cala & humida inuiscet super
 locū & olminat sup eoy: nō dē remoueas: & fortasse. n. soliat
 est tūc scōz: qūqz assilant apā & phibet putrefactionē
 & pprie qū puluerizāt sub excoctata aliqz tulu salis vehemē-
 ter triti. ¶ Et R. a. vbi. d. dixit. fiat loto salis: aut fiat d pul-
 uere oliban: aut de vase siguli nouo & trito. Et. A. dixit. de
 his q puluerizant sunt nāsturtiū tritū: & semē apij & lilla. Et
 dixit itep. sumant mer dasengu: & ceruise ptes egles: fiat ex
 eis cerorū cū oleo ro. & cera: q fiat illinitio sup ptes pūctas
 aut fiat d diagaqro & ceroto pti: & qilib? ¶ Q. n. vō dēbra
 vel pūctiōes cadūt sup aliqd vnu mētrū. R. sulphuris & sa-
 lis. an. ptes egles & ceruise & mīceant cū duplo mellis: aut
 decoquant cū corz est melius & supponat: est. n. valde vtilē
 & cōferens ē attritionib? neruoy & lacertoy pp casum vel
 obustationē eueniētibus: si tumor in mēbro ex flagellis p-
 cussione vel casu acciderit vitellus oui sup lana extēsa sup-
 ponat. ¶ Quidā aut post flōmā vngunt loca pūctā a fla-
 gellis cū oleo ro. mixto cū puluere boli ar. & myrrhe nā mī-
 tigat dolorē: locū ab apānone defendit: & trāsactis diebus
 tribus vel qtuor inungant cū oleo yrinoy vel sambudino co-
 lidoz postea in pūctū cū vngēto qd sic sit. R. resine. 3. iij.
 cere. 3. i. 5. & pane in cacabo ad ignē cū liquefacte fuerint
 adde terben. 3. iij. & olei cōis. lib. 4. fenugre. & thuris. an. 3. n.
 & bulliant aliquā tūlū deinde cola & cū eo māt & vespere aff-
 cibū inunge. ¶ Quidā querūt nō sentire dolorē ex verbera-
 bus pūctiomb? vel flagellis: hoc aut facere pnt narcotica
 locis flagellādis pūctis vel emputat: donec sensus bñ stupe-
 fiat: deinde suppone res stipticas cōsolidatiuas & indura-
 tiuas carnis vbera rectpere debētis. ¶ Et qdā hoc dicunt
 facere cum pprietate: sicut est vt dicit macer trucha. Ingt. n.
 mirā loquor: cū vino largius hausta indurare dicit hāc ptra
 verbera sensum. ¶ Audiat a fide dignis qm in cipro erat hō
 qdam vilis q pro paucis amariis tolerabat pūctionē in pe-
 ctore suo cū lapide vel alta re graui & pūdere ē magis fortis
 ter ad voluntatē pūctētiū ptere nudo. ¶ Dixit Aui. si re-
 miserit vestigiū in loco verberato line ipm cū arsenico. i. au-
 ripigneto & lapide pipertis. s. mixtū cū oleo ro. & si ē necē re-
 curte ad capū de sanguie mortificato i tractatu decorandōis.

¶ De casu & offensione & vulnere intrinsecorū et eis. Ca. lxx.
Aluser loco alto & offēso siue allisio ad
 rē durā lapidē terrā lignū & simi-
 lia: allqū cōtingit cū lesione soluz in mēbris ex-
 trinsecis & curat cura verberatorū & flagellato-
 rum. Si rñ fuerit cū vulnere pūtili vel fractu-
 ra: tunc curari d3 sicut in pprijs capitulis scriptū est. Et qū
 qz ptingit cū lesione intrinsecorū absqz manifesta lesione in
 extrinsecis: l3 hoc raro accidit: & qūqz accidit cum lesione
 vtroqzqz est illud quod est fm pti. ¶ Dixit Aui. in casu

& offensione timor est: & hoc ideo qd dānt & impediūt cor-
 pus cū cōtusione que inde. si prouenerit extrinsecis mēbris
 carnosior: & cum attritione. s. que inde prouenerit mēbris in-
 trinsecis neruosis. sup. & cum fractura. s. que inde puenit mē-
 bris duris & ossuosis: & in eis timor est pp solutionem conē-
 mitatis accidentē ex ipsis in viceribus. i. carne cor: aut pā
 nculis ipsorū aut neruorū: & vna magnis existētibz in
 eis: & est in eis timor itep pp rebemētā doloris eueniēti cū
 intrinsecis qz extrinsecis: ne q magnus cū dissoluat aut fa-
 ciat euēire apā. & itep accidit aliqū ex casu & offensione no-
 comēta magna de incisione lateris cordis aut stōi & mortue
 statim: qūqz accidit vt retineat vna & egestio: aut egre-
 diaz inuolūtariet: qūqz accidit sanguinis vomitus. sup. aut
 eius fluxus p fecellum vel vnam: & qūqz fluxus sanguinis
 nariū vehemens pp inclinationem vene in capite: aut repare: aut
 spleniet: qūqz accidit apno vētris. s. alicuius terminā vētrū
 sed nātime vētris infer: oīaz: qūqz accidit strictura antrū
 lūre: & abscessio vociet: & locutionis. sup. & qūqz accidit alie-
 natio vel obliuio: vel scotomā: vel tenebrositas: aut alia cū
 similibz lesio: & diuersitas in nocumētis pūctis prouenit p-
 diuersitate mēbroz intrinsecorū: qd lēdi cōtingit in casu &
 offensione: & qūqz accidit in mēbris extrinsecis nodus in lo-
 co pūctionis. ¶ Dixit Sat. & ponit. 1. 5. pti. pueri saluand
 in casu magis qz viri pp paruitatē corporis ipsorū. Et Aui. d-
 dixit. quāto corpus est maius tāto timor est in eo vehemē-
 tius: & ppea qz est grauior: vñ in casu vehemētius allidit ad la-
 pidē vel ad altā rem: & ex hoc ptingit q nō accidit infantib?
 in casibus eoy de lesione. s. rñ qūqz accidit oīaz pubescenti-
 bus & puentis. ¶ Notat & hñ. qz nocumētū ptingit ex
 hoc q corpus cadit: & allidit sup rē durā: itaz corpora ma-
 iora: qz grauiora: magis leduntur qz minora: qz leuiora: pp
 qd cū ē cōtingit q in sili casu & allidit corpora pigra
 magis leduntur: & qūqz nocumētū ptingit ex hoc quod
 corpus dūp cadit sup corpus & allidit ad ipm: tunc corpora
 mollia tenent vt pueroy & corpora macra minus ledunt: qz
 minus resistūt rei cadēt & allidēt: & eis habet solutio p
 bleumatis q querit qre infantes & pueri minus tolerāt ver-
 bera qz prouecti. ¶ Dixit Orbasius. scire debes in eo q ca-
 dit de loco alto dispōnes mēbroz pūctiū & ingere
 eas: & dispō cerebri cognoscat pfectus volūtarios ad mo-
 tum & p alterationem mētis: & dispō cordis p pūctū si ac-
 cidit apoplexia: pūctus tūc anbelit: & pariet tūc cor aut cere-
 brū & dispōitio epatis cognoscit per vnam & fluxum san-
 guinis: & dispōitio stōi p egestionem & vomitū. ¶ Dixit Jo-
 deus. Qui cadit aut pūctus fuerit: aut punctus fuerit & po-
 nitur silentiū post illud inclināt capite & deficere anbelit
 aut colore eius declināt ad citrinitatē: & frōte eius defūdan-
 te & facie statim moriet: sed si vomuerit sanguinē cū cibis
 salubrioris additionis erit: si de casu accidit vitium: vñ vt
 refert facies & inclinabit caput statim morietur q caput eri-
 getur. ¶ Et Aui. dixit. ille cui aduenit offensio: aut casus
 aut aliud vt pūctio vel pūctio & abscondit sermo eius: & in-
 clinat: siue flectitur caput eius: & arescit anbelitus eius & su-
 dat frons eius moriet statim. Et dixit Aui. qūqz accidit eliaut
 pūctio: aut vberatio. sup. aut aliud pūctio clamosa. i. ma-
 gna facie sonitū in hora pūctionis: & sequit vomitus san-
 guinis in hora. i. statim post rē lenitas nature. i. flux? vētris
 moriet: & meli? i. min? malū est: si emanat illuz sanguinē p-
 mixtū pprie cū cibo. ¶ Et dixit Jude? si in cadēte fiat apā
 & deinde deficit apā: & mitigatur dolor eius: deinde emittitur
 colera rubea p vomitū moriet statim. ¶ Et Aui. dixit. si illū
 qd appet. i. mēbrū extrinsecū cui accidit casus vel offensio lā
 apātū fuerit: deinde occultatur apostema post illud & delit
 sit & post delitescētā eius euomit sanguinē: aut sanie mo-
 rit statim. s. in paruo tpe subsequenti: qm mā que fecit apā
 extri? qd delinuit transiit ad interiora & nobilis mēbra: &
 ibi fecit apā magnā: vel citiā magnā q postea finibz

decepta vomitanti causat sanguinis vel sanclis: et mortem in
doctis: siue per viam suffocationis: siue per viam exhalatio-
nis spiritus. Et dixit Aui. ille q cadit super planitiem. i.
p planitiem q totum corpus allidit ad terrā et deinde ex co-
mune sanguis plurimum efficitur necessarius est vt aperatur et mor-
riatur. Et dixit Raf. q. 28. in casu vel offensione sup spon-
dilibus spinatis infestis nuda accidunt inde accidētia mala
sed si hoc accidit in spondilibus colli interficit. Et dixit Hyp.
7. affo. Quibuslibet cerebrum comotū fuerit ab aliqua occa-
sione vt casu vel offensione necesse est sine voce fieri statim.
Et Aui. dixit. ille qui cadit supra caput suum vel offensa
dit ipm ad lapidem multoties nō loquit ppter lesionem fa-
ctam in cerebro: quā sequi lesio in sensu et motu volūta-
riorē cōcato nocumēto huius sensitiuis et motiuis: vnde
stat talis offensio sic sine sensu et motu: sicut apoplexia: et cū
remanet iste offensus sic vsq ad tertiu diem: neq minuitur:
neq addit lesio eius: tūc laudat: et vt dicunt quidam bonuz
signū est: vel laudat melius: q nō est in totū lignus mortis:
et tūc ad iudicandū expectat vsq ad septimū. et rō est: q ta-
lis egritudo est peracuta: et iō d3 iudicari in septimo qui est
terminus pacutapoz aut de tali sic cadente vel offenso fieri
iudiciū hoc mō: si non addit ad lesionem eius post tertium
diem: sed potius minuit tūc saluabit: vel cōualescet in septi-
mo. Si vō addit lesio: tūc morietur in septimo. Et quocūq
res pcedat. dixit Aui. nō moueat hic ante illud. i. ante septi-
mū cū aliquo. Dicūt qdam. nec interueniat exterius appo-
ximationā nullū medicamētm fm eos d3 ei appoximari sed
d3 retinui regimētm nē alij tñ dicunt q Aui. solū intellexit
de medicamēti solutio vel digestio: vel quolibet incitari-
no nāt: et hoc vt nō diuertat per illud nā a pugna quam h3
cū morbo: sed tñ iuuari pōt nā diuertendo a capite sōmā: et
alij diuersionū modis extrinsecis appoximatis: et pōt cō-
fortari cap cū applicatōe stipticor. ppe cū oleo ro. inūgēdo.
et totū hoc fit vt phibeat flux? māx ad supiora et apa cere-
bri. Et dixit Gal. et ponit vbi supra. si post casum sup locum
egredis glandula. i. nodus ppter tūc noli tardare in cura-
tione ipsius ne magna fiat: sed cura ipsū cum plūbo supra
posito ei et emplastro cū ligatione ne magna fiat. Et Aui.
dixit. q glandule multiplicant in casibus et offensionibus et
verberationibus: et est necessariū vt succurrat eis cū eo qd
narramus loco suo. Et ad cognoscendū aut an locus exte-
rior offensus sit nervosus vel carnosus op3 attendere ad colo-
rem eius: nā dixit Aui. cū locus casus illius qui cadit nō ru-
bet: tūc locus est nervosus. sup. et si rubet est carnosus.

Cura tam gñalis q spālis nocumētoz cūenitū ex casu
offensione et sūbus duplici complet instfo. i. dieta
et potione. Et dieta qd pñit in phibitione vt nō perue-
niat ad loca offensa et frigida oīnomet et intense calidus:
et vt nō moueat patiens ipā loca iuxta possessē ea in quie-
te teneat: vt dormiat sup eaz cibuz et potus subtilis mul-
tū cū phibitione vini et carnis et sūmūz. Aui. dixit. melior
cibus ex cōest mēo. i. pīza vel faveoli et ciceri: q cum hoc q
nutrunt cōstringunt et sōlidant: et mūdificāt viscera. i. per
vinam educēdo que astringunt. sup. et oīs alius cibus hñs
cōsimiles virtutes: qd pcedunt pty sanā ordeacea factā i de
coctione sōlidat: et expedit vt iuuat in expulsiōe supfluitatis
si expeditur cum crysteri lentius subtili. i. parue qritatis si
entolxit Aui. Et potio vero diuersas h3 intētiōes fm of-
fensione nocumētoz casus et offensus succedētiū: primum q
phiderandū si nocumētū nō apparuerit: nū in extrinsecis
et si qd in ipis sola fuerit pñio: tūc dixit Aui. ponat sup
ipm et astringat ipm medicamē sōlidatiuū: et nō intellexit
q supponat pōz: q hoc iam phibuit in caplo pñionum
vt supra parolatus d3 esse mixtū cū virtute resolutiua et mol-
lificatiua vt ibi parolauit: si nocumētū est vulnus absq cōtu-
sione: esset offis fractura: aut dislocationis sanguinis flu-
xus: tūc vñ qd qd rurel cura sibi ppaia dicta in locis suis est.

Dicit.

Cura per
potional.

cū hoc modo curationis. dixit Aui. op3 et curas hūc casus.
si hūc pñione vel hoc aliud nocumētū extrinsecū firmet. si
hanc curam in hoc donec videat q interius nō est cō et lesio
apparet. alij. pperas ad pñionē et mortē egrī sup. an appa-
reat: fm illud qd apparet de dispōne intrinsecor. pcedat:
nā si apparet res ad pñionē vel aliā quācūq lesionē magnā.
sup. siue a pñ apparuerit: tūc op3 vt pperet medicus ad cura-
tione et sōnet: et admittat et tūc subdilect oīs modis q
bus pñio diuertat a loco offenso mās fluēt: et q paratecēt
fluēt: et deinde festinet vt stringat locū. si intrinsecū lesio. i.
a pñione et op3 et assora. i. si lesio fuerit cū solbne pñuita-
tione: hoc vt retineat fluxū sanguinis in his verbis satis pro-
peret et festinet Aui. exortauit medicū vt oī mora et oib? post
positis inducat cū oī industria ingenio et sollicitudine deue-
niat ad curā nocumētoz intrinsecor ex casu et offensione p-
cedētiū: et dicūt qdā nō solū qn apparēt in pñ vel post: s3
et in oib? casibus et offensionibus et pñionibus et lalib? flagella-
tionibus suspitionē pñant de intrinsecorū lesioe. Et curas at
cōtusiō intrinseca. dixit Aui. cū medicinis opilantibus et glori-
nantibus incarnantibus et mollificantibus. sup. et resolutiuis
et in hoc voluit q medicis pñionis intrinsece habeat easde
virtutes qd hñt medicis pñionis extrinsece et ultra eas ha-
beat opilationē et agglutinationē et incarnationē: et hoc ma-
xime h3 veritatē qn pñio intrinseca est cū manifesta sol-
ne pñionis et fluxu sanguinis: op3 vt sōlidetur et incarnetur et
fluxu sanguis astringat: et q in fluxu sanguis aliqñ portio
eius cadit in pñionē aliquā intrinsecā in q manēs posset
agglutari: et incipit parua facere accitā: iō op3 intēdere ad ph-
bitionē et agglutinationē ipsius: et dissolūne aggluti. Et iste qd
intētiōes cōplēt cū medicinis ab int? et ab ex appoximatis.
Et de medicinis aut ab ex appoximatis sup loco offenso.
dixit Aui. albetretē. i. medicis aromaticis stiptice vt mastix
xilaloea calam? aromatic? myrrha gallia muscata: et sūba-
tales. n. medicinas laudat Aiman. lib. 6. caplo de caso et p-
cussione. qm cū stiptice sint astringūt et sōlidat et cū aroma-
ticitate sōlidat mēbū et recipiat cū sua calitate resolutū.
Et de evaporantibus bonis sunt folia cypressi decocta cum
sambuco. i. in vino stiptico et folia alkeril. i. tamarisci mascu-
liz et alia fā h3: et folia alter: et est et bona: nā ipsa sōfert leniē-
do et resoluendo. Et dixit. de agglutinantibus bonis est sarco-
collare dixit. vestimēta. i. pñi de lino noui et mūdū: qm deco-
quantur in aceto. i. diu: et fit cū eis expsis cataplasma supra
locū cōferret: q sōlidant rōne siccitatis aceti et phibēt san-
guinē coagulari: imo et coagulatū dissoluant rōne aceti cū
incisionē et subtiliationē suā: et hoc et mō cōfert lac acetosū.
Et dixit Raf. q. 28. farina fabaz cocta cū farina ordei. i. in
vino stiptico est vtilitatis perfecte apati ex pñione accidē-
ti: et cōtusiōni magnetis si ex casu et offensione accidat tota
ra in aliquo articulo. Dixit Aaron. coquat sumach i aqua
et decocto eius embroceat sup articulū: et non faciet apā. Et
Cōstan. dixit. q lactuca trita et superposita loco torture dolo-
rem statim tollit. Et de conuenientibus est vt sumatur rose
et nux cypressi: mastix acacia lora myrrha aloes et puluerizē-
tur: et puluis eoz cōponat cū laudano: et puluis malorū ace-
tosorum coctorū vino coctorum cum laudano et succo plan-
taginis: vel succo foliorū cypressi: et oleo de lilio: et fiat em-
plastrū qd calid loco superponat. Et dixit Aui. Amigar. i.
bdellium qm cum eo fit emplm aut bibis inest ei proprietās
bona in fractura et dislocatione et cōtusione et verberatione
et casu et offensione: ipsum enim sanat et incarnat velociter et
sedat dolorem: et si fuit hñs vehementem fracturā indurat
eā: et fortē facit. Et de medicinis opilantibus cūenitū
in hoc casu acacia est mirabilis: et cōuenit intus et extra ap-
proximata: et sū cōuenit mūmia de qua dixit Ser. q sōfert
magnis quassationibus et fracturis que sunt in interiorib?
compositis et exteriorib? et h3 pñitaret sedandi et dolorem q
fit in fracturis quando sumit in potu aut linis cūz ea. Et

Cura pñi-
onis in-
trinsece.

12th viri
quanti
bus et
vires.

De restauratione fracturæ ossi. Cap. lxxvij.



cū manu vnari: cū alia manu equet ipm ab exteriori donec
reducatur ad formā suā nālē in q̄ pu^o erat: et facta reformatio
ne extrahat sū^o? et itromittat liciniū cui sit grossitudo tante
q̄gnitatis q̄ replicat foramē nālē: vt pseruet nāsum restauratū
in eq̄nōne suar: sit illud liciniū ex lino vel stupis lemb^o vel
pāno līneo leni. ¶ Dicit Alb. qdā restaurātes dixerūt: isun
das liciniū in butyro et pmutet oī dies: dixit ipse hoc mibi
nō p̄sumo opz vt infundat liciniū in albumine oui pfecto
cū puluere molēdinis: cū farina volatilis et itromittat: et ob
mittat vōec firmet os: et iduret cartilago: sūt opandū ē in
duab^o narib^o? si fractura ambo ossa tenerit. ¶ Aulc. tñ ol
xit. q̄ stāte et fracturū in pte vna tñ cautela ē vt itromittat
liciniū in vtraq̄ nare. Et qñqz dixit Alb. antromittat loco li
ciniū pēna anseris vel alteri^o auis grossa ex vtraq̄ pte apta
postq̄z voluolū sup ipsas pān^o line^o lenias: aut stupa lenis: aut
cotū carmiatū: et hic hoc vt ipsa teneat fr. cturā nasi vehemē
ti^o firmā: et cū b̄ nō p̄babet iārm^o a respiratiōe: et de foris po
nant sup nāsū plumaceoli d̄ stupa lini dēcter formati: et talit
ordinem^o ocupr: et circuitu q̄ nāsū nō opprimat nō dilatet
nec ad altquā pte plicet. ¶ Dicit A. nō ponat sup nāsū liga
mētū: qm̄ facē ipsā et p̄ applanatum: nih^o i nāso sit emistria
magna et sineal: h̄z cū distilio. i. ne remaneat nā^o p̄strict^o et
eleuat^o: et sūt sūt dixit Pau. et itellexit de ligamētū qd̄ sit i fra
cturis cū strictura sup loco fracture: ligamētū. n. tenēs pul
uillos fieri p̄ et oz. ¶ Si vō i fractura nāsi accidat i osse at
ritlo et amissionis tūc dixit Alb. oz vt scidas sup eo si n̄ fue
rit cū vulnere: aut nō fuerit vuln^o sustinēs et cēbas oīa fru
sta ossi cū istis q̄ pueniūt eis: deñ lac tisorā: et cura ipz cū
eo qd̄ icarnat et p̄solidat. Et si itra nāsū vuln^o fuerit cura ipz
cū liciniis: et admissa cānulas de plūbo donec sanet. ¶ Si
vō accidat pri cartilaginose nāsi vt plicet et torqueat: tūc in
tromitte i nāsū ambos digitos tuos auriculares: aut indices
et eq̄ cū de: aut itromitte alterz digitū tñ fm q̄ regit dispō
sua: et eq̄ ab eē cū police et indice alteri^o man^o vōec redeat na
sus h̄z figurā suā nālē: et deñ illigā cū. ¶ Dicit A. ligatura
pseruat ipz h̄z figurā nālē: et oz sic fiat: ipōc ligamētū extēsi
ex latitudine et tūc sup quā ē inclinatio nāsi ex eis qb^o sit fa
cile ligamētū: et bonū ē vt famas marginē pāni fori: aut cor
rigiā cui sit latitudo vni^o digiti: et line vñā extremitatē ei^o cū
glutino cori vacca: aut cū gūmi. s. arabico: aut cū alijs glu
tinationē facietib^o. Et iunfca ipz supra extremitatē nāsi ex
latere sup qd̄ ē inclinatio: vōec enecet sup ipm: et reducat eoz
cū nā^o ad frū suū cū violentia. Deide extēde corrigiā aut pā
nū: vōec equet cū eoz et inclina ipz ad lat^o diuersū inclinātōi p̄i
merz restaura ipz sup collū: et liga ipz ligamētū retinētē ipz
h̄z illā formā et empla cū empla q̄ sūt necia. Et si interim str
puenerit epa calm. Dicit Alb. empla nāsū cū ceroto infuso
in oleo ro. et aceto aut modico oyaquilon. Dicit Aul. vng^o
oyaquilon est bonū valde: qm̄ sedat apostemas: et pseruat ire
rum equum equationē et confortat: et similiter medicamē
factum cum oleo et aceto et similia et minuto thure.

Ⓔ De restauratione fracture furcule.

Cap. I. 1711.



Irit Alu. furcula plim fragilis ab itiori pre
ex pte bumerus sit ei? fractura sz alte-
ru triu modoy aut enim fragilis 7 lepal in duo
pter q occidit in eo satagie siue comlutiones
7 frusta: 7 e hoc facit? ad restauratione elus
in eo satagie? hoc difficulte: aut e ita q cō-
nere. ¶ Et frangit dixit Aut. aut pp pūssiones
ut pp pōdus graue delatū: 7 quocūq sit cura ei?
indigēs ingenio 7 subtilitate. ¶ Dixit Rab. 1
a frangit in duas ptes meli? erit qz h frangit in
as 7 conuulsa 7 pterat qm p q fragilis i duas
et ad figurā nūle cu cretore 7 impulsioe: sed oīa
nū in puulas pculas difficulte copōne existūt.
et qdam volūt. q furcula fracta raro ita bene
quin in loco fracture remaneat notatio 7

garcula
trib^o me
die fra
gitur.

deide pme hueros ei? et aggrega collas cu manib? ouabus laterib? et subiliare in equos ei? fm oem modu q possibilia est nbi donec redeat figura ossis fm q ozioinde pone sup ipm empum pstrictu et supba huc puluilloz et poe de sup ostella de bulla subili de felle aut caligrit et cu nli in leuitate post qm in uoluita ei in pmo deide subiliare i ligado ea sup os fractu vmo remoueat et vade cu ligatura fz rotundi- tate ad dorsu aliquoties: et strige ipsa: structura decetis et pstra ligatur a oi hora. i. sepe. et quoties mollificat strige eas et si necitas puocat ad solone ei? apud corrosione v? doloris aut apa tuc ppera et solue ea et eradica empiz et rectificat qd puenit ex illo ei mo rectificatiois: de n redue empiz et anne cte structura oie fanel et accidit i plicatura ei? accitua fra- cturaz: discernit a fractura p tactu. na si audieris sonitu v? crepitatione qm oueris manu tua sup locu opimedo tunc scias q in osse e fractura. Si vo no crepitatione neq sonu se- cerit: tuc ibi est plicatura no fractura et mod? redue di plica- turā est idē cu modo reductionis fracture. vep in plicatura opatio manualis aurillum recipit ex voluntaria et forti tussu. pcepte ergo ei vt iustitiz qm iuuatur cum empiz extra- ctiois superpositis et sic dicetur in capitulo sequenti.

De refectione fracture costarum.

Ca. lxxvij.



Cura Ref. 15. 2ti. coste posteriores. i. vltime et sūt ille q sūt mediose no frangunt nisi i pre q attinet spōdilib? eo q in loco illo sūt os suo se dure tolerātes pculsione et no cedētes ei: fz in alijs pnb? q sūt cartilaginosi no tolerāt pcul- sione fz cedūt ei. Joz no frangūt: et sūt no plicant sic pculs In loco in q adberēt ossiois: coste magne q sūt septē ex vtra qz pte: qz sūt in oib? pnb? huc os suo se dure tolerātes pculsio- ne et no cedētes patiunt fracturaz: sūt plicaturā i vtraqz pte f. q adberēt spōdilib? et q attinet rboz: et sūt i me? eaz et ē facit et si occidat tactu apō ligitioe cu digiti pphilo qd sūt de aspitare et motu i no suo loco: et fortasse audis crepitatione apud cōpulsionē et plicaturā spē ad interiora: fracture: qm fz raro ē ad exteriora et cōglat p tactu et visu: qm appet sup loco ei? amictia fz in ea q est ad interiora cu b qz pphedit fa- cilitate: vti dicitur sunt itep cū ea accitua pleurethia de dolorē pugituo et tussu sicca et angustia anbelimoz p qd stringit velamen aut pleura: et fortasse est cum ea spatum sanguinis.

Cura redētis ad exteriora ē facilius. equat n. p cōpulsionē cu digiti et plicaturā cu appone empiz cōstrictu et cu supappone ostella si idiges ea. redētis vo ad interiora cu- ra ē difficilior: tunc ei? q ē magna et pphida et cuz accitibus malis dicit. Jō dixit Ali. tuc no audent restauratores cura re ipsam cu extēde ad exteriora pp defectu igitur ad hoc fa- ciedū: et intellexit p opationē manualē: qm istud dicit ipse. est difficile absqz vērōsioe pp difficultatē restauratiois tunc p- opone cu manu. C Dixit Alb. igitur sūt antiq i casu inge- nys mulieres eis. n. sūt q oicūt. opz vt ponas cibos infirmis: eos q gūant inflationē et vērōsitate vti sūt vēr et extēdat et ipellat costā fractā ad exteriora: nos at abhouem? hoc vt no fiat apa calin veloci si nōdū accidit: si iā accidit ne ad- dat in eo. ego at puto q ista vērōs nullū aut puū val- de possit facere iuuamētū i fracturis costaz veraz: et iō ex to- to vitōda ē ista cura i eis. In fractura at mendosaz fortasse pferre pte et pte pmaxie p eūone et obseruacione: qm est sic no absolua a timore. et subdit Alb. et dixerūt qdā vōz. Ponat sup locu vērōsioe: de fuge tū fortitudinē: est hec si- mulum rōnū q dare cibos istatuos. vep tū tūmē ne vērōsio- strabat supfluitates ad locu pp dispōnem debilitatio loci. C Dixit. vbi dicit opō manualis i reducēdo costā magnam fractā ad locu suū cedis appositio vērōsioe: vep tū no oz per- mitti in loco nisi pap. et si reduxerit in p appone vti est: et si no itep apponat. nā sic faciēdo min? timet de attractu sup- fluitatū qz si logo tpe dimittant stare sup loco. Et subdit ite- rū Alb. Et dixerūt qdā eoz opz vt cōglat loc? cū lana q iā

Infusa est in oleo casto et ponantur plumaceoli inter costas donec ipleant vt sit ligatura eqles qm inuoluit ea fm rotundi- tate. Deide curet infirm? curatioe pleurethia ex cibo et medicia. C Quidā at modernoz inuenerūt modū in attractioe coste fracte et inclinate iseri? ad supiora cu medicinis attrōbētibus viscosis. Et mod? vti cap est vt inūgat medicus vel mīster man? suas cu terbētina melle et pice sine visco. et postio infir- mo in stupba vel alio loco calido iprimat man? sic inunctas vna post aliā sup locu fractare et subito eluado vna cu alia iprimat: sic frequētissime opet donec costā ad debitu locu redaxit. C Dixit Alb. si coarctat infirmū res vebemēs quaz no tolerat et pūgat velamen punctura ledētere timet sup in firmū tūc opz vt findas super locu et detegas costā fractaz. Deinde pone sub ea infirmū qd cōseruat siphac: vt dicit fuit supra et incidat os qd pūgit cu facilitate et extrahat ipsaz: deinde stringe duo labia vulneris ē est magnum cum sutu- rare cura sicut opz. qz si accidat interm apa calidum prope- ra et infunde puluilloz in oleo rosarum et pone sup locuz.

De refectione fracture adiutorij.

Ca. lxxviii.



Ractura adiutorij qm est puenies vti ad modū: et qm non puenit ad ea. Et accidit qm pte supioris vti ostella et est difficilioris curatiois in reductione ei? Dixit Ali. os adiutorij cu frangit fm ptn no declinat nisi ad exteriora. C Cognoscis aut q adiutorij est fractu p bunc modū. pcpiat medicus ministro vt sustentent cubitus cum brachioz ipse apponat ambas manus suas sup adiu- torio vna de supz aliam de sbitus et leuiter ptractet totuz ad latorium cum eis. et si in tali leui seu suau manuut ptracta- ctione percipiat medicus sonitum ossis fracti aut senserit se parationem partium eius sciat ibi fracturam esse.

Et curatio

qdē ei? sine puenit ad medullā sine no ē- polio. et si ē audi? fm oicētū: qz si me- dulla extēat ex osse p fracturā mox istm? qm fm oicētū est falsus eo q regitatio medulle a tpe pte fieri ex supfluo vti- etuoso nutrimentū delatū ad os si oie pte caro regnari ex- guie. Verūm eget cura diligētior: maxime in ligatioe eius vt fiat fz qz ad pphibēdū deflūū hūiditatu sine supfluitatē ad locū qm si dīstet ad ipz medullā cu sit facile pūresca- bilis facit qm corruptionē. C Dixit. B. c. lge. fa. et pōtē 16. 2ti. si fractura adiutorij penetrat ad medullā: deide ligat. os ad modū ligature alioz ossiū: no sic oz aggregabit cura go et corū. C medullā dicit os: deide corū: vti caro dū fiat in vlcere. i. obec vlceret loc? Et ait Raf. a. c. iuxta itētiōē ei? h? qz si ligat vt oz. v. i. loco pculsioe et fracture vebemē- ti? et ligatura redat ad latera. i. ad lū. et inferius cu minorū violētiā bibebat qd no manabit aliqd supfluitatē ad ea et ppor? fra cu osse et p sarcopde et adberēbūt cu glutinatioe. C Mod? at redactiois fracture adiutorij ad locu debitu. J. rit. Alb. est duplex. quoz vn? est vt accipias lignū planū. i. et tū et puluū med. et pphidat et ligent in vobz. extremū tūc? et duo ligam. et deide suspēdat. i. ipm lignū ex loco elatiorē infirm? et deide suplēde et pphiat. i. appōat brachiū suū fractū sup lignū vbi pūmāat lignū ad nūllū ei? in cui? medio sit inuoluta lignū deipe suspēde defu- p ipm aliqd graneat extēat ipm mīster ad inferiora et tūc medic? equet fracturā manib? suis sūt dōec redeat fz qz opz. Et sūt mod? ē quē tetigit. A. de appōtatione brachij super gradu scale et pplet iste mod? sicut sit in reductione dislocatio- nis humeri vt suo loco dēn est. C Et mod? alter. dixit Ali. b. ē vt supinel infirm? sup cerule et extēde manū ei? a col- lo ipi? cu ligamētō deide pcipe duob? mīstis vt teneat vn? eoz illū qd supra fracturā ē cu manib? suis et alter teneat infe- rius cū extēdat vnusqz eoz ad pte suāz si vis vt extēdō sit fortior tūc strige sub fractura et supra ea cu ligamētō et ex- tēdat cū eo vnusqz eoz ad pte suā. Vep tū qm fractura est pphina extremūti humeri: opz tūc vt pōat vnu ligamētō

Obdus reductio- nis fractu- re adiu- torij ad lo- cu suū est duplex.

si sub stillico et aliter sub fractura vñ cubitū. et si si fractura
ra ē ppiqua cubito. vñ. et ponat vñ ligamētū sup: a aliud
cubitū suū et aliter sup fracturā vsus hūep: et de ceteri extēsiōe
scā eq fracturā cū facilitate absq labore donec equet. fm q
equent et applicent cūma cū applicatione bōas: et iste ē mod⁹
reductiōis cui initi debem⁹: et non debem⁹ a p mō incipe nisi
cū ille sufficiens fuerit: et necitas ad illū vocauerit: et voluit
Aui. C. Et ita fractura. Dixit Alb. tūc cū ligatura stringe eā si
nō accidit a pā calū. Et si ita accidit tūc oimittit fracturā eius
vsq ad 7^m diē aut odec sedes a pā et pōe sup ipā lantā sacct:
dā ibibit in oleo ro. et aceto. et qñ gescit a pā tūc stringe eā
Si at stringis eā aqñ iapiat a pā: tūc ut oīcūt qdā ifude pe
tā subnile lineā in oleo ro. solo pūmixto cū aceto pauco bye
me actu calido et estate frido: qñ sit lōgitudis adiutorij et lant
tudis odec circuat ipz et pōe eā imediate sup adiutorij. nā
bibet supētū a pā: nec iunt emplm nīmū adherere ei neq
ligatura ledere si nimis stricta fieret et sup hanc petā ponat
emplz pstrictiū extēsiū sup petā et sup puluillis de stupa le
ui subtilib⁹ et sup hanc petā vel puluillos ponant alij puluill
in eo dē emplō inuolū et sup hos puluillos ponant ostelle
q sunt sex vel octo scē de ligno tractabili vñ de salice vel fago
sue ligno qd ponit in vaginis eniū: et sit vñqueqz eaz ino
luta in pāno lineo subali et leni et sint puluilli et astelle lōgitu
dinis brachij siue adiutorij. Vel ut dixit Alb. sit lōgitudō ea
rūm fracturā cū ad dīmōe triū digitor ex oīpte. supp. Sic
tū qd ex pte supiori si trāscēdāt hūep: nec ex inferiori cubitū:
Et sit spaciū iter oēz astellā lantudo digiti et sup astellas po
nant alij puluilli de stupa sicca sicut ē. aut macta facta i aqua
vel vino stiptico et expsa. Deinde stringat desup q ligatura.
Et ad stringēdū hūeant oue binde vel fascie: qñ lantudo
sit qtuor digitor et incipiat cū vna eaz ponēdo mediū eius
in loco fracture et stringe sup hoc loco fractura fortiore. De
inde vadat cū vna extremitate fascie ad sup⁹ et cū altera ad
inferi⁹. Cū tūm qto pū elōgat ligatura a loco fracture tū
so fiat ei⁹ fractura minor. Et dixit Aui. si fuerit fractura i
medio adiutorij ponat ligamētū in lōgitudinē a duab⁹ ex
tremitatib⁹ iuncture. s. a cubito vsq ad hūep. Et si fractura
fuerit ppinquior ad aliq latas tūc pone ligamētū lōgiquē qd aliter. C. Dixit
qdā. si fuerit fractura ppinqua humero. Tūc cū parte liga
ture q ascēdēdo pcedit pueniat vsqquo ptrafct humer⁹: et
si si fuerit ppinq cubito pueniat cū ligatura oīcē dēte vsq
quo descēdat infra cubitū: et facta hac ligaturā et sup ea li
gatio cū scda fasciā incipiendo ligaturā ab inferi⁹. s. ex pte
cubiti pcedēdo cū ea vsq ad hūep sic tū sit ut pūma fa
scia facta fuerit strictura fortior sup loco fracture. descēdēdo
semp ab eo cū strictura rebiliuūta oīcē fiat in ligatura cū
hoc scda fasciā: et opz vt vtrāq ligaturā semp firmit. Et oīcē
inuolūones eius cū futionibus multis fm q vit. s. expe.
dire: et factis ligaturis ambab⁹ liget tertio sup ei⁹. cū qua
dā fasciola: cuius lantudo sit vñs digiti et lōgitudō sit tan
ta q sufficiat ad ligationē totius ligature inuolū. Et cū desu
p. qdā alij faciunt tres fasciolas et cū vna ligant i extremit
tate ligature superioris: et cū alia inferioris: et cū tertia sup me
diū eius: et totū hoc sit ad cōsequendū ligaturā primas in
robore suo. C. Dixit Alb. qñ dā ligamētū in oībus trib⁹
diebus vt nō accidat in loco pūritus aut inflamatio aut p
bibeat nummētū venire ad locū p pōnēdo superfluitate
stricturē: et si aliqd horū acciderit rectifica illud et si eo super
fiducia vt nō accidat aliqd ex ipso: tūc non soluas ligamē
tum nisi post tres dies aut plus. Aui. dixit. non soluas nisi
vsq ad. 7. dies et q est post eos vsq ad qtuor: interim cir
ca spatulā aut humerū: et sub stillico fiat inunctio frequēter.
cū phibentibus desu rugi humerū ad locū suspendat bra
chiū ad collum cū fasciā lata cōprehēdente totā manū cam
brachio et cubito: et fac tacere infirmū sup dorsum suū super
calatra equali plena lana et cōsidera oī hora de soluat que

mollificet rectifica eā. C. Dicunt. cognoscit equalis ligamē
ti strictura in hoc: qñ si in digitis accidat ex strictura tumor
parvus: tūc strictura est pueniens: et si non acciderit tumor
aliq tūc ipsa est nimis mollis et si tumor est magnus et do
lor vehemens: tūc ē nimis stricta. et pōe cūbū infirmū vt sit sub
stilis i pūis donec qñ acciderit et incipit pstringi et vñiri fractura
et incipit fieri pō: s. arcor de tūc oī vt igrolier cib⁹. C. Di
xit Alb. de pfectudine adiutorij et crucis ei⁹ est vt stringand⁹
et roborend⁹ in. xl. dieb⁹. tūc ergo oī vt soluat et admittetur
balneū et medicinet cū vnguentis q rectificat illud qd in fra
ctura remāserit sedū: et tūc non soluas ab eo ligamētū
et astellas vsq ad. 30. dies et vsq ad duos menses.

De restau. fracture brachij siue focalium eius. Ca. lxxix.
Oculia brachij qñq plicant⁹: et qñq frāgū
tur. Vñ in plicatio magis accidit
focili miori q ē supius in brachio q maiori et i
feriori. Et hoc lō q est leuius et subnilius cor
et iū pū in statu agnoscit et maxie in infantia

et pueritia sepius ptingit ossa plicari q in alijs etatibus: qñ
nō in eis aliqñ ptingat plicatio vñ. C. Fractura itaqz bra
chij. dixit Alb. qñq ptingit fm focile pūū qd ē desup: et qñ
q fm focile magnū qd est desub⁹: et qñq fm ambo sit. Et
pñst et pōt ptingere plicatura. et qñ frangat focile pūū tūc
restauratio eius est facilis: et hoc lō dixit Raf. 15. 2^m. qñ est
leuius ligatione: et qñ focile magnū frangit: tūc eius fractura
est deterior. C. Dixit Aui. qñ brachiū ipm est deterior et est
difficilioris curationis siue restorationis: qñ est fortioris li
gationis: et cū hoc ē difficilioris et tardioris sanationis qñ est
prossus et durus: et est eius restauratio turpior et magis ma
nifesta: qñ est nudū carne. vbi. s. focile minus est caro super
abūdās regē turpitudinē eius: et ad hoc deterior fractura
cū est qñ frangunt ambo sit. C. Lū ergo frāgū focile pūū
solū: tūc puenit medico apud restorationē eius vt extēsiō
nem parvā cū facilitate faciat donec equet ipm: si frangit
focile magnū. opz vt ponat extensionē magnā eius vehemē
tiorē: et si ambo frangunt oīz vt ponat eā fortiorē valde. S.
qñ dixit Raf. vbi. s. extēsiō semp fiat plus et minus fm mō
dū lēntudinis corporis in lenibus minus et in duris plus: qñ
corpus infantis si extendet cū violētia corōquebit: qñ mē
bra ipsius sunt lenia: et opz vt in reformatione focaliū medi
cus ponat figurā man⁹ apud extēsiōē eius extēsiā sup pul
uinaratā q sit pollex man⁹ ad supiorā alior oīb⁹ digitor et au
ricularis inferior oīb⁹ digitis: et sit infirm⁹ sedēs qdratus su
p ei⁹ p m: et sit puluinar corō eo in altitudine vt nō incurrat in
firm⁹ laborē: et eo sic situato et sic situata manu extēdat vñ
minister brachiū ab inferiori pte cū manu suā aut cū ligamē
to et extēdat minister alter brachiū pñr a supiori pte exten
sione hūe fortitudinē miorē vel minorē put puenit fractu
rē fm modū dictū: et medic⁹ tūc equet os h⁹ miorē figurā
suā nālē. Deinde stringat sup ea ligado. put oīcē est in fractura
re adiutorij. C. Et dixit Alb. si in fractura ossis sint satagie
conare reducere eas in locū suū si nō fuerint separe. Si vero
fuerit aliqd satagiātū siue frustū separatū et pungit cutē. et
nō est tibi spes in restorationē eius tūc funde sup ipm et au
fer ipm: et fac sicut oīcē est in alijs: et scā restorationē suspē
dat cū fasciā lata brachiū ad collū taliter q non sit possibile
infirmū mouere ipm et pape ei ne dilatet ipm distēsiōne vel
dilatatione laboriosa. et signū q strictura ligature erit si acci
dat in manu et digitis tumor parvus cū dolore leni. C. Qñ si
null⁹ accidat tumor neq dolor ligatura nimis mollis erit: et
opz vt fortificet. si vñ tumor magn⁹ fuerit et dolor vehemē
tūc strictura nimis arcta erit: et opz vt mollificet et relaxetur.
C. Et cū ligatura pueniens fuerit nisi aliqd acciderit cogēs ad
soluēdū nō soluat. dixit Alb. nisi post. xx. dies aut circa eos
et fac dormire egrū sup dorsū suū. C. Et scās q brachij fra
ctura restauat in. xxx. dieb⁹: aut. xxvij. aut fortasse i. xxvij.
et illud totū est fm pōnēdo cōpūm et dōpōne virtutē
C. De restoratione

De restoratione ossium fracture manus. Cap. lxx.



Irit Albu. 7 alij qd ossib⁹ pectinis manus siue rascere 7 nlr ossibus digitoy raro accidit fractura: qm ista ossa sunt dura valde. multotiens tñ accidit ei attritio. si tñ aliqui pñ gñ in eis fractura siue attritio 7 sit in manu preter digitos. tñc sedeat infirm⁹ qdratus 7 corā ipso sit sedes fm equalitate. 7 ipse ponat manu sup sedē extēfāz si fractura fuerit ab interiori man⁹ versus exteriora siue dorsus manus: 7 extēdat minister ossa fracta extēsiōe decēti 7 medic⁹ equet ea donec coniungant cōiunctione bona 7 desuperponat emplm 7 puluillis 7 sup eos astellā fm qñtitate loci. Inuolūtā tñ in pāno lini leni. 7 pōt ēt aliā astellā ex pte vole vt sit man⁹ apra recta. Si aut fractura fuerit ab exteriori manus ad interi⁹ vsus volā ei⁹ tñc fac pilā de pāno 7 pcepte infirmo vt coarctet sup eā vola sua fracta. Deinde appone emplz cū puluillis 7 desup astellā de corio in qto sit lenitas vt applieret coriū cū corpore volens deinde stringe sicut opz voluendo cū salda sup manu 7 rotando eā inter digitos. **C** Si vō cadat fractura siue attritio in aliquo vel in aliquib⁹ ex ossib⁹ digitoy tñc si est in pollice equet sicut opz 7 supponat emplm cū puluillis 7 desup astellā 7 liget pmo p seipz 7 postea ēt cū vola manus sicut cadit eius cōpōnitio. **C** Si vō cadat fractura super aliquo alioy digitoy: tunc fiat equatio 7 emplastri 7 astelle appositio: s; liget cū digito qui sequitur ipm aut ligent omnes: 7 est hoc melius semper tamen prius liget per se digitus lesus: 7 postea simul cū alijs.

De restoratione fracture spondilii. Cap. lxxi.



Iquit Den. spondilii⁹ colli 7 dorsū. qñq; accidit attritio siue cōminutio sed fractura pap accidit eis: 7 aliqui seq; eaz nouum mortale pp lesionē ptingentē in nuca ex lipulsiōne ei⁹ ad interiora. **C** Et qñq; accidit in spondiliis colli 7 si vis scire an sanet an nō. dixit Albu. tñc pñsidera man⁹ ei⁹: 7 si vides eas iā mollicatas 7 stupefactas 7 velut mortuas 7 si posse mouē eas nō extēde neq; strigē 7 cū strigis eas digitis tuis 7 pūgis eas cū acu 7 nō sentis illud 7 nō sentis dolorē in eis. tñc scias. qd nō sanab⁹. s; in plurib⁹ dispōnib⁹ ei⁹ est mortalis: s; si mouet eas 7 sentit in eis cōstrictiōne cū digitis 7 punctionē. tñc scias qd nuca salua est 7 qd infirm⁹ sanabit⁹ cū curatione. **C** Si aut eueniat spondilibus dorsū. Et vis scire an sanet an nō. tñc pñsidera pedes ei⁹ 7 si vides qd iā mortificati sunt 7 accidit in eis illud qd accidit in manib⁹: deinde qñ iacet sup dorsū suū egredis egestiō 7 vē solitas absq; volūtate 7 qñ resupinas sup ventrē suū 7 vult 7 mingere nō pōt scias tñc qd est mortale: nō ergo labores in curatiōe eius. Si vō nō accidit ei aliqd ex illis res est leuioz. **C** Et restauratio eius est vt conuictis sedationē apatie calidi 7 ponas sup spondilē apata oleū rosatū solū aut cū vitello oul assat 7 pone super ipz hoc aliquoties in die donec sedetur apā calidū 7 sedato apate pone sup locū emplm factum ex cōfortantib⁹ 7 exiccantib⁹ 7 stringe sup ipsū cū ligamēto 7 pcepte infirmo vt nō dormiat 7 vras quietē 7 tranquillitate donec sanet. **C** Et si accidat apud attritiōne ossis satagina aut aliqd frustū separatū ex eo pungens: tñc opz vt seces super cutē 7 auferas illud. Deinde cura vulnus sicut opz. Et Aui. dixit. si remanet aliqd ex pñb⁹ eminētib⁹ spondiliis que sunt q noiant spine 7 illud ca. sit velociter sub digitis cū durans sup loco 7 volum⁹ cōminutionē. i. amonētiōne eius qñ illud cōminutū mouet 7 sepal a loco suo: tñc opz vt auferas scindēdo cutē exteri⁹ deinde aggregent labia vulneris 7 cures sicut oportet. **C** Qd si frangitur os alkeil 7 est postremū ossis albosos 7 fiat conuictum ad interiora: tunc oportet vt intronictat digitus index in anum qui sit sinistre manus 7 equetur os fractū cū eo 7 cū altera manu ab extra qñtū possib⁹ile est: 7 si fuerit ibi os fractum pungens auferat 7 in alijs fiat sicut dictū est in alijs fracturis.

De restoratione fracture ossis anche. 7 pectinis. Ca. lxxii.



Si lato qd est os anche raro accidit fractura pp dispōne fortitudinis suū tñ aliqui accidat tñc illud est altero triū modoy: qm aut accidit ei cōminutio in extremitatibus eius aut accidit ei figura in latitudine ei⁹. Dixit. A. aut in longitudine ei⁹: vt dixit Albu. aut declinat 7 ipellit ad interiora versus ventrē 7 accidit ex fractura eius dolor 7 pñctura 7 stupor coxe 7 cruris. qd sequit latus qd frangit cō. s; si ei qd accidit adiutorio ex fractura bñeri. **C** Dixit Aui. qñ frangit. i. vsus interi⁹ aut findunt latera eius vt ligna tñ res difficilis in rectificatione ei⁹. alij tñ dicūt solū rē difficile fore in fractura eius. nā si fuerit solū scissura nō indiget nisi appōne emplm cōstrictiū cū puluillis 7 ligatura. 7 dñt dñcer nlr inter scissurā 7 fracturā: qm scissura cōprehēdit pñcturā inuenientē separationē ossis fm longitudine ei⁹: qñ ne est. s; pñm aut fm latitudine que pñes separe apud cōpñsionē factā apud tactū sup ambabus pñibus aut sup altera cap. neq; cedunt cōpñsioni ei neq; sonat siue crepitat. fractura autē fm pñm cōprehēdit apud tactū vt pcedat s; obligatez siue fm trasuersus. 7 alij fm latitudine 7 apud cōpñsionē pñcturā pñcipis celsio partū 7 sonitus siue crepitatio 7 accidenā supradicta in coxa 7 crure cūmunt q raro eueniunt in scissura. **C** In restoratione aut fracture eget medic⁹ trib⁹ ministris robustis 7 prudētib⁹: 7 pñcipiat duob⁹ ex eis vt egrolacente sup ventrē suū extēdant coxas eius vnusq; sup s; cōueniētiā. 7 pñcipiat tertio vt teneat man⁹ siue brachia sua positio manib⁹ suis sub tñclis: vt nō sinat corpus egri distrahī se rursus 7 sus extēdetes coxas. s; teneat ipz infirmū 7 facta extēsiōne sufficiēti medic⁹ hñs pñfortiūncipiat equare os fractū vnusq; sup pñmēdo anchā suā cū vehemētia 7 fortitudine donec equet. 7 redeat mebz ad figurā suā nālē: deinde supponat emplm cū puluillis 7 supponat astellā q sit facta fm figurā anche 7 liget. Et vt ligatura firmior 7 melior habeat opz iplere pñcauitatē illorū cum suppaleni vt capiat eā strictura ligaturē fm eqñtate. Deinde locet infirmū ad iacēdū sup dorsū suū aut sup lat⁹ sanū si fractura sit solū in altera anchā 7 supponat anchas vel anche fracte aliqd rotundū solidū factū ex pāno in modū pile ad ipellēdū infirmū quoties iacebit sup ipz. qd si accidat cōminutio in extremitatibus eius. tunc si non fuerit ibi frustum pungens recedat sicutur 7 curetur cum emplastis. vt dictum est. Si autē fuerit ibi frustū pungens extrahat. vt dictū est in alijs.

De restoratione fracture coxe. Cap. lxxiii.



Si cosse accidit fractura 7 cū acciderit non occultat sensui. Dip. cognoscat p tactū 7 pñmissionē ppñte figure. 7 fractura qñq; tēdit ad pñte anteriorē. 7 qñq; ad posteriorē. Et frangitur qñq; in medio sui. 7 qñq; in extremo ei⁹ superiorū ubi attinet genu. **C** In restoratione aut eius habeat medicus ministros tres q os sustentent coxas. 7 medius eius sustentet eā in medio fracture: 7 alij duo extēdant ipsam vnusq; sup suū extremū extēsiōne forti donec eqñtio possit fieri. Si vō fractura fuerit in extremo eius supiori vsus anchā: tñc ponat minister supiorū ligamētū sub anchā tēdēs ad pñte inguinis. Ut cū ipso possit trahere 7 extendere coram sufficiēti ministro inferiori trahere eā absq; ligamēto 7 sub ligamēto ponat lanā vt nō incidat carnē: 7 cōmilit si fractura fuerit in extremo coxe inferiori versus genu ponat minister ligamētū supra genu vt cū eo possit trahere 7 extendere qñtū fuerit opportunū. 7 fiat hoc cōmilit ei qd dñm est in extēsiōne adiutorij. **C** Et facta extēsiōne decēti medicus conet equare 7 coniungere ad iūctā ambabus manib⁹ suis extrema ossis fracti cōiunctione bona vt redeat ad figurā nālē quā bebat in sanitate sua. nō ergo dixit Ras. i. s; pñtū. querat medicus reducere corā ad figurā nālē: s; ad eā que est ei fm nām in tempore sanitatis. Dip. enim. vt sciret

Reductio fieri debet ad formā mēbri i sanitate suā.

aptatione core & modū forme eius & qd nō torqueat ea nec
rectificet de tota dōmāte eius dixit. qdaz enim habet coram
nāliter rectā. Et dicit. equet sūi formā nāle que est ei &
est gibbositās in siluestri pte ei? & cōuultas pauca in dome
stica eius. & qd equet sūi deambulationē forme qd est ei in sa
nitate. Dicit Raf. ubi iupia. extēde os core violētē: qd ma
gnū os est & noli timere de violētā extēsiōis. C. Dicit Alu.
equal hoc mēbꝝ infirmo iacente sup facie suā & crure eius
extēsiō. & dicit. nō dimittat fracturā core remota & separa
ta p longū spōm manabit qd est in tria & lūdatibꝝ
& corūpēt inde totū mēbꝝ. facta equatione supponat em
plastrū & liger strigēdo. Si vō fuerit ibi apostema calz tūc
dimittat dicit? aliquid & intēdat ad sedationē ei. C. Et qd
dā est aduētū apāis ad phibēdū ipm ponit facta equatio
ne sup carne petā lenē infusā in oleo ro. & bñ expressā ut
nō remaneat in ea de oleo nisi virtus eius & sup hāc petā
ponunt emplm & stringūt cū fasciā positis ostellis sex p
mēbꝝ figuratis qd hnt longe sūi lōgitudinē & cōrecta sūi qd
possint ledere ingūina nec gemit opz & stelle qd ponuntur
ex pte siluestri core sūi laiores & grossiores eis qd ponuntur
ex pte domestice: b lō qd hoc os anqz liger cū poiro semp est
paratū resiliē ad partē siluestre: p carnositatē qd est in pte
inferioriē ē paratū resiliē ad pte supiorē tūc anteriorē
p hāc cām opz ē ut stelle que iuphat pteponunt sūi la
iores & grossiores ut sint fortiores in tenēdo. Et ligatura
in hac fractura fiat cōsimilis ei qd dicitur est in fractura adito
riū facta ligatione sūi infirmū ad lacerdū sup dorsū suū
corā & crure extēsiō: qd necesse est ut corā euz crure firma
pstat & nullo mō moueat qm si mouebitur nō habebitur
vilitas que consideratur ideo ingentati sunt sapientes ad
intentionē firmitatis eius. Quidā. n. vō dicit Alu. pparatū
bulas in qb? est qdā pcuritas ut decēter opponant sup ius
lutione fasciā. Et sūi in longitudine ut capiant totā lōgi
tudine pedis qm si erūt breuiores nō erūt medic? neqz infir
mus ex pte laboris & nō hēbit inde vilitas qūta. Vilitas at
elōgationis eay est ut phibeant pte sūā pedis moueri cum
fuerit mor? illius qūtatia noctuū fracture & pue in dispō
nē pōmitionis? & sūi necessitas aut hōz in lōz nō est nisi
in fractura magna valde. Et scias qd nō est pole cū b vti eis
nisi aqz apē loc? qm apā nō tolerat hec. Et Albu. posuit
aliū modū quē dimittit pō difficultatē tolerādi ipm. C. Et
qdē iuxta pedē figunt lignū aliqd sūe palū in terra sūe sola
rio vel cū clauis ad aliqd lignū firmū & ad ipm ligant pedē
firmiter. ita qd moueri nō pōt. & qdā cū pntumari? & pāis
pparationē faciūt sūi corā & crure & pedē ut nō possit mouē
ri qm fuerit polez hic mod? bon? est valde & tolerabilis &
pferēs maxie in fracture nō magna valde. Et si nō fuerit pos
sibile abstinere a motu est cū pponē mod? facilis ut exhibeat
ei mor? suauis & leuis. C. Dicit Alu. ponat inter coras ei?
pila de lino vī pāno magno ad pūadū sūas in qēqta est co
raz & oz ut nō soluat ligatura vsqz ad duos dies aut tres nisi
accēs eueniēt de puritu vel punctiōe vel apate. Nā cū alt
qd hōz eueniēt d puritu punctiōe vel apate. pte solue cā.
C. De remotione frustoz pūgētū & oib? alia fiat ut in qhys
dictū est fracturis. C. Et scias qd fractura core repationē re
cipit in 50. dieb?. Et scias. dicit Alu. qd ille cui? corā aut an
cha frāgit pap denudat a claudicationē: imo b3 pl: claudicat.

De restauratione rectule genu.

Cap. lxxviii.



Genu rotula genu pap siue rari?
frāgit: sed sūi plm cōterit: qd
accidat ei fractura tūc nō erit. dicit Albu. nisi
ut fissura aut foramē. i. pforatio. dicit. ptingit ea
frangi. & b3 lōgim? & b3 latim? & b3 obliqta
tem & natur sup cognitione ei? cū sensu & tactu & visu: & etiā
auditu sonitu & crepatione: & opz in restauratione eius ut
extēdat crure & equetur pte eius fracte cum digitis donec
reducant ad formā suā nāle: inde superponat emplm & sūi

pāis: sūi stella rotula sūi magnitudine rotule: liget: & sūi
omnibus alijs fiat sicut dictum est in alijs fracturis.

De restauratione fracture cruris.

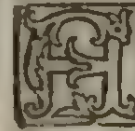
Cap. lxxv.



Alquit Albu. cū fractura accidit de fra
ctura id qd dicitur est accidit ossi
bus brachii qm qhig frangit arundo maior
qhig minor: qhig ambe simul. dicit Alu. qhig
frangit minor est saluus qd qd frangit maior
& adhuc deterius est qd frangunt ambe simul. Et dicit. qd
frangit arundo parua qd est supior est inclinatio fracture ad
exteriora & cū: dicit Albu. cū frangit os subtilē cōuertit
crure ad interiorē pte & est ambulatione cū ea posita: sed qd frā
git arundo maior qd est inferior & declinat crure ad exteriora
alio. interiorē ad pte siluestre. Et dicit Albu. amenis ipm
inferi? & est ex eis vtoeulaf sūi qhig cognoscit per sūi
santē qd vtrāqz frangunt inclinatio eius est ad oēs pte
reductio eius est sūi reductione fracture aduioi. C. Dicit
Alu. qd per aduioi: sūi intellet brachii: vō dicit Albu. vō
dicit ipse. in crure est extra opōnes supior ut qd est in opera
tione fracture brachii: est qd tu equaueris atellas & cōple
ueris oēm opōnē tuā. tūc accipe duos fasciā: & alias tabul
las ex ligno pini qd administrat in fabricatione telarioz: &
elige ex eis qbus est grossitudo parua: & sūi longitudo earū
longitudo cruris & genu vsqz inferi? ad calcancuz pone ex
oi parte cruris vñ inuolutā ex oi pte pāno leni duab? inuo
lutionibꝝ. Deinde liga eas cū duab? fasciā in trib? locis. s.
in medio & in duab? extremitatibꝝ. nā cū hac strictura pbi
bet crure declinare ad dextrā vel sinistram: sicut in stadiōe
bona. & alij sunt qd ad dictā intentionē administrat sūi cū abulū
sue capserā de ligno sūi longitudinem cruris: & ponit in ca
crus ut cōseruent ipz a motu. C. Et dicit Albu. qd plm opz
ut fiat istud in fractura cū vulnere in restauratione cruris.
C. Dicit qdā. opz medicū hre tres ministros. Et precipiat
vni eoz tenere genu cruris fracti extēsiō & firmū: & alteri
ut teneat pedē sūi protensum & firmū & sint ambo oib? mēbꝝ
sūi prudētes in extēdēdo & relaxādo sūi in pte: & medicū ē
precipiat ministro tertio ambabus mēbꝝ suis sustentare
crus in medio eius vel in loco fracture: tūc medicus equet
manibꝝ sūi ossa fracta equatione decēnt. C. Et scias hnt
dicit Alu. qd nō est dispō cruris in tortuositate qd accidit figu
re sue nisi: sicut dispō aduioi: imo crure est rectū: quare o3
ut sit extēsiō eius ad hoc ut redeat ad rectitudinē post redū
ctionē. dicit qdā. fiat cura sicut dicitur est in cura fracture cor
re in phibitione apāis & amonone ossis pūgentis.

De restauratione fracture tali.

Cap. lxxvi.



Alcenna dicit. fractura tali praua est
& ei? curatio est difficilis. Et
plm frangit cū cadit hō ex loco alto: qm pueris
tur supra pedē. Et fortasse accidit cū eo attritio
ossi cū fluxu sanguis ad vētes. dicit qdā qd
dā abscessiones sūe cavernas qd accidūt in carne & cute cū
stantes ex casu. Et qdā dicit. per ventres intellet sicut sūi
macū intestina vel vēcam & coagulat ille sanguis in eioz
qūqz pducit ad egritudines magnas ex febre & pūmitione
rōnis & tremore & spāmo pedis. s. rotine vsqz ad ancham.
C. Luz qd accidit in talo apā cōgelatū qd nō appet & nō egre
dit & nō proeminet ad exteriora. Et appetias in colore eius
tenebrositas qd nō fuit ante tūc est sig? malu significās qd est
in via pūditionis & putrefactionis. Et aut est apā oppens
ipellēs manū tāgētis cōpūctiō: illud est meli? & fortasse
sit facilis eius eruptio. alio. eius curatio. C. Dicit Alu. qd tā
lūa nō restaurat sicut opz destruit iuu? ei? s. restauratio
nis & nō sit deambulatione sup ipm. auctores nō posuerūt mo
dū restaurationis eius: fortasse pō difficultatē ei? & fortasse
qd reliquerunt ea notā ex modis restorationis alijs: s. iunctu
rapz opz medicū in hoc esse ingeniosum ut reducat fractu
rā tali ad sūi suū nāle sūi qd meli? demonstrabitur sibi.

De restauratione fracture calcanei.

Cap. lxxvij.

**Alicenna**

inquit. calcaneus est excusar? a fractura pporitit suar? pp circudatione defensionu. i. penū q sunt in circui m ossis ei? plz ergo nō accidit ei nisi dislocatio. Si aut ei aliqn accidit fractura, tunc accidit ei aut fm longū aut fm latū. et inuenit tactus inequalitates in loco et pres fracture cedere cōpressioni, et nō requirit restau ratio eius: nisi emplatrationem et ligaturam: et quidam ad dunt astellam limilem figure calcanei.

De restauratione fracture ossium pedis et digitorum eius.

Cap. lxxviii.

**Alicenna**

Albu. ossib? pedis accidit qnq? fractu ra. digitor? et ossibus raro accidit fra cturæ nō accidit nisi attritio in plurib? ossib? nō. q si accidit ossib? pedis fractura et video illa ossa separi fm se adinueniē tūc ponat infir mus pedē suū sup terrā pparatā sicut ambulans et tu statim pone pedē tuū sup illud ex ossib? qd coctis et supeminet et alijs calca illud cū eo et equa illud donec redeat in locū suū deinde pone desup emplm cū puluillā et sub vetre pedis po ne tabulā pāā cui sint duo capita plana et inuolue eā cū pan tis: et alijs sicut indigete deinde stringe eā cūz pede stritura decētū. cū aut pterierit ei tres dies aut 4^{or} tūc solue ligam. nā tu inuenies ossa equata siue sint fracta siue dislocata. Si aut frangunt aliq digiti tūc restaura eos et equa ipsos sicut dictū est in digitis manū. Deinde pone sub eo toto tabulā su pradictā et stringe eā stritura decētū et si frangunt ex digi tis pedis duo aut plura tūc pone sup oēm digiti astellaz sut qstutatis inuoluta in pāno leni: deinde stringe tabulā in inse plori pedis et sit stās sup vñū caput tabule extra vtrūq? pedis et teneat retentiōe bonaz in oib? alijs seqre. et oēm ē in his.

De fractura ossis pectinis vulue et virge.

Cap. lxxix.

**Ractura**

raro accidit in his mēbris si tū aliqn frangat vulua mulieris. dixit Albu. fac ipsaz sedere quadratam. ocinde inclina eā ad pte doli sui parumper et teneat re tro et ipleat obstetriz vuluā ei? coto donec im plet eā fiat cū vulua ex ea sicut spera siue plla. Deinde cōcu tiat mulier: et elens dozus ei? paulatiz. egredis. n. illud cotū porū vulue sicut spera et os fractū redit: deinde pone puluill lū sup dozus ei? qn ergo vult mingere remoueat cotū cū fa cilitate deinde nūngit: et deinde reducat cotū i vuluā hz mo dū fm quē intromissus fuerit in pmo: deinde redeat ad pul uillū suū pmo et faciat sic septē diebus aut circiter illos. ipsa gūlz restaurat. Et dixit. si vis accipe vnam vesicaz et stringe sup foramē cannulā crūdini et intromitte vesicā totā in vul uā: deinde insuffla cannulā cū vtrute donec repleat vesica vul ue et fracta redit: deinde eēbe vesicā et ipte vuluā coto et stetr vñ. s. dictū est aliquot dieb? donec sanet. Et dixit Albu. qn frangit os pectinis viri aut mulieris: tūc administra in re stauratiōe ei? et ipsi? curatiōe id qd in osse dictū est. san ete. nō. n. occultat ei cui est studiū et intelhētia vis et cā re stauratiōis in his fracturis. Et dixit. qn frangit xgā vi ri accipe guttur anseris et intromitte virgā in ipz. deinde po ne sup ipz inuolutiōe et pāno et inuolue et dimittat sic trib? dieb? aut circiter eos et sanabit si de? voluerit. Et dixit Gili. q agrimonia porata solidat ossa fracta in breui tpe. et si se dē de succo solide mioris cū habis ex eo trib? dieb? aut plu rib? oi die qd vñ. Debet aut hz exhiberi post bonā redu ctiōe et emplatrop appositionē et ligaturam.

De extractione sagittarum p manuale opand.

Cap. xc.

**Alicenna**

inquit. qdā sapiētiz dixerūt. q ille q aufert sagittas opz vt sciat an illā sagittaz spēs. diuersificans. n. sagit te adinuenit valde et apud nos et apud alias na tiones in figuris et formis varijs ipsaz. et cā ne

cessitatio cognitionis spēs eaz est: qz pte diuersitate earum ali? et ali? modus ipsaz extrahi iudicat. Iudices ergo iner dicos scire spēs sagitte infixe quā cēbere conet extirpatione sup hīs q in pñā vbi est frequētatiō refone infirmā et alioz necnō et visu et tactu et vt meli? de eis indagare possit medic? auctores multas et varias eaz spēs descripterūt. Et inquit Albu. sagitte diuersificans fm spēs suas: qm et eis sūt q ha bēt cuspidēs magnas et qdā puas et ex eis sūt pcaue et ex eis sūt surde. i. nō pcaue: et ex eis sūt q hnt tres angulos sup. et ex eis sūt q hnt duos sicut lanceas: et qdā qtuor sicut qua drelli. Et ex eis sūt lingue siue sūt barbule vel alio hntes dis positiones. et ex eis qb? sūt astelle. Et Alu. loqns de ba bēnt? astellas. dixit. qdā. s. astellaz sūt ex ligno: qdā ex arū dine et loqns de hntib? cuspidē. dixit. fm eaz figurā. cuspi des qdā sūt hntes tres angulos: et qdā quatuor: et qdā sūt sup qb? addunt ferra minuta. sup. et qdā sūt acute. Et loz quēs de barbulatis. dixit de eis sūt hntes linguā. sup. et ea ru: qdā habēt vñā. et qdā duos: et qdā plures. Et dixit. pene triūb? i. acutis. qdā hnt cuspidē magnā. et quedā parūā. Et rursus. dixit. A. qdā sagittaz cuspis est fixa in hastula. ba bent. n. ex pte qua nō pcutiūt et fortasse istas vocauit Albu. surdas et quarūdā cuspis hz cannulā in qua egredis hastula: et sūt que vocant concave et istaz ambaz qdā stringunt ex ipsa cuspidē ad hastulā. i. cū aliquo clauo vel alia re: et qdā nō stringunt ad ipsaz hastulā. Et hāz oīz sagittaz que v dā sūt male: et qdā nō sic. et de dispōnib? malis sūt hntes fugi. i. cuspidē inclinātā retro eo q qn tēdit et trahit vt ex trabat supēdis isto fugi retro: cū carne et nō egredis: imo qb? erim phibet et ex malis sūt hntes re annexaz. qz infigis eam cū illa re qn tendis et trahis ad exteriora. nā tūc dilata tur eis annexa et infigis. vñ ab egredis phibet. et ex ma lis sūt hntes ferra minuta addita et nō fixa firmata. nā cum trahunt remanēt illa ferra in pfundo. et ex malis sūt q non clauate cū hasta egrediunt fugi. et ipz fugi remanet iterioz: et ex malis sūt q sūt barbulate: qm cū suis barbulis berent et phibent ab exitu. Et rursus cadit diuersitas in spēs sagittaz iudicā de diuersitate extrahiōis eaz hz diuersū mo dū infixiōis eaz. nā qdā sic compit infigunt q altera eaz ex tremitas extra apparet. s. ex pte hastule vel ex pte cuspidis: et qdā sūt interi? pfundate nō apparet ex aliq extrimita te exteriori. et q sūt nō apparet ex teri? sūt ex spēs? malay. et apparet ex teri? qdā sic appent q sufficēter pnt capi vt eēbant: et qdā nō sufficēter et declinat iste vñ spēs ma lay. Et itēz diuersificat modus extrahiōis eaz pnes di uersitatē mēbroz qb? infigunt. Et ex eis. n. qdā infigunt mēbris pncipalib? nobilib? et qdā ignobilib? et sūt ex spe trieb? malay. et qdā mēbris extrinsecis. quocūqz. n. figurate sagitte fuerint si infigunt mēbris nobilib? et intrinsecis sūt de genere pēditiū fm plm. ppterca dixit Albu. qn sagitta ca dit in aliquo mēbroz pncipaliū vel nobillū et apparet signū malo q dicitur tūc opz vt debites extrahiōe illi? sagitte. nam mors seqt illū in quo est in plurib? dispōnib?. qn aut nō ap parent ipsa signa mala et sagitta nō est abscissa in pfundita te mēbrū tūc eēbe ipsaz et cura vuln? De dicit. q infigunt mēbris sicut facies et reliqua extrinsecis et nō nobilia et non profundant soluant sic sagittati fm plm si nō inuenit sagit ta arteriā magnā aut neruū magnū sup. aut venā magnā et nisi fuerit venenata. Et Notat et innuit hic Alu. q qdā ex sū gittis debet dimitti. et qdā extrahi. et oīltri debet quecūqz mēbris nobilib? infixe sūt pncipue apparetib? signis malis et dicendis. nā bonozabilius est medico in extractione ipsaz rū se nō impedire ne infamia incurrat vulgaris dicitū. qz fue rit cū moris egri: et maxime si expectauerit medic? in extra ctiōe eius fluxum sanguis impetuozus sequi. pauci. n. sūt qui sic mortē effugiunt. si tū coactus aut viū rogatus fuerit medicus a cōsanguineis vicinis et amicis vulneratū tūc pro statūe facta et nō solū corā eis. sed et locis et multis expressa

De spēs sagittarum

De extrahiōe sagittarum

De extrahiōe sagittarum

De extrahiōe sagittarum

postq̃ infirm⁹ de aia sua ⁊ bonis suis disposuerit plene ad
ipsius extractionē se disponat put inferius diceſ. ¶ Et est
sciendū q̃ mā cuspīdū sagittarū est multiplex. sunt enim sic
dixit Aui. ex ferro aut ere aut plumbo aut alkali. i. nimio
sive auriaco aut ex comib⁹ aut ex ossibus aut ex lapidib⁹.

**Signa in
Archiepiscopo
sunt in
Archiepiscopo
principali
bus.**

Signa

C Dixit Alb. si sagitta penetraverit craneū ⁊ ingressa sit in pāniculos cerebri, tūc accidit ex illo sōda vehēmēs ⁊ scotoma ⁊ vertigo ⁊ rubedo lingue ⁊ spāsm⁹ ⁊ p̄mirno rōnis in tellectus ⁊ vomit⁹ colere ⁊ fortasse egredit⁹ sanguis ex nari- bus aut aurib⁹: ⁊ fortasse abkindis sermo ⁊ destruit⁹ vox ⁊ egredit⁹ ex loco vulneris būiditas grossa hūis pulsi ⁊ erit ex eo siliū aq̄ositate carnis: ⁊ sunt hec tūgula mala indicāria de abstinentia ab extractione eius. **C** Qz si sagitta infixa fue- rit, ppe māmilla sinistra: tūc signa q̄ sit infixa cordi sūt q̄ me- dicus tangens ⁊ experit⁹ de ipsa sentit, qz ipsa sit fixa in re dura nō in re vacua aut molli ⁊ fortasse sagitte est mor⁹ im- pulsus ad exteriora ⁊ retractionis ad interiora p̄silia mor- tui pulsus: ⁊ currit ex vulnere sanguis niger ⁊ seq̄ illū frig⁹ extremat⁹ ⁊ sudor frigidus ⁊ sincopis, q̄ lig⁹ cu apparue- rint mora seq̄ p̄culdubio. **C** Qz si sagitta infixa fuerit par- tib⁹ pectoris: tūc signa q̄ sit infixa in pulmone sunt exitus sanguis spumosi ex vulnere ⁊ vasa, s. vene ⁊ arterie q̄ seq̄u- tur collū apans, s. replens ⁊ inflātur ⁊ mutat⁹ color infirmū ⁊ respirat spirinū altū magnū ⁊ querit attractionē acrio frigidi. Si vō fuerit infixa in diafragma ex perforatiōe ei⁹ iuxta costas paruas siue ⁊ sit anbell⁹ magn⁹ cū dolore vehēmē ti ⁊ suspirio ⁊ mouent⁹ oia mēbra būerorū. **C** Et si fuerit in- fixa itō accidit nocumēta stomachi ⁊ fortasse egredit⁹ ex vul- nere aliq̄ indigestū ex cibo. **C** Et si fuerit infixa alicui inte- stinos accidit nocumēta in opōrib⁹ eorū ⁊ fortasse egredit⁹ aliq̄ ex stercore. **C** Et si fuerit infixa vēice egredit⁹ vena, ⁊ fortasse p̄cedet ex ea ad exteriora p̄vā vulneris: ⁊ sit dolor sup infirmū vehēmēs. **C** Et ex lesione pueniēte ex opōrib⁹ cuiusvis mēbru vulnerati si sagitta poterit scire infirmōē in eo. **C** Et scias q̄ sagitta qñz cadit in boies armatū: ⁊ qñz in nō armatū ⁊ in cēctiōē sagittarū neci⁹ est medic⁹ sollicit⁹ ⁊ ip- geniosus diu p̄meditans sup cēctiōē ipsarū ⁊ libētē audiēs ⁊ māsute ascultans loquētēs de hac mā. nā cū oi meditatio- ne ⁊ inq̄sitione difficile est devenire ad rectitudinē cēctiōis earū. **A**mpli⁹ negotiū cēctēdi eas bz imitatio siue latitudi- nē grandē ita q̄ re doceri neq̄ scribi sufficiētē potē est: nū- xime ex eo q̄ quot die noui modi siue noue forme sagittarū ⁊ telorū ad offendēdū inueniunt⁹. **C** Et noua forma nouum modū regit cēctēdi. **C** De modis aut cēctiōis sagittarū in ḡnali. dixit Alb. oīco. q̄ sagitte nō egrediunt⁹ ex mēbris in p̄tib⁹ q̄b⁹ sunt fixē nisi fm duos modos: aut p actionē earū ex loco in quo intrāt: aut cō p̄silio illius. i. per oppositā p̄tē. ⁊ sō **A**ul. 4. q̄rti. ca. 10. de pūctura ⁊ disruptione ⁊ cēctiōe ei⁹ q̄d retinet⁹ ex spinis ⁊ sagittis ⁊ ossib⁹. dixit. Sagitte cē- bunt⁹ fm duos modos quorū vnus est attractio. s. p̄ p̄tē per quā intrat sagitta. ⁊ ali⁹ est impulsio. s. vt cēctas per p̄tē oppo- sitā ei per quā intrauit. p̄pellat⁹ donec egrediat⁹ p̄ oppositā p̄tē siue p̄ ipsaz p̄tē oppositā attrahat⁹. Et modus q̄dē impul- sionis. dixit **A**ul. loco allegato. cōuenit qñ sagitta figitur in carne taliter q̄ p̄ attractionē nō pōt euella. ⁊ cū hoc in corp⁹ bus siue mēbris intermedys siue locis p̄ que bz impelli ⁊ in mēbris q̄ opponunt⁹ parti introitus nō est aliq̄ q̄d p̄hibeat obfciōnē siue rupturā quā causat sagitta cū impellit⁹ neq̄ est ibi nert⁹ neq̄ os neq̄ aliq̄ sile hīs vt arteria vel vena ma- gna. si aut⁹ id q̄d. i. p̄ q̄d cēctēda est sagitta impellendū fuerit os tūc nō admittitram⁹ cēctiōē cū impulsione q̄ ipsū hō- nē nō p̄foraret illud os: ⁊ cōhū nō opz q̄ cū nostra impulsio- ne incidamus nertū aut arteriā aut venā magnā. Et cōiūt nō opz q̄ extrahat⁹ p̄ impulsione i haberet in trāitu ledere ali- q̄d mēbru mobile lesione magna. **C** Notat tñ q̄ si sagitta in-

**Seguirte
quodmo
die extra
pauca.**

Intromittit et perforationes suas in profundum laz incisione fecerit in
aliquo dictorum membrorum prohibentium impulsionem tunc non prohibet
impulsionem in tali casu considerandum est per quem modus siue per
quam viam melius possit exhiberi in hoc. n. casu et quolibet alio. dixit
Aui. s. loco allegato. opz vt inquirat facillior via ad exhibendum
ipiam et illa eligat. Cui igitur sagitta fuerit penetrata a duobus
lateribus. s. a latere introitus eius et a latere opposito, tunc dicitur
iste locus quod est magis communis vt egredias pipz. C Et dixit
Aui. loco allegato. extractio sagittarum quoniam fit cum infirmitas puenit
tribus sagittis exhibetur quoniam fit cum expressione. s. manibus facit
super membrum que sunt in circuitu sagittae. sup. et quassatione fa-
cta in sagitta cum manibus deinde foris extractione extrahit. et quoniam
fit cum proprietatibus medicinarum attrahentium quod exhibet illud a cuius
extractione deficiunt manus et forlices et alia infra. Et quodam modo
demonstrat ad huc aut fit extractio sagittae cum punctione. C Et
scias quod infra quibus sagittae exhibentur sunt multa et diuersa.
C Quedam. n. eorum sunt turrini quibus sagitta foris inter alligat et re-
uoluto turrinum trahit. C Et quodam sunt baliste. et dicunt quodam
quod attractio sagittae cum balista raro fallit sed semper plurimum ex-
trahit eam. et maxime si sagitta sic apparens fuerit quod possit firmius
trahi ligari. et modus exhibendi sagittam cum balista est. vt membrum
in quo est fixa firmiter liget ad trabem aliquam aut ad aliquod si-
xuz et bene firmum vt esset ferrum in muro fixum tunc tendat balis-
ta sicut fit ad sagittandum. et tunc sagitta cum chorda balistae firmius
trahit liget et annexat. et tunc ipsa chorda balistae secum tra-
hit sagittam. C Et quodam infirmitas sagittae extractionis sunt tenaculae
siue forlices quod debent esse fortes et de bono calibe fabricate et
interius debet esse dentate vt quod capiunt firmiter teneant. et quodam
sunt contorse quod sunt tenaculae huiusmodi in cuspide sua acutissimae
que possunt recipi sagittam vel hastulam. C Et quodam sunt cerebelli
apta ad perforandum hastam si aliqui remanserint in cuspide et fue-
rit abscissa ab ea iuxta ferrum et alia consimilia. Et quoniam educit
eum cerebellis ferreis. quibus non sit in eo lignum. Et modus opo-
nis cum eis in hoc est vt intromittas directe cerebellum quod sit pro-
portionale acuitati sagittae donec comprehendas ipsum in ipsum
cerculatum subintrasse et tunc reuolue ipsum leuiter ac si velles
eum perforare vt de leui revolutione pcedat gradatim ad for-
tione donec scias ipsum firmiter ferro adherere et tunc attrahat
ipsum. quoniam si firmiter adhererit non dimittet ipsum donec trahat
ipsum exterius. C Et quodam sunt vicini apti ad insigendum in re quod
attrahit. C Et alia et possunt inueniri infra commodam extractionem ea-
rum que medicorum sua industria excogitat et quod prout ei casus in-
dicabit. et opz vt ex oibus istis et pluribus infirmitas medicus co-
pula magnam apud se habeat diuersitatem huiusmodi in magnitudi-
ne et paruitate in acuitate et obtusione in grossitie et subtilitate
et in longitudine et breuitate et consuetudine. C Sine ergo ex oispe-
cie eorum quedam medietas quodam acuta. quodam magis acuta. quodam
acutissima. et consuevit in aliis ordinibus et eligat ex eis illud quod
est proportionatus quantitati vulneris et quantitati rei capiende. tale
enim melius est proportionat. C Dixit Aui. loco allegato. opz
vt extractio sagittarum fiat cum forficibus huiusmodi capita vt lime ser-
rate vt vehemens sit eam retentio. C Dixit Albuc. ego narro
tibi modos quodam sagittarum vt ponas illud in 1^{am} lignonem
super illud quod non dixi quoniam ptes huiusmodi artis et distinctio earum non
comprehendit ex narratione nec comprehendit eas liberis et artifer pro-
prie comparat cum pauco vel multis et cum eo quod est pns super illud
quod est absens et inueniet vel inueniet oportet nouam infirmitatem
nouam opud defecit. et tunc vt ex exhibenda huiusmodi artis quoniam ac-
cidit et narroui plures casus quodam. C Et scias quod quotiens
est tibi pole vt extrahas sagittam manibus absque infirmitas fac illud
tunc si hoc non est hoc tibi pole manibus tunc vt ere istis. C Et
opz vt in extractione sagittarum obseruentur canones quorum vnus
est. quod si sagitta est apparens tunc siue sit infixa carni siue ossi
debes reptare ipsam extractione capiende siue manu siue infirmitas
sagittam iuxta corpus siue membrum in quod intrauit et non ex ligno
quo. et cum sic aperta fuerit sagitta. tunc vt dixit Albuc. in attra-
ctione vt coramione manus tunc cum infirmitas vel lime ad partes

Unus q-
bus agit
te extra-
boni sue
mole et
dignis.

Primum
cum obier
mand^o in
extracrio
ne legitis
rum.

omnes dextra et sinistra sursum et deorsum recte et oblique donec facias eam quadratam sine aut torione et ductione eius ad oes partes sagittae ad punctum suum reducat: et tunc exibat. nam sic faciendo sagitta facilius ex loco ouellit, in captione tamen sagittae: et maxime hastule eius et in torione manus. dixit opus et caueat fractio eius quod caput, maxime cum infuso, quoniam si frangitur non poterit postea facilius exire: et maxime hastule eius. Et in torione manus, dixit opus et caueat fractio eius: quod caput maxime cum infuso, quoniam si frangitur non poterit postea facilius exire: et maxime si hastula fuerit facilius extractionis. alio, fractio sic ut si fuerit ex aridine, nam ligamentum aridum est facile fragile non tolerat restrictionem forte nec torionem. Ingenietur autem ut non frangatur quod infuso comprehenditur: et est ut non moueat motione subita. sed et fortissimo comprehendat super ipsum et commoueat commotione qua scias quantas fixationis eius, si an sit multum an sit pauca et cognita quantitate fixationis, tunc aut capiat ipsum cum infuso capitem diu aut superdat in ipso, si aliquid infusum quo possit illa res trahi ut vinculus, et quicquid quod sagitta careat hastulae non inueniat illa tunc accipiat alia quod sit proportionalis illi: et ea cum facilitate repleat. deuitas sagittae hac illac trahendo ut non inferat super infirmum dolor vehemens: quare torqueat paulatim manus et cum facilitate. Et secundo canis, est, dixit Albu. quod opus et cum trabulo sagittam ut facias quod infirmus sit situm? sed figura sed qua fuit quod fuit casus sagittae in ipsum: quoniam hoc est magis lunarium: et si non est tibi pole illud: tunc administra sed quod est nobis pole ex figuris. Et tertius canis, est, dixit Alu. opus quod fiat quod via sit ampla sufficienter ad illud quod capi oportet et auferri, ita ut non prohibeat bonitas politatis comprehendendi et retinendi et attrahendi illud cuius queris extractio quam bonitatem prohibet via arcta, et ideo si arcta fuerit siue ex parte siue ex processu ante sagittae extractionem: quod facta fuerit arcta per carnis regionem, opus et sufficienter amplius super postea extrahat, et ideo dixit Alu. loco allegato. quicquid est nobis necessarium in quibusdam horis ut incidat cutis quoniam non est pole ut egredias fugi et fixatione prima. sed ea per quam intravit: et opus et ista fissura sit iuxta introitum sagittae ex una parte vel pluribus secundum exigentiam: et maxime requirit fissure et ampliatiois fractio si sagitta fuerit ex barbulatione siue allatio siue auricularis, quoniam sunt vehemens difficultis extractionis, maxime quoniam occultatur eorum barbule siue alae: quoniam si non sunt occulte possunt debent exire sicut non bates eas, dixit itaque Alu. si sagittae sunt aureo quibus teneat et prohibeat obedire extractioni, aut scinde carum non fixam in eis ex ope ope ingenio quo potes et ingenia si potes super euersione carnis, aut fractura aurium et torione carum donec euadant. Et Alu. loco allegato, dixit, si fugi habuerit ramos diuersos et non obediunt nobis ad egressionem: tunc necesse est nobis ut dilatemus fissuram si non fuerit prope illud locum mebrum aliquid de quo timeamus ut nervus vel arteria: et fissura. Et scindam? adeo quoniam detexerim? illud fugi exirem? ipsum cum facilitate. Si vero prope locum fuerit mebrum de quo timeamus, tunc de bonis sunt quod ponunt ramos illos sagittae in canalem quam intro mittunt, et sic canalis attrahunt sagittam ut egredias caro, quoniam si non traheret sagitta ramis eius? ponit in canali: sed si in canali: tunc eis egredias caro cuius illi rami adheret in exitu: et in hoc casu expedit ut fissura sit amplius et possit intronitum infusum capiti fugi: et cum eo et canulle, in quibus rami siue barbule eius recipiant, et innuit Alu. in verbis superappositis in hoc casu de sagittis barbulationis: quod ampliatio fissure quicquid sit in barbulatione illis: tunc cum fortibus frangant et icident et incise exiretur, aut si non fuerit polis ipsam incisio saltem cum tenaculis torqueant et ad stipitem replicent. Et Quartus canis, est, dixit Alu. quod si tu potes non es super extractionem sagittae ex hora tua. Idem quoniam repta est extractione eius: tunc dimitte eam diebus aliquibus donec putrefiat quae sunt in circuitu eius, deinde itera actionem. alueniabis. nam inde et hoc intellexit de infixa carni. Et si sit dicat, debere fieri in infixa ossi. Et Alu. loco allegato, dixit, multoties est nequius ut res infixa dimittat aliquibus diebus antequam extrahat. et hoc est in casu quod non obediatur in parte

actionis, et sunt qui adiuvant putrefactionem carnis cum intro missione per vulnus rei mollificationis et putrefactionis ut oleum vel aliter putrefactum. Et dixit Alu. si sagitta infixa in osse non obediatur tibi post dies. si facta putrefactione in circuitu quod erit quod sagitta vehementer infixa erit quod cognoscatur ex firmitudine sagittae in ipso osse ab ope parte. donec proferat totum os, maxime si fuerit grossum, et hoc cum terrebello donec amplificet sagittam et exibat. Et Alu. loco allegato, dixit, aut incidam? in parte mea os: quoniam ipsa pulsiōe non tolerat nisi sagitta totum os pertraheret, nam si pertraheret totum os: tunc polis est impulsio siue sagitta carne post os penetraverit et totum mebrum proferat siue non, et dicit, quod in tali casu sagitta os totum proferat si vulnus fuerit ad inferum mebrum declinet impulsio sagittae convenientior est et est gibbior attractioni, quoniam in tali extractione per impulsione vulnus melius propter expurgationem superfluitatum quae in eo possent aggregari: imo scias quod aliqui sagittae sic inhiis ossi, quibus non perforauerunt ipsum quod per viam attractionis nullo ingenio exire possunt et tunc si illud os fuerit propinquum cuti parte opposita, opus et cutis incidat usque ad os: et quod os ex illa parte proferat trepanis vel terrellis quousque sagitta impulsio ipsum possit exire. Et in extractione aut sagittae per impulsione, dixit Alu. sagitta quod egreditur ex parte partis alterae? sic est quod iam aut praedit ex sagitta aliquid ad exteriora aut facit gibbositatem extremitatis sagittae per sensum ex fortiori parte cutis propinquae. Si ergo videres ea emunere seca super eam? sit sectio sed quantitate quod capiant in ea fortiores et capiam eam et attrahat ipsam, nam sic sit facilius ad exitum, si tamen sagitta retineat in osse: tunc torque manu tua secundum rectitudinem donec ipsa sagitta et os et faciat sibi locum: deinde trahat ipsam et si sic trahere non poteris dimittit eam diebus aliquot ut dicitur est super ope tamen die commouendo ipsam, deinde itera attractionem donec egredias, et dicit, si ligamentum sagittae est in ea tunc ipse ipsam et eo. Si autem ligamentum ceciderit ab ea et vis admittat ipsam pulsiōe tunc si sagitta fuerit ex eis quod cum cauda insignis ligno intronitum in eam infirmum deauum ut in deauitate eius ingredias cauda sagittae tunc ipsam cum ea exire. Si autem sagitta fuerit ex huiusmodi deauitate in qua ingreditur lignum, tunc ipse ea cum infuso intrare deauitate eius, et est sagitta allueniabis pillum. Et dicit quod, si lignum in sagitta remanserit et fuerit ex eo adhuc extra locum quem intravit multum ut ipsa: tunc postquam semper sagittam motu et impulsione siue attractioni per parte oppositam obediatur, tunc seca ex illo ligno leuiter iuxta corpus quod tunc pole fuerit ut dicitur per oppositum parte exeat. Et Alu. aut dixit loco allegato, si sagitta puenit ad oppositum mebrum vulnerantem non est pole ut egredias per parte per quam intravit, tunc si, si loca opposita sunt fixa et sufficienter fixa penetrare, si ab ipsa sagitta bene est, et si non sunt fixa: aut non sufficienter tunc os ut dixit Alu. ut scindam? illa loca quod opponunt ei et exibat ex eis aut per attractionem, si capiēdo sagittam manibus vel tenaculis vel alio infuso et attrahendo donec egrediasur aut extrahat, si per impulsione quae impulsio sit ex latere per quod intravit aut cum ligno vel hastula ipsius sagittae si non acciderit ab ea: aut si ceciderit per impulsione cum re alia intronitum per latere vulneris per quod intravit ad ipellendum peringere usque ad sagittas paulatim gradatim, et cum facilitate pellat ad exteriora: aut extrahat ipellendo sit et attrahendo. Et infirmum quod iponit in latere per quod intravit ad ipellendum os est diuersum secundum diuersitatem sagittae. etenim si sagittae fuerit cauda tunc ipellam? ipsam, si vero sagittae non fuerit cauda sed canula siue cocauitas: tunc opus et infirmum ipellendum sit acutum ut possit ingredi canalem sagittae: tunc impellam ipsam cum eo. Et dixit Alu. si sagitta est cadens in pectore, aut ventre, aut vesica, aut in latere, super, aut aliquo aliorum mebrorum nobilium, tunc si est propinquum cum eo quod tangit propinquum, super, et non apparuerit signa mala dicta super, aut si apparuerint et rogat? et coact? fuerit: perstationem, ut si dictus est, praemissa ne superueniat tibi loc? sed motus solidus si pole est tibi seca super ipsam cauendo tibi ab incisione vene arterie vel nervi et extrahat ipsam. Multoties, nam dixit Alu. loco allegato salua aliis ex sic vulneratio mirabilis absque spe, si per

De extractione sagittae per impulsione.

habita a medico vel astantibus de salute ei? et si nos dimiserimus sagittam in his membris principalibus? et nobilibus acciderit. Dixit Aui. mors in his oem disponere. i. pculubio, et cum hoc positionabunt. s. a persona medici dimittentis et non extrahentis sagittam ex eis ad paucitatem misericordie. que melius est. procedere ad extractionem sagitte. Si. n. abstulerim? ea fortasse sanabit. qñqñ firmi? qñ non exiret eis non misereri super infirmum. Et multo melius est. dixit Gal. 2. terape. cum spe benigna facietes qd periclitari qñ sine spe perire certissime. ¶ Quod si contingat sagittam non appere, sed occultari ad ipsi? inuentione. dixit Aui. qñ. pcepit qñ si pole est vulnerato ponat ipsum secundum figuram hanc quod fuit quando fuit vulneratus? qñ ois ut significet super ipsam sagittam in qua preterit? si tunc non fuerit ei pole? tunc ois ut respiciet secundum qñ pole est ei ex figura ut administrat inquisitionem. s. digito vel iustro? et administrat et pñsio. s. manibus? qñ. do in quo loco fuerit sagitta. Multoties. n. p tactu cōpime de replet? et ea repta ingeniatu est in ectione eius secundum modos dictos? qñ si sic repta non fuerit. aut fuerit repta et non poterit exire. aut pro sui profunditate? aut pro sui infirmitate? et vehementer aut pro pñsio alicui? phibetis vel infirmi intolerantia vel aliud tunc melius est ut dimittat. multi. n. iā retinuerunt eam? tñ cum ea multo tpe vixerunt et in multis iā nā post annū manifestauit ea deducendo ea vñs cutē et egressa est sagitta facili et libera sine. Et Aui. vidit. vidit? sagittam occultam p annū et plus: cuius in oculo. cuius in naso? cuius in coram? et postea manifestari et leuiter absque molestia p se aut cum puo adiutorio egressa. ¶ Notat. qñ aqñ sagitta dimittenda sit pro expetia eē ois de extractione? cum medicis et pcuratioe. put oies. Et notat qñ si sagitta infra fuerit nervo eodē modo extrahenda eē sic qñ infra est carni. curadū tñ postea est vulnus cura vulneris. ¶ Et notat. qñ si sagitta puerit in membrum armatum et non vulnerauerit nisi membra ignobilia in qñ? non est timor de fluxu sanguis aut alio acciti malo? tñ poterit exire armis non remotis. Si vero ad membra nobilia puerit? et ad ea? qñ? erit timor de fluxu sanguis ipse uolens? tñ arma pñs iuxta pole amoueri debet? et non impediat p ea medic? a festino sue cur su fluere sanguine vel alij acciti? et ne forte postea in ectione armop alia supueniat lesio. ¶ Et scias qñ hanc modum? oem exire debet gladij? et tela? et qñqñ talia ut clauj? qñ infra in aliq corpore recipiunt. ¶ Tunc vero adducit multos de vulneribus sagittarū casus quos sapientes descriperunt supiorē pte capitis cū sagitta vulnerari. Iz raro contingit. alio at capitis ptes frequenter. Si itaqñ aliq pte capitis percussa fuerit qñ cranium penetrauerit. tunc est in ei? attractioe pñs adū. nā ut pñs egrē ei? ectione moriunt. abraas? qñ caput? et dilate vuln? vsqz ad os ut videat de cranei lesioe? tñ pñsio flōia et diuersiō? et mollicatioe loci cū vinello oui coquassato cū oleo ro. et pñsio ē appōne phibitui in circuiu ut olei ro. cū bolo ar. expectati do cū tali pñsio vsqz ad 3. diē. tñ ois pñsio si talis fuerit qñ possit tolerare siue spernere debilitatia ectionis ad ipsas exire? tñ dispone cū ois leuitate tibi poli? et cū minor capitis cōmotione. nā si violēter ea extraheris cōmotione in cerebro poneas. et in pñsio ei? ectione? et fortasse in craneo violēta disruptione? vñ poterit apa in pñsio cerebri gñari? aut multo spū exalato statim morē seq. ¶ Dixit Albu. si sagitta est fixa in osse capitis et iā. pñsio in vñ vtriculū cerebri? et apparēt ex infirmo qñ illo accitiū qñ ois sūt supiatūc abstinence ab ectione sagitte et dimittit ea dōc equas post dies et si sagitta puenit ad hypac cerebri tñ mors non plōgabit. Et si sagitta non puenit nisi in corpore ois tñ? et non penetrat vsqz ad hypac et remanet infirm? aliquot dieb? et non accidit ei alij qñ ex acciti? malis. tñ illud in ectione sagitte et attractioe ei?. Si at est fixa valde et non obedit tibi ad attractionē? tunc administra terebella pñsio ois in circuiu ei? et exire? et curadū est vuln? sic curant reliq vulnera capij qñ sūt cū motione cranei. ¶ Dicūt qñ. si sagitta vñ pte cranei percussit et palia manifeste exiret pte ut qñ percussit ab astanti et exiret

posterior? aut ex? tñ illico lig? sine bastula cū illi ois si facili fieri possit. et si non poterit absque difficultate abstinere? tñ iuxta caput qñ fieri poterit et hanc fricationē et alie diuersiones et cūones si tolerauerit eas? et. Et pcedit cū mollicatūo et phibitūo ab vtracq pte? et si acciti mala vsqz ad aliq dieo non supuenierint ab ea pte a qñ sagitta exiit incidas in modū crucis et cutis a craneo sepe. Deinde craneū pñsio ut meat? sagitte pueniēt elargēs? et tñ ferrū sagitte firmiter capias et caute et cū ois facilitate poli attrahas. Si vero sagitta alia pte cranei penetrauerit et signa mala non apparuerint? tñ ex pte quā intravit cutis incidas et exbas a craneo et ips craneū mō supradicto pñsio? et amoueas. deinde sagitta exbas. Et dñt. qñ pñsio cranei in his et illis? culis? melius cū trepanis subtilib? sit? qñ cū eis non sit in cerebro cū mortis meq dolor sequet ex actu sagitte sic contingit in abractione cranei. ¶ Dixit Albu. cuius viro accidit sagitta in laebry mali oculi ei? et in radice nasus extraxi ipsas ex pte altera sub adipe auri ei? et sanar? est. et non accidit in oculo eius nocum. ¶ Et extraxi. dixit ipse. sagittam alia iudeo qñ cecidit in adipe oculi sui sub palpebra oculi sui inferiori et sagitta iā oculata erat et non sup? pñsio? ex ea nisi extremitatē ei? paruū cū qñ adherebat in ligno suore erat sagitta magna ex sagittis arcuū turcop ex ferro leni in quo sūt aures et sanar? est. ¶ Deinde qñ. si sagitta in aure vel iuxta aurē percussit? qñqñ penetrat ad cerebrū? et non sequit? tñ acciti mala. quocūq ceciderit extrahenda est pñsio mollicatione ois. ¶ Dixit Albu. extraxi sagittam ex gutture chianise erat sagitta arabica? et illa cui sūt aures. secui qñ sup ipsas iter duas guides et iā submersa erat in gutture ei? subtili? iuz qñ cum ea donec extraxi ea et sanar? est chian? ¶ Dixit qñ. sagitta eadē in gulā. aliqñ vulnerat guides. et aliqñ arteriā iuuenilē? est timor in ea magn? et qñqñ non pñsio in ossib? colli. et qñqñ sic. et b est deter? et cū vulnerat venā vel arteriā. aliqñ detinet flux? sanguis magn? qñ diu int? remanet. cum vero exiret aliqñ ita magn? flux? sanguis sit qñ moro venire non tardat. cū qñ medic? de tali fluxu timuerit ois se parare ad ectionē ei? largga. pñsio pñsio. faciat qñ puluillis multos de suppiis satis latus: quos tres vel quatuor sint in medio pñsio rāta p foratioe qñ possit p ea bastula sagitte et ferrū ei? exire si ex eo qñ remaserit. et bñ balneet eos in albumine ouop mixto cū puluere sanguis pñsio. et aliqñ non sint pñsio? sine pñsio balneati in albuminib? ouop absq puluere: aut vino rubeo pñsio expñsio? tñ cū ponat pñsio vñ post aliū donec accipiat bñ carnē in circuiu sagitte et minister ei? pñsio eos manib? et firmos teneat. et tñ medic? conet? exire sagittam qñto leuius poterit post cui? ectionē illico forami vulneris manu sua claudat et opilet firmiter tenēdo ea vsqz ad horas vel plus quousqz sanguis pñsio et in loco suisset? et tunc manu sua amota statim supponat puluillos non pñsio bñ in circuiu appñsio. et tunc sup eis minister manu apponatur et leuiter teneat vsqz ad horas. h. vel circiter illas: tñ manu ministri sublata medic? suauiter ligaturā faciat cauendo ne de loco puluillos moueat et dimittat sic ligatura et non soluat vsqz in diē? tñ saltē 5. nisi acciti supuenierit extensio solone ei?. Quis solunt iter puluilli pñsio mō pñsio ponatur in illo stello vulneri intramisso et sic vsqz in fine cure pñsio dēdu erit. et dēdu. eadē pñsio et modū curationis fieri in quocūq alio loco corpis a sagitta percussio in cui? ectione de supfluo fluxu sanguis timet. ¶ Dixit Albu. extraxi sagittam viro ex pñsio? regis. qñ ceciderat in medio nasi sui. et iam declinauerat ad pte dextraz parūper et occultata erat sagitta tota. Vocatus sum ego ad curationē illi? post casum sagitte ad tres dies: et inueni vuln? sagitte strictū valde et inquisi eā cū tenta subdli et non sensi eā. sed ipse inueniebat pñsio et dolore sub aure sua dextra. et speravi qñ pñsio erat ex parte

De sagitta
intra
labryma
li et pñsio
oculi.

De sagitta
intra
aures vel
intra ipsas

De sagitta
intra
gutturē
et cūle.

De sagitta
intra
caput
pñsio
trans cranium

De sagitta
intra
nasum

extremis de sagitte, et emplastrum locum illud cum emplastro in quod erat
 vir attractus et digestus ad idem ex me quod inde aparet locum
 et apparet mihi signa sagitte ut secures super eam et non accidit
 in loco accis signans quod sagitta percussa sit locum. Assiduam
 autem super loco cum emplastro multis diebus et non accidit accis et co-
 solidatum est vulnus interius et remansit infirmum absque exactione ei-
 us spatio diebus donec sensu sagitta ole quodam intra nasum, et
 narravit mihi illud posui ergo super vulnus medicinam acutam corrosi-
 uam aliquibus diebus donec aptum esset cum teta temptavi ipsum
 vulnus et senti extremam sagitte subtilem quod adhebat ligno
 deinde addidi in actionem vulneris per medicinam acutam donec
 apparuit visibilis extremitas sagitte et preterit mihi cum eo
 spatium tria circiter quatuor menses deinde postquam amplificatum
 est vulnus et pole fuit mihi intrinsece forfices moui ipsum
 et non obediuit mihi ad exitum et non cessavi subtiliare et igenis-
 re super eam die quodam cum forficibus deceter scis donec extraxi
 eam. Deinde restauravi vulnus. Et medici quidam iudicant quod caru-
 lago nasi non restaurat. restauravi ergo ipsam et consolidatum est vul-
 nus et sanatum est infirmum sanitate integra neque nocuit ei aliquid
 oino. Et extraxi. dixit Albu. sagitta viro quod cecidit in ven-
 tre et cognauit quod moreret ex eapostquam aut preterierunt ei
 xxx. dies et non mutatum est aliquid ex ipsis diebus et secavi super
 sagittam et ingeniaui super eam et extraxi eam et sanatum est et non ac-
 cidit ei accis malum. Et vidi virum cui accidit sagitta in dor-
 so et consolidatum est vulnus super eum post septem annos exiuit
 sagitta in radice coram. Et vidi mulierem cui cecidit in ventre
 suo sagitta et consolidatum est vulnus super eam et remansit sagitta in-
 tra ipsam et non mutata est in ipsis diebus et non inuenit mulier ex
 ea nocum ex ipsis diebus suis natalibus. Et vidi virum alium cui ac-
 cidit sagitta in facie sua et consolidatum est vulnus et remansit ei non
 veniens ei multum doloris et vidi filia istius multum et multi et ex-
 modernis plura filia viderunt. Referunt. n. quidam vidisse ho-
 minem vulneratum esse cum sagitta in nucha collis. quod statim amisit sen-
 sus et motum abinde iserit et tade liberatus fuit et non habuerit
 postea motum foris in membris inferioribus. Et vidi. vulnera-
 tum vidisse cum sagitta in crure supra facilem et perforauit vscum
 ad ossis superficie sine vlla lesione ossis et non potuit defendi quoniam
 superueniret ei rigor et febris et mortuus est infra menses. Et
 non referunt habere stupida vidisse ex vulneribus sagittarum solum
 sed et in vulneribus infirmitas et ex vlcibus. Unum referunt quod
 vidisse bosem vulneratum in capite cum ense et pfundatum
 fuisse vulnus vscum ad substantiam cerebri. Et vulnus erat supra ver-
 ticem ab anteriori parte frontis vscum ad medium capitis quod sequenti
 die post vulnerationem incurrit palysim vlcem et emittebat super
 fluitatem pme et scode digestionis insensibilis et stetit sex diebus
 quod non comedirebatur nisi aqua frigida cum sirupo rosarum et sexta
 die perierit eibus et c. barus fuit et postea regere rectus euasit.
 Et ego vidi vulneratum cum ense quedam pluribus ictibus in ca-
 pite suo oibus cum fractura cranei vscum ad paniculos cum multa
 emissionem ossis et cum hoc amputata fuit ei manus sinistra cum
 multa effusione sanguinis et remansit velut mortuus homo plu-
 ribus capite discooperto et erat sine sensu et motu et delatus
 fuit ad ecclesiam ut sepeliret tunc cepit sentire et moueri et cu-
 ratus postea euasit. Vidi alium cum gladio acuto fuisse in la-
 tere dextro perforatum casside et dixerunt medici gladium transisse
 inter costam et costam nulla reperta lesione in aliqua eorum et ipse
 expectabat sanguinem quod non erat ex pulmone et nunquam consolidari
 potuit per eos vulnus sed emittebat per ipsam ratam sanici albeles
 subtilis et citate quod referre eam esse incredibile nulla eius parte
 per spiritum exire et remansit sic facta exiccat velut ethicus animo
 duobus et tade consolidatum est vlcem et corpus eius impinguit
 fuit et vixit in optima sanitate annis plus. xxx. Et quidam re-
 ferunt quod si accipiat hiala vna vini maluaticis in ipsa bulliat
 et coctum et modicum salis vscum ad consumptionem medullarum
 ex eo lauet fistula quecumque est inueterata et et ante et lachryma
 lili. quater in die nali sanabit tunc dicit se fecisse. Unum quidam
 top dicit se sanasse in breui tpe fistula ossuosa et difficile cum

lotione ipsius fistule quater facta in ole nali cum vino optimo
 maluatico et impositione post lotionem suadli facti de radice
 lapatii illi. i. quod habet radice valde rubere folia in summo ro-
 tunda eleuata quod idiomate Bononiensi vocat patieniam adedo
 radice pus et inuigedo eam cum vnguento aploz. Et si sagitta
 percussit per inferiorem dorsum vel aliam partem spodiit tunc si non
 fuerit perueniens ad nucleum aut perueniens ad interiora extraxi-
 bas et curet sicut dictum est in alijs cadentibus in membris ignobili-
 bus et exterioribus. Si vero peruenit ad nucleum curet post extractio-
 nem eius cura vulnerum nervorum si penetraverit ad interiora
 curet sicut dictum est in filibus. Quidam referunt quod alicui tere-
 gu cum sagitta vulneratum fuit et transiit sagitta ad stomacum adeo
 quod extremitas sine cuspidis sagitte sentiebat ex parte anteriori quod
 super ea digitis premebat nita quod non apparebat tangenti quod inter
 digitos suos et cuspidem sagitte mediaretur pellis mirach quod
 est supra stomacum cum movebat basta sagitte quod remansit a parte
 tergi manifeste percipiebat egrum sagittam fore intra stomacum et tunc
 moit medicus vocat vehementer in actione ei quod per lesionem stom-
 achum et quod sibi videbat quod basta sagitte non esset ligata cum ferro et quod
 in attractioe ipsa egredere ferum vero remaneret cuius rema-
 nentia moris oino sequeretur pariter ergo se medicus et pulillos
 plures de pano lini multipliciter multiplicatos composuit et vna
 ex eis ex parte anteriori ubi cuspidis sagitte sentiebat apposuit et
 ministro precepit ut cum pollice suo super puluillo in loco cuspidis
 dis premeret medicus ipse tunc super dorso in circuitu bastule ma-
 nibus fortiter premitte hoc fecit si fortasse sagitta et ferum ei
 per ipsas pssiones retrogradaret versus foramen quod fuerat in-
 gressus cuius per hoc vidisset basta firmam in ipso. Et percussio
 pre anteriori punctione et dolore non augeretur potius minus
 ministro alteri docto precepit basta cum oi facilitate conuertere
 do ipsam ad multas partes attraheret sic dante oio ipsam cum
 ferro attraxit. Dixit mihi medicus quod si perciperet quod basta sine
 ferro egredere statim os repleret basta versus ferum ut rein-
 grediat ipsum et minister anterior os fortiter comprimere versus
 ferum et melius et fortius basta firmam in ipso. Et confirmata
 basta iterum cum oi cautela ingenio et facilitate queratur ipse
 et ferri cum ea extractioe postea curet vulnus sicut super dictum
 est in cura vulneris per sagittam illam in gula cum lesione vene vel
 arterie et hoc modo oia filia vulnerisue ab anteriori sine a po-
 steriori curari debet. Dixit mihi medicus quod si ex vulnere predi-
 cto patiens doloris nimium in stode sentiret sacellario ipsi loco do-
 loxis superponat et vinum cum sale in patella bulliat et cum bullie-
 rit furfur in tanta quantitate supermittat quod emplastrum adeo ca-
 lidum fiat quod vinum ex eo non defluat hoc emplastrum in sacello po-
 nat et loco doloris et in circuitu posita penna leni super carnes
 ita calidum apponat quod sentiat egrus calorem eius optime ad
 interiora penetrasset in locum ille fascias esset super fascias ap-
 ponat et totiens remouet donec dolor sedatus fuerit. Et
 ego vidi quedam acuto cultello vulneratum ex anteriori parte
 stodi et fixus est cultellus in ossibus dorsum quod sic firmiter eis
 adhebat quod non sentiebat motum eius per convenientem quassatio-
 nem cultelli iudicauerunt medici ipsi monitorum si violenter ex-
 traheretur tandem ab amico rogati ingeniat sunt in extra-
 ctione eius et eo extracto curauerunt vulnus et sanatum est
 eger. Possent insuper alij multa et verba casus narrari quod
 propter longitudinem dimitto cum predicti sufficiant intelligenti.

De extractione sagittarum et aliorum infirmorum corpori per
 medicinas.



Sagitte quocumque et tela et clauis et alia quodcumque
 ossa lignea lapidea vitrea ferrea
 et vngueos et oia habet que infixas alicui membris
 reperiuntur mullatens medicinis et tolli et ex-
 trahi possunt. Et de summis interioribus dixit
 vni quidam quod radix dictami prole erit bibita cum vino
 aut comesta de corpore summis expellit sagittas. Et Albu-
 dixit quod magnes cum vino bibitus expellit exterioribus sagittas ve-
 nerunt. Et dixit ex verbo Sal. quod magnes ex vulnere appli-
 catus.

De sagitta
 ab interiori
 ratiue ab
 exteriori.

De emplastro
 cibum et in
 teris famel
 dia et ex
 teris ap-
 plicanda

tatus, vel etiam in tromilus attrahit ad se ferrū & educit ma-
xime si magnes magnus fuerit. Et dixit Gal. xj. de simplici
medicina. q. caro lacerte cōtrita: vt qdam scripserunt super
opposita educit stimulos. idest spinas tringias & clauos. Et
Sera. b. dixit. de carne stellionis salita & veteri. Et Auic. di-
xit. q. d. q. oleo miferi: vt q. coitū serpētis solū vel cū as-
fugia capre mixtū infixa euellit appositū: & sū simus anse
his appositus facit & caner. fluuialis p̄ritus & suppositus.
Et dixerunt Ras. & Cōstantinus ferrū & alia infixa educit, &
fel boninū cū melle mixtū & appositū ipsa extrahit: vt dixit
Alber. & puluis frandinū in olla bñ obcurata sine aqua cū
pennis suis combustas impositus vulneri infixa extrahit.
C Dixit Gal. p̄mo de virtutib⁹ naturalibus: & ponit 15. p̄ti.
qdā clauus ingreditur pedē cuiusdā infantis quē querit
extrahere toto ingenio: & nō potuit & suppositis medicinis at-
tractiuis egressus est velociter sine nocumento: & de medici-
nis simplicibus attractiuis infixorū. vbi dixit Ras. est alfo
ditus tritus & suppositus & mum, siue cerops & bulbos nar-
cisci solus vel cū farina boli emplastratus: & quiddā hoc dicit
de bulbis qui sunt calongia & anagallis superposita extrahit
ea & omnia coagula sunt attractiua infixorū. Et caro ranun-
cule: dixit. n. Yaac. vbi dēdē ponitur. vidi quēdā qui p̄u-
sus fuit cū sagitta in offe faciei eius: & per spaciū longū dura-
uit & curatus fuit diuersimode: & nō cōtulit donec superpo-
sita fuit ranuncula excoarata electis capitē & extremitatib⁹
Ipius & statim superposita ei extraxit eam in die vno: & nō
ete vna egressa est p̄ se & facta est caro mollis iore vulneris.
Et Ras. dixit. ego credo q. in ipsa est v̄tus p̄fecta in hoc qm̄
ipsa euellit dentes. Dicit quiddā. intelligitur de ranuncula vi-
tali que degit in arboribus. C. Et ex simplicibus est radix
edne emplastrata sola: vt dixit Sera. Sed Gal. dixit in 7.
mixta cū bulbos: & ex eis vtilibus est anagallis p̄ritus solus
& appositus. & aristo. rotū. cōtrita appositā: & abrotanū solū
appositū vel cū melle emplastratū, & armoniacū solū vel cū
melle mixtū: & p̄tū dūalis & alij gūmi. Et de valde vtilibus
est myrrba: cū enī trita ponit super loco inualtus extrahit
ola infixa & op̄ti. Et habinus vt ponit. 15. p̄tinē. dixit mē-
baū in quo spina ingredit in aqua calida ponatur per qua-
tuor horas egrediet spina cum facilitate absq. nocumento.
C De medicinis autē compositis ad attrahēdū infixa ex cor-
pore est medicamen qd sic sit. R. radices viticelle & decoque
cū vino posseta misce cū bene cum succo radicū cāne & mel-
le, aut superpone anagallī cōtritū & mixtū cū succo radicū
cāne & melle, est enim vtile emplastrū bonū attractiū sagit-
tarū & spinarū & filium. C Aliud. R. mellis & feruētī. añ. 3.
3. cepe narcissi & sepi vacinī. añ. 3. affunde veteris sine fa-
le. 3. 5. simi anseris. 3. añ. & misceant, & si infixū fuerit ferrū ad-
datur magnetis pulueris. 3. j. & superponat. C Aliud. R.
armoniaci & radicū cāne cōtritarū & cepe narcissi. añ. 3. j. ag-
grega cū melle, aut fiat emplastrū de folijs dictami & folijs
blete simul mixtis & cōtritis. C Aliud bonū & exper. tum. R.
feruētī & mellis. añ. 3. vj. visci querētī. 3. j. armoniaci disso-
luti in aqua fenugreci. 3. ij. olei antiqui quantū sufficit, & ag-
gregentur oia in mortario bene terendā & apponaf. C Aliud
R. armoniaci & galbani dissolutos in aceto. añ. 3. j. elici q̄a-
cini. 3. 5. feruētī. 3. 5. & aggregent. C Aliud. R. cepe hñ co-
ctum in mellitate & medolla feruētī & melle affundis vete-
rem & aggrega simul: si tñ infixū fuerit ferrū addepuluerem
magnetis. C Aliud. R. pulueris magnetis. 3. 5. oculorū p̄rū-
dinis. 3. ij. aristologie longe & rotunde, radicū polipodij &
armoniaci. añ. 3. j. cepe narcissi. 3. 5. spoliū serpentis. 3. 5. capi-
tum lacertarū. 3. 5. j. mellis. 3. añ. & aggreget ex eis emplastrū
radix polipodij querētī cōtriti & optimi incorporata cum
vino maluatico vel alio vino albo & potenti superposita ex-
trahit sagittas & alia infixa corpori. C Et Auic. addidit. ex
medicinis simplicibus sunt folia papaueris nigri: & folia ar-
bore sic cū samich mixta & semina usquianī albi & p̄prie cū

calcado & helri & spēs eius. C Dixit Auic. post extractionē
sagitte. sup. & aliorū infiriorum. sup. si vulneratus remaserit
quietus nō bñs calidū tunc administra futurū. s. si indiguit
rit vulnus ea & cōple curationē tuā cū facientib⁹ nasci carnē
fm̄ exigentiā vulneris. Quidā dicūt. inromitte in osificum
vulneris stuellum de lardone, & si adeo fuerit vulnus p̄fūm-
dū vt nō sufficiat stuellū de lardone attingere vsq. ad fundū
vulneris fiat stuellū de panno lini tante quātitatis q. sit suffi-
ciens & ungatur sanguine & inromittat & sic cū ea p̄cedat
duob⁹ aut tribus diebus, deinde sicut cetera vulnera cures.
Si vō accideret ap̄a calidū vulnere, tūc regat reginie dicto
supra in cura vulneris cōpositi cū ap̄ate. C Dicit quidam.
q. inecantatiō sic extrahitur sagitta. extractor flexio genib⁹
dicat ter pater noster & illis dictis accipiat sagittā si manife-
sta & exterius fuerit ambabus manib⁹ suis situnctio, & tūc
dicat. Nicodemus extraxit clauos de manibus & pedib⁹ osi
& attrahat tūc sagittā qm̄ egrediet statim. Et dicunt si fuerit
sagitta occulta inecantatiō inromittat ambo idcirco quo
usq. cum eis tangat sagittā & dicat vt supra & trabat: qm̄ sa-
gitta sequet indices suos. Et dicunt. si nō poterit attingere
cum indicibus suis vsq. ad sagittā, tūc faciat ex cera vtriq.
indici capellum tante longitūdinis q. sufficiat peruenire ad
sagittam: & tūc capiat eam cū illis capellis & dicat & attra-
hat cum eis vt dicitur eis supra.

C Explicit tractatus quartus de solone cōtinuitatis mēbro-
rum extrinsecorum huius sermonis septimū fm̄ Nicolauz.
C Tractatus quintus sermonis septimi.



Pleto tracta. 4.º au-
xilii dei bene
dicti. in ep̄a dū dēz fultus
adiutorio tracta. 5.º huius
sermonis septimi in quo de
ap̄atibus terminat dictiōe
sufficiens. Continet autem
tractatus iste sumas tres in
quap̄ p̄ma dicit de ap̄ate
matibus in generali & parti-
culari cōsideratione habita
in eis inquātū ap̄ostemata
sunt: & in sc̄da dicit de eis
inquantū ap̄ata talis vel ta-

lis mēbri sunt: & in tertia dicitur potentie & virtutes medic-
narum pertinentium ad chirurgiam: cum quibus chirur-
gicus suas implet curatiuas intentiones.

C De quiditate ap̄atis summe p̄ime.

Cap. j.



Postema aliqui nascentia vocat. vt p̄z
in libro de respiratiōe Aris-
t. Aer. tñ 7.º colligit. nomen nascentie appo-
minat ap̄ati flegmatis qd ab sanie nō deuenit.
Sa. vō hoc nomē appropriat exire. Vñ dixit
in libro de ap̄atib⁹. & ponit. 23. p̄ti. suop̄ affo. Cū humidi-
tates colerice comodū aliquā particulā carnis vel alterius
loci vbi putredo colligit: vt tunc nascentia. & reperit q. ap̄a
aliquādo vocat eminentia. Vex. Auic. dixit. q. eminentia est
de gñe ap̄atis, & est ap̄a parua: sicut ap̄ata sunt eminentie ma-
gne. reperit etiā q. ap̄a antiquitus vocabatur idem: & p̄prie
dicit de ap̄ate flegmatico molli. Aliquid dicunt. q. ap̄a dicit
gipsonios qd latine est aggregatiuus. p̄pter aggregationē
in eo morboz triū naturarū. C Auctores dupl̄r diffiniunt
ap̄a. vno mō per subalia eius que est p̄prie diffō. alio mō p̄
accidētia que p̄prie d̄r descriptio qd diffō. C Et solitū d̄r
per subalia ponit ab Auicē. p̄mi sc̄da. que talis est. Ap̄a est
egritudo cōposita ex plurib⁹ morbis. ex qb⁹ oib⁹ cū cōmū-
guntur peruenit ex eis res que est egritudo vna. ap̄a etenim
est egritudo. q. imediate habet op̄ones mēbri in quo est. Et
est cōposita vt per hanc differētiā differat ab oi egitudine
simplici: & est cōposita ex pluribus morbis. q. ex tribus. sic

Incenti-
tio ad ex-
trahēdas
sagittas.

De cōpo-
sitis.

Diffini-
tio ap̄atis
& subali.

Quo ap-
ta est mor-
bus
ex or gne
morborum

enim voluit Sal. pmo de accidenti et morbo: qd esse ap-
ta requat triplex morbus. scilicet coplons et coponis et vitatias.
ppa dicitur qd. qd apsa est trine nature corporis essentiali
et immediate le. de operatione: qm or dicit. Sal. 13. terpen.
Apostema est morbus mutans mēbrū cui aduenit a sua na-
turali qualitate in ea que est extra naturā per qualitatem. hic
intelligitur omnem corporis nāmque trematur corporis
aliqui ab auctoribus qualitates vocant: et ppter esse aposte-
ma morbi compositum ex tribus generibus morborum: pre-
dictis olfert a morbo composito ex duobus. tunc ut cople-
xionalis et copositionalis vel coplexionalis et vitatias vel com-
positionalis et vitatias: et apostema morbus compositus
ex duobus tribus morbis: quando sic componunt. qd ex eis p-
uenit egritudo una: et per hoc differt ab omni egritudine co-
posita ex oibus duobus morbis: quando sic componi-
tur qd ex eis non provenit egritudo una, sed distincti perma-
nent in corpore vel mēbro cui accidunt: qd distincte unus
quisq; curatione sui indicat: et potest unusq; curari per se
et talis egritudo nō dicitur pple composita: sed rectius habe-
tur egritudo permixta. Huius. Huius. pmi scda. cum egritu-
dines dicuntur copositae nō quaslibet egritudines contem-
plas intelligi volumus: sed egritudines ex quibus omnib;
cum coniunguntur peruenit ex eis una que est egritudo
una. Et hoc quidem est sicut apostema. In apostemate enim
dicitur ipse omnia genera egritudinum reperiri. Et malitia com-
plexionis: nullū enim accidit apostema, nisi ex coplexione
malitia cum mā, et in ipso inuenit forme et copositionis ma-
litia. Nullus enim fit apsa, quin cū eo fiat leio in figura et in
dimensionibus. plerūq; etiā inuenit egritudo sita: et inue-
nitur in apostemate egritudo communis que est solutio pmi
tatis: nullū enim accidit apostema nisi pculdubio pmi
soluatur cū in mēbro apostemato materie euadent. et super
fluitates superfluentes inter partes penetrant mēbrū et
paratione inter venas faciunt. et alias partes et sibi loca ca-
piunt: et nō est dictor morborum compositio in apate talis qd
ipsi in mēbro distincti manent: sed deducit se ad unā for-
maz egritudinalē que est unus morbus: et qd nullus eorum
indicat curā sui distinctā a cura alio: sed ipse morbus ex eis
compositus indicat curam suā sic compositi: sic qd eius cura
distincta est a cura cuiuslibet ipsorum. Si quilibet ipsorum
distinctus foret. Et qd aliquando morbus ab auctoribus
vocal simplex ab unitate curationis. Ideo reperitur a quib;
busdā dicti qd apostema est morbus unus simplex: qm et
fm alios possit dici unus et simplex rōne cause cōiuncte: que
est una mā sic collocata. alio collecta. Est enim apostema re-
pletio membrorum cōmilitum facta ppter nām. Et Auerroes
enim voluit. qd apsa sit morbus copositus solū ex duobus
cum dicit. in apate per influxu ex quantitate eius qd infus;
dicitur fit solutio in mēbro fm omnes dimensiones eius. Et
ppter ea dicit. qd belmiron et herisipila et silia sunt coposita
ex morbis cōmilibus et officialibus: et nō expellit de morbo
unitatis: qd ut dicit qd fm ipm. 2. colliger. solutio conti-
nuitatis est in mēbris cōmilibus. et est morbus ppius eis.
Quāvis tñ oēs tres morbi predicti in apate cōiungant;
nō tñ equo mōdō ut qdā dicunt in apate pncipalr peccat cō-
clusio. scda unitas. et tertio copositio. Dicit. nō em morbus
copositus radicalr pmo cōsistere pp malitiā opsonis et cōse-
quenter pp malitiā siue delictū in alio naturā: et alii ont
in apate pncipalr peccat copositio. qm fm peccatū opsonis
auctores distinxerūt rēpora apatis ut inferi patebit: vel et
lō qd qm in mēbro sit mala coplo malis absq; mala copor-
ne. nō tñ seq; apsa foret sū si in mēbro sit soluta pmi
ab humore corosivo. non tñ necessario seq; in eo fore apsa.
neq; et si ambo predicti morbi duo ab humore. pcedentes sū
sunt in mēbro. Nō tñ necessario in eo erit apsa. sed si in mem-
bro mala copositio fuerit ad malā copositionē a cā humore
li necessario sequit apsa in humore ipsi extendētes partes

Quo apsa
pōt dicit
morborum
plur.

Quo nā
pncipalr
peccat in
apate.

mēbrū separant inter eas: et si ipsius cōiunctatē separant: et
etiam in eodē loco conculant et si ante hoc in seipsis boni
forent calefunt inde et malā coplexione causant: et ad hoc se-
quitur necessario apsa. Et huius opinionis dicit fuisse Sal. 7.
terapēti. cū dicit. manifestū est: qm s; magnitudinē deficient
mēbra apata ab eo qd fm naturā in qbus verbis innuit qd
apsa sit morbus in magnitudine: et sic in nā coplons. Et di-
xerunt. qd apsa diuerha respectib; pōt dici morbus instillat
et cōmilitis. Nā Sal. in 4. de accidenti et morbo dicit. qd apsa
est morbus organicus: et hoc ideo. qd primū peccatū qd in
apate apparet est in nā organica. scilicet in quantitate: et qd in mē-
bris organicis frequētiō sit: ut cerebro pulmone et sū et sū
bus. aut qd leio. per ipsū inducta in opōnib; nature orga-
nice frequētiō et magis et ppius manifestatur. sensus. et sic
morbus ut officialis. Morbus aut cōmilitis dicit: qd in ipso
pncipalr ostendit. alio ostendit: sed est opatio nāde cōmilitis
et aliquando et per ppius sensus manifestat: et hoc intellexisse
dicit. A. qui tēti 4. dicit. pulmōni accidit apata mēbris
similiū partiū appropriata: et hoc idē qd apsa pncipalr et
subiecte in mēbris cōmilitis haberet fieri. quare et ipsi ope-
ratione pncipali ledit. et nutritionē. pōt tñ dici quodamō
morbus mēbris organicis inquantū totū mēbrū organicū ledit
in opationibus sibi debitis. Sal. nāq; 4. de accidenti et mor-
bo voluit. qd apsa sit egritudo membrorum officialis: qd p. dicit
ipsi qd in apate oculi immediate ledit operatio ipsius oculi. si
visio. Verū pmo etiam Sal. et Aui. pmi scda. dicunt qd est
egritudo mēbris cōmilitis. et tñ huius innuit Sal. in tegul;
qd apostema essentialr fundat in mēbro cōmilitis. nāq; nūq;
erit apsa factum: nisi quando materia est locuta in potestati
bus mēbris cōmilitis non solum magnis: sed paruis qd par-
te omniō sunt de natura membrorum cōmilitis.
Diffinitio vero siue descriptio apostematis p accidentia
data est a Sal. 6. de accidenti et morbo. ubi dicit. qd apsa est
tumor siue grossities ppter nām quo membra inde sunt in
magnitudine ab eo qd est fm nām. Et Constantinus in
pamegni dicit. qd apsa est inflatio siue grossities accides ppius
perfluos humores. supple. vel vitiositate: pp quā aliquo mō
mēbrū patit. Dicit. Sal. qd Constantinus dicit. inflatio quon-
tā ad vitiositatem et grossitatem quā ad humores. Et dicit
rur autē dicere diffinitioes dāte a parte accidentis: nā ont
essentia apatis: nā tumor et inflatio nō sunt de essentia apatis
sed sunt accidens ppius morbi in copositione coponēte ap-
sa: et morbi quantitates neq; est tumor semp est morbus: et
de Sal. eodē pmo de accide. et morbo. ait. tumor facti deesse
re mēbra ab eo qd est fm nām qm in tāta demerit magni-
tudine qd noceat alicui actui: pp cuius nocumētū esset egrit-
tudo. Aliter autē anthoma oīm est et passio solū: quē admo-
dū et dolor: pp qd etiā de regimine sanitatis. dicit. qd tumor
est accidens apatis calidi cōsecutivus. Et nec est tumor sem-
per: ad apsa neq; in omni apate apparet: et apparet in ap-
tibus mēbris duobus: et mēbris mollum in qbus sit ap-
absq; manifesto tumore: et dicit inferius meq; et qd apsa in
mēbris carnoso euentis illud elevat in tumore ut patet in
fra. de herisipila qd nō pellit: et dicit Sal. notatē dicit apsa
est tumor ppter nām: qd nō oīm tumor est apsa: multi. n. tumo-
res in mēbris aligbus: et aliquos sū fm nām: et ex pncip;
nālibus et multitudine mae quā in pncipis generationis
virtus fortis informavit qui nō sunt apata: tumor et euent-
ens membro ex additione carnis in eo nō est apostema: siue
neq; etiā tumor apper in siphac ruptura et emittit vmbil-
ci. vñ dicit Aui. pmi qrtā in apatis. scilicet humorib; occultis
sub vtre existit et attingit errorum qm qm nō sunt apata. sed
rupture erit in pforādo ea tumor. Tumor et apparet in
vetro pporandrio figure leuiois in apate gibbi eplo non
est apsa: sed bñ accidens apatis. Nam de intentione auctoris
est qd tumor qd est in apate pstat ex aliqua mā humoralī vel
reducibili ad humorem: ut ex mā venosa. et nō ex materia

Quo pōt
dici mor-
bus instillat
et cōmilitis

Quo pōt
dici mor-
bus instillat
et cōmilitis

Descri-
ptio ap-
tis pccat
dentalia.

Quo pōt
dici mor-
bus instillat
et cōmilitis

Tumor
nō est de
essentia
apatis

Quo pōt
dici mor-
bus instillat
et cōmilitis

variosuenerin reducibili ad carnolaz, vii tumor apparés in
 eminenē cicatrice nō est apa, neq; de essentia alicuius apatis
 qdā m sunt asserētes pūctas descriptōes datas de apate a
 Sal. & Cōtātinō ēē veras dīfōnes: pp qd asserūt, l. s. f. q
 ois tumor est apa. Quidā aut alij sunt dicētes, q vbi cūq; est
 tumor qd ibi sit apa: vt in varicib⁹ & multis alijs tumorib⁹
 apparet q nō sit apa. Verūm tumor q est in apateraliqū est
 magnus lic q sensu manifeste apphēdit, vt in flegmone mē
 bz carnosi. Et aliqū est parvus lic q paruitate sua sensui nō
 manifestat qualis est q i apatib⁹ membrorū duorū & mol
 liū, imo beritipila q nō pellit existit. Et alij sunt dicētes, q
 tumor nō semp est dīspolito egritudinalis. Immo aliqū est
 dīspolito neutralis, p tāto dicit, q dīfinitio de apate ab
 Aui. data suprapolita nō verificat ibi nisi de apatibus ma
 gnis. C De pūis eūz bēstāt. Dicit enī q multa sunt apata
 pua q nō pēdiūt opōnes: nō sunt egritudo, s. neutralis dī
 spolito. C Et scias q aliq sunt dicētes q sicut non in oibus
 apatib⁹ appet tumor manifestat, nec in oib⁹ appet mani
 fēte mala oplo: neq; solō cōtinuitatē vt p3 in apatib⁹ oisū
 in qbus neq; mala oplo, neq; cōtinuitatis solō aliqū sensui
 manifestat. C Sūt & insup aliq dicētes, q in oī apate est ma
 la cōplo sumēdo malā opōne, p iopōrtione oplois mae
 faciētia opa ad ipsū mēbz opōne. Nā dicunt ipsi in quol
 apate mā ips facitē pūctet in mēbz pter nām: nō pot pte
 ter nām ēē qn iopōrtione cōploni mēbz in quo est. Ue
 rūm nō in quol apate est mala cōplo excedēs gradualē in
 pūis qūitad⁹ simplr vel cōpōsue: imo pōt est q aliquo tē
 pōt ab īceptiōne apatis talē malā opōne gradualē exce
 dēt nō repirūt in apate a sanguine veniēte a stratis cōfr
 ixtis in apate frigidō euēiēte in mēbz calidō vel e⁹. Dī
 cūt tñ q nō oīu sit apa in mēbz qn talis gradualis cōplo
 mala in eo fiant q ois mā in mēbz cōtēta pter nām a regi
 mine nāe relinq; & derelicta malā cōplōne gradualē acqrit
 quā ipmūt in mēbz cū hoc dictō ēē dicit q pūctia ma
 la cōplo gradualis in mēbz ipmēta nō semp est dīspō egrit
 sed bñ est dīspō neutra: & hoc erit qn erit tā remissa q nō īm
 pēdiat opōnes: s. dīcūt q soluta cōtinuitas ip est in apate
 oīu vērūm ip nō est manifesta sensui pceptibilib⁹: qm mā apa
 tis vt supradictū est extēdit mēbz in quo est in cui⁹ exten
 sione ipius solut cōtinuitas: s. tñ nō semp sic q reddat sensui
 manifestat q solō ista cōtinuitas cōtingit in apate aliqū
 est sensui manifesta, & aliqū nō, p tāto dicit Sal. 4. de inge
 san. q cancer aliqū est cū vulnere s. m sensus. C Et dicit, q
 qūis in aliquo apate nō sit dolor tñ in eis est solō cōtinuita
 tis & mala cōplo modis dictis, nā nō ad oēm solōne cōtinui
 tatis: & oēm malā cōplōne ēē gradualē est necessariū: s. q do
 loz, s. solū ad eas que sunt subito & repēter: q in multis
 apatib⁹ solō cōtinuitatis & mala cōplo qūq; sūt pūctatē
 vt in nodis & glāndulosis in eis nō est dolor stād⁹ in eo solu
 tione cōtinuitatis & mala cōplōne s. tētib⁹, hoc tñ erit p acci
 demsticū qm mā faciētia opa ēēst cā excedētis frigiditatis
 qd supere facit sensum mēbz aut qn sic opilarat trāstū spī
 ritus sensui q nō pōt ad mēbz venire pātē autēz hoc
 in sepbyros & alijs scleroticiis apostemantibus.

C De causis apostematum in generali.

Cōp. ij.



Apostemati sicut & oībus effectibus
 possunt assignari quorū
 cause. s. materialis formalis efficiens & finalis.
 C Apa tñ cum sit morbus, & per pōs qualitas
 non bz mā m ex qua, p pte sumptā. Verūm bz
 pūas cas māles īproprie sumptas. vñ subiectiua in qua
 ipsoz ēē est necesse, sicut ēē qdōz accidēs, & talis cā mālis est
 mēbz vīdēs. Aliā bz cā mēbz ēē, p pte pūderata est cā effi
 ciēter: talis est humor aut reducibilis ad humore: vt scōe
 būditates & marie p⁹ & 2. ex qd⁹ pcedit pōtē gñari opa &
 būditas aquosa & vōlūtās, s. b. n. est. p pte cā effectiua opa
 pū nō māles nec mā, ex q stat, nec in qua fiant tñ cā mālis

apatis: qūta mā a qua puenit apa: in ipso pūctet. C Cā
 dō efficiēs dūo est triplex. s. pūctua aīa & pūctua, de qd⁹ dī
 cet. C Cā aut formalis apatis in mēbz extētib⁹ īmpo
 pte est nālis magnitudo ēē sic vel sic figurata: in mēbz dō
 extētib⁹ ēē p pte pūctū ēē s. p. malus. C Et cā finalis est
 vt ledat p pte opōnes mēbz in quo est. C Causas efficiētes
 vles apatis. Daly. vj. tbeonice inuit esse sex. Et p⁹ est fortitu
 do mēbz expellētis qd supflūū est ex suo alimēto in ipso. Et
 scōa est imbecillitas mēbz recipiētis qm vt dicit Sal. in li
 de stōmia, supfluitas ip expellit de stōdia mēbz ad debilia
 rōz mēbz nō habuent pōtē expellēti illā ad aliqd. Et 3. est
 supflua qūritas mae in corpe vel membro. Et 4. est debilitas
 digestiue mēbz nō valētis suū nutrimentū bñ digerere: vñ su
 perfluitates pgerunt in ipso. Et qnta est meatuū largitas.
 Et sexta est s. mēbz in infima pte corpi. C De cōis efficiē
 tibus pūctū ēē cā p est efficiētū apatis qdā sunt q sunt ex mā. s.
 cāte apa: qdā sūt ex dīspōne mēbz, & q sūt ex pte mae sūt
 repletione ex reb⁹ pnoiatia. s. q sunt aut repletio plectonica
 ex hūoib⁹ in quāto peccātib⁹, aut kakochima ex hūoib⁹
 in quali peccātib⁹ sūt vtraq; s. ex humoib⁹ peccātib⁹ in
 qto & in qūlre sup, aut est repletio aquosa aut ventosa. Et q
 sūt ex pte dīspōnis mēbz, dicit Aui. sunt virtus mēbz expel
 lētis & debilitas mēbz recipiētis. C Dicit Aui. 4. 3. cap.
 de flegmone, debilitas mēbz pōt ēē cā apatis, & qd in mem
 bro pcurrat mā faciētia opa, l. s. nō sit in corpe repletio: neq;
 malicia humoiz, q neq; sit plectonia: neq; kakochima. Dicit
 qdā. s. multa. Nā dīc ipsi absq; aliquali repletione nō pōt de
 bilitas mēbz ēē cā apatis actu, & qdā dīc. q Aui. an dicit
 vbi inuit cām gñonis flegmonis p vīa pgestionis qūis. n.
 sanguis in mēbz nō pgerat sicut alij hūores, pōt tñ cōgeri
 ex nutrimentō multū sanguineo supfluitas attētās sanguinē
 ex qua opa factū sanguineū dicit. C Et dicit, q mēbz debi
 le paratū est ad mā recipiēdum, aut pp sue sube nām q sic
 creatū fuit a nāre supfluitates recipiētis: sicut cutis, aut pp
 sui lapitātē sūt raritātē sicut caro lapsa q est in trib⁹ refec
 tionib⁹, sūt emūctorijs, aut pp vias q ad ipz veniūt dilata
 tionē sūt vōlūtatio talis sit nālis sūt accētalis: qm p vīs
 amplas supfluitates mae facile īcedūt: aut pp cōagulationē
 viarū q ab ipso tēdūt ad alia mēbz vōlūtē ad extra corpus, s.
 ne talis cōagustatio sit nālis sūt accētalis ex qūq; opila
 tione in eis euēiēte: aut p pte q est positū inferi⁹. Jōq; s.
 cūcter pueniūt ad mēbz inferiora: aut pp paruitatē ipsi⁹ mē
 bz pp quā qūitātē cū sibi ipsi delatā colligere & cape nō po
 terūt neq; in se pūteret q colligat in ipso: aut pp debilita
 tes sūt digestiue qn illud qd ab ipz ex cibo venit digerere nō
 pōt, aut pp debilitatē sūt vītutis expulsiue: q supfluitatē sūt
 nutrimentū se repellere nō pōt nec valēt. Et qdā dixerūt, aut
 pp fortitudinē sūt vītutis retēniue: q retinet supfluitates, &
 nō est dem bop rectū mā dicit Auer. coll. 3. 3. nō recipit mā
 expulsa in mēbz sic qdā grossi dīcūt pp fortitudinē vītutis
 retēniue ēē: aut q cūctio pūctua illi mēbz deficit ei & similr
 exercitiū vel balneū resolutiū pūctū, qre qd resolutū & cūa
 ri solebat retinet in ipso, aut pp calorē supflūū in ipso exnēt
 & māz ad ipz trabētē sūt calor ipse fuerit nālis sūt accētē
 talis, calorū. n. p pte est attrahere: aut accidit pp pūssiones
 vel casū sup mēbz q māz in ipso retinet: & cā q retinet
 q angustat ide trāstū ēē qd o3 resolutū vel educi ex ipso: aut
 pp dolorē exnēt in mēbz q cā q māz dēstuat ad ipz. Assi
 gnant cōiter tres cāe pp quas dolor est cā tractionis mae ad
 locū ēē, p⁹ est. q nā mīr succurrere pū dōlētī, qre cū cona
 tu mīr ad locū dōlētē sanguinē & spī copiosus vt eis medi
 unūbz cāz doloris expellāt: pp hāc cāz dato q dolor sit cā
 cūctio ab ipso loco, tñ est cā maioris repletiois ipi⁹: q nā
 cū multo pluri sanguine succurrit q sūt ille q ab ipso cūat &
 maxie in corpe repleto in quo est copia sanguis trāmissibi
 lis. scōa cā est sequēs ad pūctū mā mēbz dōlēs calefit pp
 sanguinē & spī ad eū trāmissum: & caliditas vt dictum est

Deed for
 mali.

Deed h.
 nali.
 Deed est
 cūctū qd
 inulupz.

Quo in
 apate est
 mala cō
 pūctū

Dolor nō
 est i omni
 apate.

Deed: qz
 debile q
 paratū est
 recipere in
 pūctua
 tēo.

De causa
 mēbz apa
 tis.

Dolor est
 cā attra
 ctiois pp
 tres cāe.

est cā attractiōis. tertia cā. qm̄ dolor debilitat mebrū i q̄ est. est. n. de marie piterentib⁹ virtutē. mebrū aut̄ dōbile nō resistit fluētū māiemēq̄ strariare pōt nūtrētib⁹ ad mebrū max⁹ si for- tia fuerint repleta multas supfluitates bñtari: q̄re multas trās mittere pōt: vñ in loco doloris multe m̄ie aggregate pnt̄ eē cā apatis ei⁹. p̄dictas itaq̄ cās inuēit Sal. 13. terapēti. cap. pmo. et in 2.º alio. q̄cūq̄ corrupture sūt fer⁹ et. et sic appet q̄ nā querēs iuua^m p̄stare mebrū dolētū aliqñ est cā maioris nocumētū in eo: et hoc ei accidit: q̄ nō h̄z mētē: neq̄ vñt pū- sione. si. n. vteret pūsiōe nō succurreret mebrū dolētū cū co- pioso sanguine et spū: et nō foret cā q̄ nocu^m est māi^m iuua^m. **¶** Auer. at 7.º coll. dixit. q̄ dolor est cā attractiōis. aut pp malā op̄lōne q̄ gñat ip̄z dolorē: aut pp malā op̄lōne q̄ sit pp supfluitatē mor⁹. et tunc expulsiōe cū supfluitates expellit. s. ad ip̄z mebrū dolens: aut ex ipso mebrū: aut pp dictas cās duas sūt. **¶** Ex dictis p̄z q̄ dolor p̄ccūis est cā attractiōis: q̄ mediātib⁹ cās dictio: et nō est cā attractiōis p̄ se cū nō at- trahit p̄ aliquā virtutē sibi annexam: q̄ vi vacui. neq̄ vi cali- ditas sue: et sic p̄z ex dictis q̄ ap̄a est cā sue augmentatiōis in quātū calorē et dolorē in loco ei⁹ ponit. q̄b⁹ mediātib⁹ ap̄a ad seipsū trahit: et dixit Aui. p̄m q̄rta. cap. de flōia. **¶** Aut accidit ap̄a mebrū pp motū fortē vel supflumū ip̄s⁹. et dixit Aui. q̄ fractura mebrū ex aqua latione et cōpressionē et extē- sione eius sit qñ os fractū restaurat. Provenit ergo ap̄a pp aliquā ex causis p̄dictis. s. dolore calore debilitatiōe et sili- bus. **¶** Dixit q̄ dolor et calor mebrū sunt de cās fortib⁹ ex q̄ bus puenit ap̄a in mebrū doloroso vel calefacto et si nō fue- rit in corpe repletio. aut si nō sit mebrū natū in infimo. cūq̄ p̄dicte cās oēs aut plures ex eis: aut fortiores coniungūt et cō- currūt inuicem: tūc potissime et citissime vel festine cās ap̄a. **¶** Predictae causae reducunt ad primitivas antea et cōiunctas. **¶** Et primitivae q̄dē sūt. sicut casus percussio obulatio et studio cōcussio cōquassatio cōpressio extēsiō morsus pūctura foris- fricatio ligatura dolorosa mor⁹ supfluitas vel fortis corpus vel iialis ut furor applicatio rerū calefactiō et rubificatiō et vesicantiū balneū calidū et inordinatū oē regimē in cibo et potu. Et dicūt q̄ ad cām p̄mutuā reducūt vlc⁹ in aliquo me- brū exis qñ est cā q̄ mā trahit ad ip̄m. et mā ipsa remanet in via et apostematū mebrū in ipsa via existēs. sicut cū ap̄an- inguina pp vlcera cruriū. **¶** Cāc aut̄ antea sunt quatuor hūo- res et aquositas et vctositas: et mala cōplexio in corpore toto vel in aliquo vel in aliquib⁹ mebris exis que est cā gñoniō māe vel attractiōis eius. Mala cōpositio in aliquo vel in aliqb⁹ mebris existēs. ut multa meatuū largitas mebrū laxi- tas et pororum raritas et meatuū q̄b⁹ supfluitas excernit cō- strictio situs mebrū infirmū: et suppositio ei⁹ mebrū foris for- titudo mebrū repleti et debilitas et ignobilitas mebrū et egrē- tudines ille maxie q̄ sunt debilitates: aut mām trahētes: aut vias dilatares: et bis siles q̄ possunt colligi ex p̄dictis. Dicūt q̄ mā aūs est duplex: vna remota: et est mā cōfeta in corpore vel mebrū aliquo vel aliqb⁹ q̄ nondū rēdit ad venas et loca cōia mebrū ap̄andis: et in parata tēdere pp aliquā p̄dictarū cās: et maxie pp peccatū ei⁹ in quali. de quo dixit Aui. p̄m scda. est cū causa mālis ex qua ap̄ata eminetia gñant. i. gñā- ri p̄sit est in alijs submersa humozib⁹ nō fm̄ suas ip̄edicantib⁹ q̄litate. s. q̄ boni sunt et nō peccātes q̄litate. q̄re sit stās submersa nō sūt vel nō expellit: sed cū illi hūores boni in q̄ bus illa mā est submersa: postea eūabūt aliquo eūonis mōe aut nālī. sicut mulierib⁹ accidit cū pariūt: aut nō nālī. sicut il- lis accidit q̄ vulnerant cū egredit sūguis bon⁹ remanet mā illa q̄ erat in eo submersa pura singulis mala et ip̄edit tunc pp cā nāq̄ nō h̄z q̄d refrenet eā: q̄re expellit ipsāz nā cutus expulsiō q̄q̄ est ad cutē. sup. aut ad alia mebrū et facit in eis ap̄ata vel borbor. Et alia est cā antecēdēs ppinq̄ q̄ est ap̄a cōverti de primo in cōiunctū: sicut aūs remota est ap̄a con- verti in antē ppinq̄. et ista. pp̄e stat in venis particulari- bus mebrū ap̄andi. ut q̄lā dicūt in poris cōtib⁹ ei⁹. nō in im-

bibita: nec adhuc trāsmit in poris p̄ticularib⁹ ip̄s⁹. **¶** Cāc aut̄ cōiuncta est ipsa mā collecta in ap̄ate actu facies ap̄a. Et oī mā fluxa collecta clausa et cōcluta in porositatib⁹ spō- gie et est vel eē pōt alter q̄tuor hūozib⁹ aquositas singulr vel cōmixte. **¶** Et notat q̄ cā p̄mutuā et quedā sunt remotē: s. velle q̄ dicte sunt supra et sileo illis. et quedā sunt remotē: s. aut est restrictio alicui⁹ eūonis p̄suere. ociositas. sive omissio exercitiū p̄uētis: sive balneatiōis p̄suere et siliū: p̄olixitas sōni vel vigiliārū et oē malū regimen in quanto vel quali sex- reb⁹ nō nālīb⁹. **¶** Et dicūt q̄ debilitas mebrū dolor calidi- tas accidentalis vlcus et silia diuersis respectibus pnt̄ dici cā p̄mutuā et cā aūs. debilitas. n. mebrū pur segl cām p̄mutuā inter p̄mutuas numerat: et pur segl cās intrinsecā iter antea et cōsistit dolor cōsiderat⁹ in rōne eius cāe imediate q̄ est mala cōplexio vel solo cōiunctiōis porit⁹ est inter cās antea: sed cōsiderat⁹ in rōne cāe mediate ip̄s⁹ male op̄tibus vel solb⁹ nis p̄mutuatis. tūc illa cā est intrinsecā p̄mutuā iter cās antea et si est p̄mutuā iter cās p̄mutuas: sūt et caliditas accitatis. q̄ pōt puenire in mebrū: et a causis intrinsecis et extrinsecis fm̄ eas nūerat iter cās antea vel p̄mutuas. Et vlcus quātū in se cōsideratū sit cā aūs: tñ q̄ pōt puenire a causis intrinse- cis et extrinsecis. Ideo aliqñ inter cās antea: et aliqñ inter p̄- mutuas nūerat. Et pp dictas cās est q̄ auctores aliqñ p̄dca- et cā silia posuerunt aliqñ inter cās p̄mutuas. et aliqñ inter cās antea. **¶** De cās p̄mutuis. dixit Aui. p̄m 4.º. q̄ aliqñ acci- dūt cū corpi repletiōe. s. plectonica et kakochima vel vtracq̄ et qñz accidūt corpi cum humozib⁹ q̄litate. s. in quāto et q̄l et ip̄s corpi repleto occurrētes facit p̄citāt mām ad fluxū et d- leui fiat ex ea ap̄a in mebrū cui obuiat: et hoc maxie: q̄ ip̄m debilitat: aut et i eo dolorē et calorē causant. Vlc⁹ mā p̄cita- ta ad fluxum nō semp sūt quousq̄ pueniat ad illud cui ille cause occurrūt. Sed aliqñ et supradictū est. et Aui. posuit. q̄rta terna. cap. de flegmone. ipsa mā in via retinet et apostemat mebrū in via illa existēs: occurrētes aut corpi mūdo nō re- pletor: quātū fm̄ p̄m nō faciant semp ap̄a in mebrū cui ob- uiant: tñ qñq̄z difficulter: concitant mām et faciunt illam fluere in membrum. Unde ap̄a in eo causabit: sicut ut dicunt cause primitivae in membro cui obuiat possunt causare apo- stema in corpore mūdo nulla cōfeta mā. neq̄ fluere ad ip̄z et hoc quidē facere possunt cōpingēdo et cōculcando in ipso mebrū humores in eo repletos: ita q̄ nō euentabunt. unde bullient et putrescent et ap̄abunt ip̄m. et hoc in cōtusionibus plerūq̄ est videre. Et sic dicūt apparet q̄ cā p̄mutuā licz ali- qñ possit cāre ap̄a absq̄z cā antea: nūq̄ tñ pōt ip̄m cāre absq̄z cā cōiuncta. Cā nō aūs pōt ip̄m cāre absq̄z oī cā p̄mutuā. et cū ipsa trāsibit in cām cōiunctā. Cā nō cōiuncta interdū pōt causare apostema absq̄z cā p̄mutuā. et absq̄z antea. ut patet in apostemate generato per viam congestiōis.

¶ De modo generationis apostematis.



¶ Apler modus gñoniō ap̄atis assignatur quop̄ vnus dicit p̄ viā congestiōis māe. et alter dicit p̄ viam defluxus: vocat iste modus reumatic⁹. sive catarrus. **¶** Hos duos modos gñoniō ap̄atis tetigit Aristo. 9.º p̄bleu matū. p̄bleu. 2.º. in quo querit pp qd vulnera inflatiōes: sive tumores accipiunt. i. mām et apostematū et soluens p̄m q̄ tetigit modū defluxus dicē. q̄ tumēt. q̄ fm̄ locum vulne- ratum humida pp̄inqua in circūadiacentibus partibus cō- tenta cōtrahuntur. idest ad locum vulneratū defluunt et ibi aggregantur. Et scdo tetigit modū generationis eius p̄ viā congestiōis subdens: q̄ etiam ip̄se partes vulnerate humi- ditates in eis cōtensas resoluūt. i. dissoluunt et effundunt in ip̄m locū: humiditatibus aut in ipso receptis necesse est ip̄z intumescere et extēdi cū plura corpora nō possit capere idem locus. **¶** Et Auer. 3.º coll. dixit q̄ ap̄a generat in membris duobus modis. Uno mō qñ expellit vel defluit ad aliqñ me- brūz humoz. Alio mō quādo mebrum non potest digerere

De cō- iuncta.

Quedam p̄t oīc- cā p̄mut- ua cā an- tecedens.

De cās p̄mutu.

De cās- iunctis.

nutrimētū qđ ei mandaf, nec ipſus permutare in quantitate
aut qualitate nec ipſum poteſt expellere: tūc mā augmēta
biſ in mēbro ſolito taliter qđ recipiet dilatationem in oēs tres
dimenſiones: tūc extinguiſ eius calor eiſdē mēſuratus. ſ.
calor eius naliſ et generaf in eo calor putredinaliſ pp necel
ſitate māe extranee cōgeſte: congelitio itaq māe in mēbro ſit
qñ māe nutritiſ mēbrū ſupfluitas quāti vel qualiſ vel
vtriuſq in ipſo remanet in expulſa, et in eo paulatim ex nu
trimēto poſt nutritiū illi a iuueniēſ mēbro multiplicatur et
cōgerit et cōgeſtū apā cauſat. ¶ Nō cōcordāt aut prudētēſ
de mā que digerit que et qualiſ ſit. Quidā. n. dicūt qđ i nulla
cōgeſtione reperit aliqua mā habēſ ſormā humorālē neq
duap humiditatēſ: ſed oīſ talis materia eſt ſupfluitas: et
ducibilis tñ ad humorē diuerſificatū ſm diuerſitatē nutri
menti: cuius eſt ſupfluitas ſm quā diuerſitatē vna dīſ cole
rica, qđ ſapit de nā colerice et eſt decifa d nutritiū magis co
lerico: alia ſanguinea que ſapit nām ſanguiniſ: et eſt decifa a
nutrimēto magis ſanguineo: et alia ſlegmatica: qđ ſapit nām
ſlegmatiſ: et eſt decifa ex nutritiū ſlegmatico: et alia eſt me
lācolica que ſapit nām melice: et eſt decifa a nutritiū magis
melico. Dixit. n. Aul. qđ oīſ ſupfluitas atteſtat ei cui eſt
ſupfluitas. ¶ Quidā. n. dicūt qđ mā congelita eſt ſupflui
tas alicuius triū humorū. ſ. colerice et ſlegmatice et melice: ex
ſanguine aut dicūt nō cōgeri ſupfluitatē: neq fieri apā ſan
guineū per viā cōgeſtionis: et hoc ſentēſ Sal. ppue hoc di
xit. 13. terapē. qđ oīſ ſlegmon et apā ſanguineū pinſurū ſan
guiniſ ſit. Supradicti tñ dicūt qđ Sal. in dicto loco intel
lit ſm plurimū: qđ ſm pln apā ſanguineū ſit per viā deſlu
xus: et raro per viā cōgeſtionis. ¶ Sūt aut et alij dicētes. qđ
oīſ mā cōgeſta eſt ſupfluitas ſtātica: qñ vt dicet poſſiſſima
cā cōgeſtionis mā eſt debilitas digeſtiue mēbrū. debilitas
aut digeſtiſ eſt cā multiplicationis ſlegmatiſ nō alio: bu
morū. ¶ Notant. qđ mā que digerit in vacuitatib: ſine ca
uēſ: huc porofitatib: cōib: adunaf. cūq tanta adunatio
eius facta fuerit: vt p amplius ibi cōtineri nequeat, tunc ab
eis exiēſ in porofitates mēbrū pticulareſ ingreditur, et tūc
actu cauſat apā. ¶ Deſluxus aut māe per venas et arteriaſ
ſit et cauſat apā hoc mōnā cū ſanguis vel aliſ humor ſim
plr vel cōmitte ad aliquā particulā effundit: tunc vene pul
ſat leſ maiores ex illo humore replent ſmo et extenduntur,
deinde poſt eas replent eo qđ illiſ ſunt minores eiſ. Deinde
inceſſanter ſic pcedit, donec replent minime capillareſ, et
que poſtq replent ſenſui nō nūſſetabant ſr nūc replent
manifeſtant et vñr, et ex hac oīſficiſ et poſis humor ille re
plent: et in porofitateſ mēbrū ingredit: et replent eo ſmo ma
iores et cōes, deinde minores et particulareſ: ſic apā cauſat.
¶ Hūc modū deſluxus māe et gñoniſ apatiſ per viā deſlu
xus māe. Sal. tangēſ in tegm. in cap. de fluxu ſanguiniſ et
gñone apatiſ ſanguinei dixit. ſubiacet influere alicui parti
multitudine ſanguiniſ vt diſtendat. ſ. ad modū vtriuſq ſm
partē valis. ſ. vene et arterie nō ſolū vaſa magna: ſed etiā par
ua priuſ effugientia viſione: ex plenitu. tñe vō tunc apparē
tia: quēſ dmodū in oculis videt manifeſte: aliqñ p albedinē
tunice eueniēſ: ſmo et alia minor bls que dicta ſunt vaſis de
ſcendi repleta: nōdū vō ea apparēte ppter paruitatē: et tunc
periculū eſt. dixit Sal. effundi aliquid reiudans ex vaſis in
eis que in mēbro: mēbrū ſunt regeſſiones vacue. ſ. in poroſi
tateſ cōes et particulareſ: aut iaz effuſus eſſe aliqđ et tūc eſt
apoſtema. ¶ Et cā effuſioneſ māe ex vaſis in vacuitateſ mē
brū eſt, qđ vaſa cū replent multum extendunt et aperiantur
eoy pon lateraſt in eis exiſtēteſ: et hoc quātū ad vaſa mini
ma: et etiā magna. Et apertis oīſficiſ et poſis materie ex eis
effluit, et hic eſt modus deſluxus materie per meatuſ man
ifeſtoſ nobiſ. Aliqñ tñ ſit deſluxus eius ad mēbrū p mea
tuſ occultoſ nobiſ: quēſ dmodū et nutritiū ad quedam
mēbrū p occultoſ viaſ delegat: ſicut etiā materia ali
qñ ſupflua per occultoſ meatuſ expellitur, et cōcordāt oīſ et

omniſ humor deſlui pōt: et oīſ humor tam ſiſt tenet locuſ
cauſe antecedētis oīſ apoſtematiſ qđ ſit per viā deſluxus.
poſt preſupponit cām materialē antecedētē que materia an
tecedēſ nō cōcurrūt: et dictū eſt ad generationē apatiſ: qđ
ſit per viā cōgeſtionis: quātiſ cōtingēſ ſit vt in eo: poſſunt
cuius aliquo mēbro apā ſit per viā cōgeſtionis reperiat mā
humoralis ſupfluentis: qđ tñ nō eſt cā aſiſ eius: ſ. pp occur
rentes cāſ poſtea poſſit cōcurrere ad illius apatiſ additi
ōē et augmētū. Et notāt qđ apā per viā deſluxus frequētī ac
cidit qđ per viā cōgeſtionis. Intellexit hoc Sal. in verbo ſu
perius allegato. cuiſ dixit. qđ oīſ ſlegmon. ſ. omne apā piſtu
xioneſ ſanguiniſ. ſ. humoris ſit ſm plurimū. ¶ De cauſa at
ſupradictis occurrētib: ſine poſſibilitēſ occurrere ad genera
tionem quedā magis appropriant generationi apatiſ per
viā cōgeſtionis: et quedā generationis eius per viā deſluxus
cōgeſtionis. n. mater. et appropriat debilitas mēbrū cū ſuum
nō pōt puertere nutritiū ſm totū vel pte: nec qđ ſupereſt
de nutritiū eius expellere: et parui mēbrū: et liquiditas: ſine
ſubtilitas et ſupfluitas que in ipſo generat bñ imbibit in
ipſo: et nō pōt expelli, quātiſ expulſiua ſit fortis: et ductuum
et mēbro pcedentiū viaſ coangulādo: per quaſ ſup ſupflui
tateſ expellit et reſtrictio euāſioneſ cōſue et exercitiū dimiſ
ſio: et alio: reſolūctiū ſine euacuantur: et in nutritiū addi
tio et aliſ ſimilib: hiſ: deſluxus aut appropriat repletio cor
poris vel mēbrū recipiēſ et debilitas naliſ vel accidentalis
mēbrū recipiēſ et vacuitas eius et viaſ que ad ipſuſ tē
dit largita et ſitus eius inferior et dolor et calor in eo exiſ
et motus eius multus et ſimiles. ¶ Et cā primitiua eſt vel eē
pōt cōſe cōgeſtioni et deſluxuſ maxime cauſa percuſſio et ob
uſatio, nā poſſunt eſſe cauſe qđ materie trabant ad mēbrū
et poſſunt eſſe cauſe qđ materie teneantur in ipſo debilitādo
ipſum vel coangulādo viaſ eius.

De ſpeciebus apoſtematum in generali.

Cap. iij.



Apoſtematū ſpecieſ: qđā enim ſunt
ſumpte ſm diſtaſ eſſen
tialeſ eiſ: et qđā ſm accidētales et ipſeſ qdem
ſumpte ſm diſſerētiāſ eſſentialeſ nō ſunt vere
ſpēſ: qđ nō ſunt vere ſumpte ab eſſentia eiſ: cuiſ
apā ſit morbuſ: et vt ſic cū ſit qđā accidēſ, cui nō oportet vere
eſſentiaſ habere ſed tamen dicunt eſſentialeſ, qđ ſunt ſumpte
a diſtaſ marie accidētī ipſuſ in ipſo reperta vel repibili. et ſūt
in genere due ſm qđ duplex eſt mā que ipſm cauſat: et in ipſo
apate reperit: et vna eay eſt humor: aut qđ reducibile ad hu
morē: et alia eſt vtoſitas, et pma vocat apā hūo: vel hūo
liū: ſcōa vocat apā vtoſuſ vel inflatuſ. Et apā humoris in
duas diuidit ſpēſ ſ. qđ eſt duplex mā eius humoralis ſ. aut
humor verus, et bec ſpēſ absolute vocatur apā nam de tali
apoſtemate intelligit cuiſ apoſtema absolute proferitur et di
uidit bec ſpēſ in quatuor ſpēſ ſm qđ quatuor ſunt veri bu
moreſ cauſanteſ vel potenteſ cauſare apā. Et ſm hoc aliud
eſt ſanguineū, aliud colericū: aliud ſlegmaticū, et aliud me
lācolicū. aut materia eius eſt non verus humor: et diuiditur
bec ſpēſ in duas: aut in apā cōgeſtione factū qđ factū eſt ex
ſupfluitate nutritiū cōgeſta in mēbro: et ſupia paruiant
in apā factū ex mā qđā ligda aquoſa in corpore vel in mem
bro aliquo generata vel in epate ſimul tamen cū aliſ hūo
ribus veris. ex mā que nō potuit pueri in vey hūo: tamen
iſta materia pp ſilitudinē eſt reducibilis ad hūo: et vocat
bec ſpēſ apā aquoſuſ: ſine limphatiſcuſ: ſine absolute aqua.
¶ Dixit Sal. 14. terapē. et ponit. 13. cōnnē. ſic. apoſtema ſit
ſuxta modū humoris manāſ ad mēbrū. ſup. aut in ipſo cō
geſtuſ qđ manāſ fuerit aliqđ de mā vtoſitateſ ſit in eo apā
ſlegmaticū, et ſi euacuabilis ad ipſuſ ſanguis generabit ſleg
monē pro apate omnino ſanguineo, et ſi colera ruhea gene
rabit heriſpilluſ: ſive aliud ex apoſtematiſ colericis: et ſi ſiſ
generabit exſtationē: ſive ex apoſtematiſ ſlegmatiſ: et ſi
hūo: groſſuſ et viſcoſuſ. ſ. melācolia gñabit ſcliroſ. ſ. aliqđ

Hu et ſu
perfluita
te cuiuſ
humor
poſſit fieri
apā p viā
cōgeſtionis.

Hodus
quo ſit a
poſtema
p viā de
fluxus.

ex apatib⁹ melancholicis. sup. et si aquositas generabit apo-
stema aquosuz. ¶ Dicit Aui. apata diuersis differunt diffi-
rensijs. i. essentialib⁹ et accidentalib⁹. sed q^{ue} magis sit consideran-
da sunt differēcie que pp^{er} eos erisunt cas. i. efficiētes imedia-
tas q^{ue} qdē sunt māe ex qb^{us} gūant apata: et iste māe ex qbus
sunt apata sunt sex. i. quatuor humores aquositas et vtriusq^{ue}
tas. ¶ Et enaquez cor sex spēs diuidit in spēs quatuor.

TUna est prima diuina sumpta fm modum glionis eius: qm aliud est pa eueniens per modum defluxus mactaliud est eueniens per modum cogestionis in ae: vt in pcedeti cap^o appuit.

Cetero dicitur quod si aperiuntur moribus aut accidens sequens
alium morbum aut est causa alterius morbi: potest dici quod hoc dicitur
non sit sumpta a modo intentionis eius. Item quod modum dici potest
quod aliud est eueniens cretice, siue quod est cretiscum, et aliud est eue-
niens sintomaticum: siue quod est sintomaticum: aut non cretiscum.

Ter^o dicitur eius est sumpta fm modū sue manifestacionis
fm quē dicitur apatū aliud est verū & certū. aliud est verū; nō
certū. Uerū aut ap^a & certū est illud qd sūit est cōpositū ex oī
eius quatuor: grūb^{us} humorib^{us}. sed nō certificat ipsūz manifest^{ationem}
umor: quale est qd in membris duris aut molliorib^{us} accidit.

T Et 4^a dicitur diuino est supra e puritate sue simplicitate ma-
serici causantis apa vel eius opposito fm qd dr qd apa aliud
est simplex aliud est copositum: copositum tn apa multis modis
dici pot. Uno mo large pro quacumq copositione eius cu alio
re preter nam, et cu coponit cu alia egritudine vt febre vel
pleure z filib⁹: vel cu accidit aliquo no in sequente necessa-
rio apa. Alio mo stricte p copone nre faciemus ipsuz. Et sim-
plex est dr dictis duob⁹ modis: z est illud qd coposito est op-
positum: vtz copositio z simplicitas ppie attendit penes co-
positione z simplicitate nre pp huiusmodi simplices. Dixit. n.
Auer. 3^o colliget noiant be egritudines simplices in eis oo-
inantes: z opolue noiant qm ei sent in eis duo humores:
aut plures dñantes. ¶ Dixit Gal. pmo de accid. z morbo.
In maiori pte apata sunt coposita z in minori pte sunt simpli-
cia: vt flegmon purus: aut berisipilla pura: z sic de alijs: s; in
maiore parte flegmon iueniet qd berisipilla z flegmone: aut
flegmon cu vndimnia: aut feliro: aut ecouerso. Et Ant. dixit
quarti 3^o. scias qd apata parū sunt simplicia sed plura sunt
coposita. s. ex plurib⁹ maeb⁹ diuersis. Vtz pmoatio cornz
fit a predominante in ipsa materia.

C Et si dicitur dicitur est sumpta per subm membru in quo acci-
dit. Dicitur Aver. colligitur apata vlt oluerificans fm diuer-
sitate membrorum in qbus sunt ipsa enis qngq accidunt in cõsumi-
libus membris et esse nervo carne et siliis? et qngq accidit in
organicis et cerebro pulmone et siliis, et fm hanc ofiam
tuc spes apatu tot sũt quot sunt spes membrorum que apati
possunt. **C** An enis oẽ membrũ possit apari vltã est discordia
inter auctores. Seta. naq pmo biculariũ. ca. de charabito
dixit. nō scimus q in omni mēbro in quo accidit apã sit intẽ-
sio sed nō in nã cerebri est q recipiat tensionẽ propterea q
est humidũ currens; et siliũ nō est in nã ossis qd recipiat ten-
sionẽ; ppea q est frigidũ siccũ durũ valde est ergo accipere
et nō accidat sensio nisi in mēbris q sunt intra illud qd est in
fine duriciẽ et illud qd est in fine lenitatis sit sũt pãnicula
ligamẽta nerui lacerti et caro et q sunt his siliis: et Seta p.
dicit. q mēbra lenia et mēbra dura apari nō pũt. et illud qd
mouit eũ ad hoc oĩm est q in talib? mēbris nō pũt fieri pmo-
dũ apationis soluta cõtinuitas que necessario requirĩt ad esse
apatis et q nō possit solui p̃tinuũ eorũ mō dicto apparet: q
talio nō sit nisi per extẽsionẽ supflue sacram a mã supfluyente
subintrante potositates mēbris et ita est q mēbra dura et le-
nia nō pũt extẽdi. dura: q resistunt. et lenia q cedũt, sed fm
quosdã mouit Seta. ad hoc oĩm. q in talib? mēbris pmo-
dũ apationis nō pũt causari morib? in cõpositione: que vt oĩ
eniz est necessario requirĩt ad esse apatis. et q nō possit causari
in eis moribus in cõpositione apparet: q nō pũt in eis effici
tumori cũ nō possint p causas supradictas extẽdi. **C** Auicẽ.

aut pmi 1^o dixit. qd apd mēbris accidit molliorēz et offibz
 accidit res qd apari silitur: per quā eius ingrossat cōcūrit
 et auget humiditas. neqz est mirū. vt si illud qd nutrimentū
 recipit augmentū supfluitatē eius recipiat cū in ipsuz penetra
 utrit: qz per quā viā pōt recipere nutrimentū pōt recipere su
 perfluitatē: cū in ipso acciderit p gessionē. Et dixit Auic.
 tertij pma. ca^o de charabito. vbi recitat dictā opī. Sera. et
 eā impugnat: dixit oē mēbrū apari posse: nō oē membrū
 pōt distēdi et distrabi a mā pter nām intrante illud ergo oē
 mēbrū pōt apari: pntia tenet: qz si pōt distēdi: pōt et solui
 cōtinuitatēz pōt et intumescere: et aīo sic declarauit. oē mē
 brū qd nutrit auget et extēdit cū nutrimento. ergo et cū su
 perfluitate. et talis extēsiō cū superfluitate functa male cōpōnit
 et aīo est notū oībus: cū pntia tenet. qz p eadē viā: et ad eas
 dē partes p quas et ad quas venit nutrimentū: vñ extendit
 per eadē et ad easdē pōt venire superfluitas. vñ extendent.
 Ad illud aut qd Sera. dixerat. s. qd mēbrū molle viscosuz qd
 le est cerebrū pōt distēdi: qz eius viscositas ad extēsiōē sa
 cit. dicit qd partes ei⁹ nō sūt coinciderē. et qd molle et aquo
 sum nō pōt distēdi. qd partes eius coincidunt. Cōtra autēz
 illud qd dixit Sera. s. qd durū sicut ossa nō pōt distēdi. Aul.
 aut adduxit auctoritatē Gal. quā nō habemus. Et idē dixit
 tertij 7^o. pmo caplo. **P**ropter predicta qd dixerunt oīa
 mēbra apari posse: per viā etiā defluxus vñ diuersimode.
 nā qdā ex venis in eis disseminatis et terminatis mās apo
 stemantes possunt suscipere vt caro. Quedā hō nō per eas
 qd nō habet. sed per vias p quas recipiūt nutrimentū: et sūt
 sicut plura mēbra spermatica: vt ligamēta choide et nerui of
 sa cerebrū et filia. nec est minor ratio de ossibus et cerebro qd
 de ligamētis choidis et neruis que Sera. et oēs alij auctores
 apari posse cōcedūt per viā defluxus: dicunt tñ qd l3 predicta
 mēbra cerebrū ossa ligamēta choide et nerui: maxie cere
 brū et ossa: et pcpue et ossa l3 apent apate vō et pprie suprot
 nō tñ sic et apparenter vere vt alia mēbra. volūt enīz qd alia
 mēbra media inter vtra et lēta possunt apari apate vō et
 certo et manifesto per tumore. qz vt dictū est recipere possūt
 mām supflūā ponere potētē in eis oīa regita ad esse apo
 stematis. s. malā cōpōsiōē: malā cōpōsiōē et solōē cōtinuū
 ratiō. qūto aut nō eleuat in tumore nō est vis: qz tumor nō
 est de essentia apatis vt supra patuit. vñ idē Sera. dixit. si de
 tes in suo toto corpore recipiūt humiditatē nō est mirandum
 si consequatur eos quod simile apostemati existit: hanc etiā
 nominationem posuit primi scōa. vt supradictum est.

Sexta autē ē? diuisio est sumpta fm qualitātū diuersitatē
 ⁊ ut sic aut qualitātū tāgibiliū? fm hāc diuidit in spēs ou
 pliciter. Primo fm qualitates actiuaē? fm hāc aliqd āpa
 dī calidū ⁊ aliud frigidū. Apā tñ calidū? duob⁹ modis pōt
 dici calidū: vno mō qñ mā ipsum causans essentiaī est calē,
 vt sanguis vel colera. Alio mō. qñ materia ipsū? facies accē
 ditur et calida: siue ipsī radicalr sit calida siue frigida
 quā caliditatē accētat mā āpā aggrit per sui cōcūcatio
 nē in loco in quo manēs intrāspirata a calore apprebēdunt
 extraneo putredinali ⁊ calēst ⁊ putrefit. factū tñ a mā radi
 calr calida ⁊ cōcūcata duob⁹ modis est calm. s. radicalr, ⁊
 accētat: s. factū a mā radicalr frida, disposita tñ a calitate
 extranea solū vno mō est calidū. s. accētat: ⁊ sic p; qd āpa
 humoale pōt effici calidū. **E** Dixit Ani. fmī fēda. āpa. aut
 erit calidū, aut nō erit calidū: ⁊ nō estimādū qd āpa calidū sit
 illud qd ex sanguine aut ex colera gñat tātū. s. qd ex qñq;
 mā siue sit calida per sui essentiaī, siue accēdat ei caliditas p
 putrefactionē. Apā dō frigidū siue nō calm est qd ex humo
 ribus frigidis cētiaī, aut aquositate vel vētositate sit. **D**i
 xit Ani. vbi supia nō calida āpata sūt de mā malis aut fleg
 maticis, aut aquosis: aut ventosis. Quidā; tñ velde idpropie
 dixerūt. qd āpata de mī radicaliter calida nō putrefacta sūt
 frigida. Et quidā dixerūt esse aliqd āpa mediū tenens pre
 dictas qualitates sicut esset āpa compositū ex colera ⁊ fleg,

dicantur
simplicia
vel compo-
sita.

En of
mēvā
pōit
spāt

mate compositione equali. **C**Secundo dicitur de aqua huiusmodi qualitates tangibiles differre a sumpta a qualitatibus passivis, et hinc habet aliquod aqua de humiditate molle: sive lene, et aliquod siccum: aut durum, et aliquod de tenere mediu inter dictas qualitates, et molle quod aqua de illud quod facilliter cedit tactui compositionis non resistens compositioni eius, et est aut humorosus, aut aquosus, et dicitur huiusmodi quod non cedit compositioni supra ipsam, et est durities: sive ei non cedere tactui non semper preedit ex dispositione humoris: quod sit siccus grossus: ut quod est ex humore melior: et est quod preedit ex multitudine materiae: unde vehementer extendit membrum et preensione non potest cedere compositioni: et talis durities in flegma tribus reperit frequenter: et quod preedit ex materia viscosa non cedere compositioni: sive mollior non semper est ex materia humorali liquida vel humida vel flegmatica: et est aliquod ex materia aquosa: et ad quod ex materia aquosa, quod de se non sit mollior: tamen mollior per digestionem vel aliam causam, et talis mollior frequenter in exitu perungit, aut dividit huiusmodi qualitatibus visibilibus diversitate huiusmodi quod aliquod dixerunt aqua in rubrum citrinum lividum nigrum album vel alio colore coloratum. et hinc qualitates audibiles: hinc quod de quod aliud est sonus, sive sonus et ventosus ex quo audit sonus: hinc cum percussis: alio non sonus vel non sonus: ut aqua humorale.

C7^a autem est aqua duplex est sumpta penes quantitatem huiusmodi quod alio quod de magnam aliquod parum aliquod mediocre: et magnam quod de etiam mediocre absolute ab auctore vocatur aqua, parum vero ab eis vocatur est pustularum aut borborum.

C8^a autem aqua apatis est sumpta hinc forma seu figura eius hinc quod aliquod de acutum aliquod latum: aliquod depressum: aliquod longum aliquod rotundum vel lasum, vel alterius figure.

C9^a aqua est sumpta a situ ipsius apatis: et tunc huiusmodi per loco sume do situm aliquod de extrinsecum, quod sentiri subiaceret: et aliquod de intrinsecum quod sentiri non subiaceret, et tunc aliquod de profundum et aliquod superficialiter: et superficialiter aliud est dure cutis: et aliud non dure, huiusmodi lenis et sume do situm per colligata: tunc aut sunt membris principalibus, sive mollior colligata: aut non colligata cum eis. Dicitur Avicenna per huiusmodi 4^a autem sunt in membris quod principalibus vicina sunt et sunt eis sicut emunctoria.

C10^a aqua est sumpta ab aptitudine curationis sue vel ineptitudine, et hinc huiusmodi aqua de esse salubris istud est illud cum quo non est aliquod compositum preter naturam ipsius impediens curationem: neque causa neque morbus: neque accides, et est tale facillime curationis: et aliquod dicitur esse non saluum et est illud cum quo compositum est aliquod preter naturam, ut causa morbi vel accides ipsius impediens curationem: et vocatur apostema difficilis curationis.

C11^a aqua est sumpta penes bonitatem et malitiam ipsius apatis: et hinc hanc differre aliquod apostema dicitur esse salubre et aliquod pessimum per similitudinem malignum.

C12^a aqua est sumpta penes diversitatem accidentium cum quibus coniungitur huiusmodi quod aliquod de esse coniunctum cum sine opore vel accedente forti, et aliquod absque eo et aliquod coniunctum cum febre: et aliquod esse absque febre. Dicitur Avicenna per huiusmodi scilicet aqua alia sunt que febres efficiunt, hoc autem propter eorum malitiam et pravam qualitatem: et alia sunt que febrem non efficiunt.

C13^a aqua est sumpta penes tempus eius, et huiusmodi hoc aliquod de novum seu recens, et aliquod antiquum seu diuturnum, aut hinc tempus sue maioris vel minoris afflictionis, et hinc hoc aliquod de nocturnum et aliquod diurnum, aliquod matutinale: aliquod serotinum. Et ista differentia potest est sumpta ab humore causante ipsam, quoniam ut patet in sermone 1^o aliquis humor movetur una hora diei: et alio alio, et in illa hora fortius affligit patientem. Et hinc simile consideratione aliquod de hyemale, aliquod estivum: aliquod vernale: alio quod autumnale: quod factum ab humore qui in illo tempore habilius movetur et fortius affligit patientem: aut hinc tempus sui processus hinc quod aliquod aqua de siens, et aliquod factum, et tamen aqua de siens quod factus dupli- catione non est illud aqua de siens factum: quod de dicitur Galenus 13^o terra penitus, nulla recipere potest additionem a sua causa: hoc erit quod materia congesta in totum cessaverit augeri, aut quoniam materia fluxus fluxu continuo cessaverit. Et aqua siens hinc dicitur consideratione est mor-

bis imperfectus recipere additionem fluxus et refluxus quod factum hoc aqua tamen de siens quod diu est in augmento, ita quod aqua siens dicitur eorum materia ipsa causans finit, aut generatur, et in porositatibus membrum coadunatur: et factum de eorum tota materia fluxit vel generatur est: et est congesta vel collecta in illis vacuitatibus vel porositatibus. Alio modo dicitur aqua siens vel factum ab actione cause facientis ipsam, et hinc huiusmodi modum aqua de factum quod causa faciens ipsam oino cessaverit ab actione et est siens, et hinc huiusmodi modum aqua de siens: et nullum dicitur esse factum, quod aqua semper huiusmodi causa replent faciente et agente: hinc tamen huiusmodi modum aqua huiusmodi aliquas partes siens, et aliquas factas, et hinc huiusmodi aliquod dicitur esse in principio, et aliquod in augmento: et aliquando in declinatione, ut in sequenti capitulo apparebit.

C14^a differentia eius est sumpta penes modum determinationis apatis: scilicet n. aqua terminatur altero quatuor modorum, quoniam aut resolvitur aut matuitatur, aut deherescit: aut corrumpitur et putrefacta est membrum in quo est, nam enim agens in causa apatis male, aut totaliter prevaleat et dicitur et resolvitur: tunc causa insensibiliter perferre et integre consumitur: aut terminatur aqua ad sanitates, scilicet ad sanationem: hinc meliorem modum terminationis eius in quo nullus timor existit: aut nam totaliter succumbit et vincit: et tunc aqua terminatur ad corruptionem et mortem membri. Et Avicenna volens ostendere causam quoniam tertia, quare membrum corrumpitur, dicitur scire quod cum submergitur nam manum non pervenit ex ea aqua et respirat per ignem eius quod apparet exteri, scilicet dum manum non vincit et superat nam totaliter: sed potius est, quod nam vincit manum totaliter, tunc non pervenit ex eo aqua, scilicet collectio saniet, et per huiusmodi talis manum respirat. Idem resolvit per ignem, scilicet per caliditatem eius quod apponitur exteri, scilicet per medicinas resolutionis, quod sunt calide: imo est aliquod solutur sine appositione medicaminis: et hinc hanc exponit hoc vel manum oleum respirat et non continuatur cum primo, scilicet est reditio cause resolutionis male vel dum non submergitur nam manum, scilicet non vincit causa: vincit totaliter, et non pervenit ex ea aqua, scilicet collectio saniet si ne exitura quod maturet, et proinde respicit, scilicet non resolvitur per ignem, scilicet caliditatem eius quod apponitur exteri, scilicet medicine resolutionis, super sed putrefacta et producta ad corruptionem membri vel per dicitur alio, dum non submergitur nam manum, scilicet dum non perculat nam manum: et expellit causa virtus expulsiva per porositates membri non pervenit ex ea aqua aliud: quod in quolibet apate ut supra dicitur est, opus manum esse extra venas: et perculat in porositatibus membri, non autem concitat, dicitur Avicenna per huiusmodi 7^o pro, quod respicit manum potius pignus, scilicet potius per vacuitatem pororum eius, scilicet cutis: quod, scilicet apparet exteri. Aut nam partim vincit, et partim vincit, et tunc aut plus vincit quod vincit: et tunc aqua teritur ad suppurationem et sanationem: et sequitur ille modus in bonitate post resolutionem est enim melior oibus aliis: minus tamen bonum quod resolutionem non causa sit a timore multiplici, scilicet de putrefactione preceptum in membris paratis putrefactis est epars de subbita morte que potest sequi, ut in pleureti suppuratione cum subito erumpit, unde potest subita suffocatio sequi, et de ipositate vel difficultate curationis ulceris sequentis ad suppurationem: ut in heri- sipilla que suppurat: unde Hippocrates 7^o affo, dicit in heri- sipilla putredo, scilicet virus vel sanies laudabilis: aut sanies, scilicet laudabilis malum, est, n. malum per viam causam, quod sanies in heri- sipilla sit ex materia acuta calida: quod acuitate eius precipitatur unde efficit corrosiones quas sequitur virus malignum cum oleum: et est malum per viam signis primo quod signat impotentiam nature quod non potest resolvere materiam heri- sipille quod de sui subtilitate erat apta resolveri. Secundo quod signat materiam illius heri- sipille valde malam, dicitur n. Galenus in commento ipso affo, quod in ipsa heri- sipilla non preedit putredo: aut sanies: nisi aqua sit pessimum: et de materia mala non apta resolveri: et est in suppuratione: alio quod timor de perditione operis membri: et in apate oculi qui suppurat, et est timor in ea de multispiritibus exaltatione: quod aliquod sequitur sinopis: et aliquando moras: sicut alio quod contingit in apostemate magno sanatio cum rampantur et evacuantur ex eo subito res plurime, in omnibus enim ob- etis casibus non debet medicina suppurationem inducere dum

Alia quo-
tuor mo-
di termi-
natio.

Aliquod
apatis dicitur
siens et ali-
quod factus
duplex.

Delin. &
na apatio
at duplo.

Quibus corporibuz quibus etatibuz quibus tempo-
ribus apostentate eueniunt. Lap. vi.

Corpora sanguinea vtentia regimine repletio pauci exercitij et paucarum cionum magis oibus alijs sunt disposita, ut eis accidat a patate maxime in repositu et in constitutionibus calidis et humidis, et precipue in etate pueritie et adoleſcentie, et que in eis apostemata plerumque eueniunt sicut sanguinea, postea sunt corpora flegmatica sicut vtentia regimine repletio pauci exercitij et paucarum cionum et precipue in hyeme et constitutionibus anni frigidis et humidis. Dixit enim Avicenna. pmi scda. qd apostemata hyemis plerumque sunt flegmatica: et maxime huiusmodi a patata flegmatica accidunt in etate senectutis et pueritie: et post flegmatica sequuntur corpora colerica precipue ea que vntus regimine repletio cum paucitate exercitij et cionum. Istis enim accidunt a patata maxime colerica: precipue in etate et constitutionibus calidis et siccis: et in adoleſcentie etate et iuuentutis: et vltimo loco sunt corpora melica sicut vtentia regimine repletio cum paucitate exercitij et cionum: istis enim accidunt apostemata maxime melicologica: et precipue in surino et constitutionibus frigidis et siccis et deſtemperatis: precipue in etate senectutis. Sciendum tamen est. qd in omnibus corporibus, et in oibus tpbz et constitutionibus et etatibus omne genus a patatis pot euenire.

¶ De temporibus apostematum. Cap. vi.

Crit Serap.^o breuiarii. huius egritudinis. scilicet apati sunt p^m aug^m stat^o 2^o de celi nationis sicut 2 reliquis egritudinibus. scilicet salubribus: sicut enim patuit in sermone 1^o. ois egritudo naturalis salubris h^o p^m dicta quatuor tēpora. Isti tē in apate triplē distinguī possunt: vno mō penes tumores apparētē in apate diuersificatū in magnitudinē 2 paruitatē sui sū q^uritatē: 2 iste modus solū in apatib^o mēbris ex tētibiliū cōsiderari pōt: 2 precipue in mēbris extrinsecis: 2 penes hūc modū auctores p^mipue posuerunt apā p^m dicta quatuor tēpora variā: cōtēter hoc in exēplo apatis calī declarauerunt: dicit. n. Salu. in lib. de tēporibus v^olibus morbi. ponatur v^o plurimū p^m slegmonie in q^u q^u nō vtiq^u dicit eā dīspōsitiōnē que est velut g^oatio eius in ipso existere tpe s^o q^u implet p^mcula sanguinea suba. siue. n. in circūscindētia mēbra accidat hoc talesiue in incuneatione oium v^olor: siue in circūscindētiōe aliq^ua tumorū in poris: siue abūdātia aliq^ua sanguinis in p^mcula existit siēte slegmone hoc v^o p^mū tēpus in quo replent p^mculare faciens magnitudinē passiois est. Dixit. n. v^o p^mis. 13^o 2^o. quōtēs manās erit ad mēbrū calidus sanguis supabūdās oltra cōsuetudines. tūc illud erit p^m apatis calidit^o tūc. n. illa mō incipit mēbrū extēdē: 2 in tumorē eleuare. 2 dicit. q^u q^u supfluit cessauerit: q^u v^o i slegmonatē p^mic^o atinēt icēptū putrefieri calissas q^u dā inosci p^m putredinē. 2 effusio supnatat p^m calitatē in q^u spū. i. v^otolit^o g^oiat^o 2 p^m hoc v^o itaq^u dīlētēd^o 2 magis q^u p^micula

228
 229
 230
 231
 232
 233
 234
 235
 236
 237
 238
 239
 240
 241
 242
 243
 244
 245
 246
 247
 248
 249
 250
 251
 252
 253
 254
 255
 256
 257
 258
 259
 260
 261
 262
 263
 264
 265
 266
 267
 268
 269
 270
 271
 272
 273
 274
 275
 276
 277
 278
 279
 280
 281
 282
 283
 284
 285
 286
 287
 288
 289
 290
 291
 292
 293
 294
 295
 296
 297
 298
 299
 300
 301
 302
 303
 304
 305
 306
 307
 308
 309
 310
 311
 312
 313
 314
 315
 316
 317
 318
 319
 320
 321
 322
 323
 324
 325
 326
 327
 328
 329
 330
 331
 332
 333
 334
 335
 336
 337
 338
 339
 340
 341
 342
 343
 344
 345
 346
 347
 348
 349
 350
 351
 352
 353
 354
 355
 356
 357
 358
 359
 360
 361
 362
 363
 364
 365
 366
 367
 368
 369
 370
 371
 372
 373
 374
 375
 376
 377
 378
 379
 380
 381
 382
 383
 384
 385
 386
 387
 388
 389
 390
 391
 392
 393
 394
 395
 396
 397
 398
 399
 400
 401
 402
 403
 404
 405
 406
 407
 408
 409
 410
 411
 412
 413
 414
 415
 416
 417
 418
 419
 420
 421
 422
 423
 424
 425
 426
 427
 428
 429
 430
 431
 432
 433
 434
 435
 436
 437
 438
 439
 440
 441
 442
 443
 444
 445
 446
 447
 448
 449
 450
 451
 452
 453
 454
 455
 456
 457
 458
 459
 460
 461
 462
 463
 464
 465
 466
 467
 468
 469
 470
 471
 472
 473
 474
 475
 476
 477
 478
 479
 480
 481
 482
 483
 484
 485
 486
 487
 488
 489
 490
 491
 492
 493
 494
 495
 496
 497
 498
 499
 500
 501
 502
 503
 504
 505
 506
 507
 508
 509
 510
 511
 512
 513
 514
 515
 516
 517
 518
 519
 520
 521
 522
 523
 524
 525
 526
 527
 528
 529
 530
 531
 532
 533
 534
 535
 536
 537
 538
 539
 540
 541
 542
 543
 544
 545
 546
 547
 548
 549
 550
 551
 552
 553
 554
 555
 556
 557
 558
 559
 560
 561
 562
 563
 564
 565
 566
 567
 568
 569
 570
 571
 572
 573
 574
 575
 576
 577
 578
 579
 580
 581
 582
 583
 584
 585
 586
 587
 588
 589
 590
 591
 592
 593
 594
 595
 596
 597
 598
 599
 600
 601
 602
 603
 604
 605
 606
 607
 608
 609
 610
 611
 612
 613
 614
 615
 616
 617
 618
 619
 620
 621
 622
 623
 624
 625
 626
 627
 628
 629
 630
 631
 632
 633
 634
 635
 636
 637
 638
 639
 640
 641
 642
 643
 644
 645
 646
 647
 648
 649
 650
 651
 652
 653
 654
 655
 656
 657
 658
 659
 660
 661
 662
 663
 664
 665
 666
 667
 668
 669
 670
 671
 672
 673
 674
 675
 676
 677
 678
 679
 680
 681
 682
 683
 684
 685
 686
 687
 688
 689
 690
 691
 692
 693
 694
 695
 696
 697
 698
 699
 700
 701
 702
 703
 704
 705
 706
 707
 708
 709
 710
 711
 712
 713
 714
 715
 716
 717
 718
 719
 720
 721
 722
 723
 724
 725
 726
 727
 728
 729
 730
 731
 732
 733
 734
 735
 736
 737
 738
 739

pauis: et si nihil influat fm hoc est tēpus augmētationis fle
gmonis: qñ vō iā ad pus puerit maxie tūc dolores cōprehē
dunt et vocat tūc stat⁹ passionis tale tēpori qñ xō iāz suppu
rat et iā diaforas reuma et tumore et extēsiōe minore osten
dit declinationis fm⁹. C Dixit. A pata cala hnt p⁹ in quo
humor ad exteriora. s. venas egredit. s. ad vacuitatē membra
trāscēda q apparet eius pcauitas siue capacitas augeri in
cipit intumescere: deinde cū ei⁹ pcauitas auget et extēdit ex
tūc augmētatio ei⁹ in quo p⁹tinue ingrossat et tumescit: tūc
h3 a pata statū cū grossitudo ad maiore puerit terminū in quo
et o3. et nō ampli⁹ auget: et postea h3 declinationē cū incipit
minui et variant tpe p⁹dicto mō, siue a pata teriet p⁹resolone: si
ue p⁹suppuracionē: siue p⁹maturacionē. C 1^o mō p⁹fit distingui
tpe a patis penes actionē nāe in māz ei⁹ cū illa qrat digere
re: et sic tūc est ei⁹ fm⁹ qñ mā ē cruda idigesta: et nō redpit
actionē nāe. Et puenit hec distō fm⁹ a patis siue ip3 pncipiat
exitura: siue nō. et tūc erit aug⁹ qñ redpit digōnē aut p⁹uum
digōnē: s3 diminute et incōpletē tūc erit stat⁹ qñ mā est p⁹te
cte digesta: aut perfecte redpit contrariū digestione. Et tūc
erit declinatio quando materia digesta resoluitur et euacua
tur. Dixit. Sal. et ponitur. 13^o p⁹ntinuit. quociens aggrega
ta sanies cūa: aut dispergatur mā absq3 aggregatione incl
plet mēbū octumescere et minuet dū extēsiō de eo in quo
erat ante: tūc illa distō appellat⁹ declinatio. C Tercio mō
p⁹fit distingui tēpora ista penes actionē mae in nām: fm⁹ quā
actionē euēniūt accētia a patis: et sic tūc erit fm⁹ qñ accē
dētia sūt leuis, et tūc aug⁹ qñ intendunt: et tūc statū qñ sūt
vltimata ab eo qd pus erat: et tūc declinatio qñ remittuntur.
C Dixit q p⁹ma distinctio tēporū a patis est g⁹ualior alijs, q3
cōpetit oī a patis cūscūq3 mēbū potētiā extēdi et intumescere
re. scdā vō est min⁹ g⁹ualis alijs, q3 cōpetit solū a pātib⁹ que
sunt exitura: et tertia inter eas qñ mediū tenet: et dicunt. tpe
distincta fm⁹ 1^o modū nō coincidūt fm⁹ modū p⁹. Nā cū est
status fm⁹ modū p⁹ in exituris q nō sūt incipiēdo h3 modū
1^o esset aug⁹ in exituris tñ que sūt incipiēdo tēpora h3 di
ctos duos modos coincidūt, et dicūt q tēpora distincta h3 2^o
modū nō coincidūt cū eis distinctis fm⁹ modū 3^o. qñ a pā
existens in fm⁹ vel augmēto fm⁹ modū 1^o esset in statu h3 3^o,
q tūc esset in statu. s. accētiū cū mā incipit sanari: s3 tūc accē
dētia augent et vltimant: et qñ h3 modū 1^o esset in statu: tūc
fm⁹ tēnū esset in declinatione, q3 facta sanie accēdētia remit
tunt, et sūt dicit fm⁹ tēnū modū distincta nō cōcurrūt cū tē
porib⁹ distinctis fm⁹ p⁹mū modū maxie in a pātib⁹ magnis,
et mēbū nobillū: siue terminent per resolone siue p⁹suppu
rationē: qñ a pā est in statu fm⁹ p⁹mū modū: tūc accēdētia
sunt in fm⁹ vel augmēto: dicit tñ q hoc nō est v⁹ verū, quia
pnt aliqñ coincidere: imo fm⁹ quosdā in qbusdā accēdētib⁹
semp coincidūt: et in doloz nā cū incipit tumor incipit do
lor: et cū tumor est in vltimo augmēto et stat. s. l⁹ et dolor: et cū
minuit tumor declinat sūt et remittit dolor. C A pata insup
fm⁹ oē distinctione tēporū hnt ea longiora et breuiora cito
ra et tardiora fm⁹ varietatē mae faciētiā. et fm⁹ varietates
mēbū in qb⁹ sūt, et fm⁹ varietates dispōnē s⁹tinētiā nos. s. acri
et tpe anni et constitutionis et regionis, et fm⁹ varietatē factam
in regimine per cibū et potū et alias res nō nāles q cū sūt
apata de mā calida vel subtili: et maxie q in mēbris calidis et
sanguineis sūt: et in constitutionib⁹ et regionib⁹ calidis cito
et breuia hnt tēpora. Que vō habent cōtrarias dispōnes lō
ga et tarda hnt tēpora: et fm⁹ hoc quedā apata in. vij. dieb⁹:
qdā in. 14. qdā in. 40. et qdā in. 60. vel p⁹pli⁹ tpe terminant.
C De signis apostematū in gnāl. Cap. vij.



Actores nō descripterūt signa aposte
matis in genere suo generalis
simo: q3 si euenerit in mēbris extrinsecis ex
tensibilibus possit ip3 significare tumor cū quo
saltē in pncipio est dolor remissus saltē et gra
uitas sensata in mēbro. Posuerunt autē signa generū subel

ternorū siue specierum subalternarū et specialissimarū. In hoc
autē ca⁹ ponent signa generū subalternorū immediate locatarū
sub g⁹ie g⁹ualissimo, et in subsequentib⁹ p⁹ribus vel capitulis
ponent signa aliorū. C Signa itaq3 a patis facti ex mā būo
rali vel reducibili ad humorē et aquosa sunt p⁹uatic sonitus
cū desuper percutit et perceptio grauitatis manifeste et qua
litae mēbū tangibilis est mutata ab eo q fm⁹ nām in aliquo
quatuor qualitatū. s. caliditate frigiditate molliēte vel duris
te. Et aliquando et mutas q⁹litas visibiles et color: maxime
in calidis. C Signa vō a patis v⁹etosi sunt sonitus pceptus
apud p⁹uiliāne desuper facti et p⁹uatiū grauitatis et reuētē
tia fortis ip⁹ressioni tangētis. C Signa aut facti per viā p⁹ge
stionis sunt, q3 p⁹cessit in mēbro cā debilitas ipm et cū incipit
est parua valde et paulatim paulatim augmētando tendit ad
statum et non tument vene in circuitu eius extētes magne et
mediocres minute et capillares bñ aliqñ apparet q nō appa
rebāt pus et dolor in eo est pus et nō apparet signa repleti
onis in toto vel alio mēbro supiori, eo fitu vel dignitate. et fm⁹
plm nō p⁹cessit cā primitiua de p⁹pinq3 saltē. C Signa vō
facti per viā defluxus sunt in tēlio repletionis in corpore vel
mēbro superiori. Et aliquando p⁹cessit cā primitiua trahēs
mām ad locū et saltē de p⁹pinq3 et cū incipit nō sic paulatim
necimo velodius augēdo p⁹cedit et tument vene in circuitu et
magne mediocresimo et vene capillares que pus nō appa
rebāt manifestant. et dolor in isto est intēsiō doloris in facto
per cōgestionē, et per cōiōnē factā a toto vel mēbro inandate
fit a patis huius diminutio, et aliquando totus cessat. Signa
aut a patis siētis sūt apparitio tumoris et doloris q paulatim
ne augēdo p⁹cedūt, et sūt paulatine aliorū accēdētiū incremē
tū. C Signa vō facti a patis sunt q3 tumor et dolor: et oīa ac
cidentia nō p⁹cedūt augēdo interius: sed pmanēt in eis suo
ante: et post hoc remittunt. C A pata quoq3 extrinseca. dixit
Aui. pmi 1^o. declarat sensus et p⁹ntia: nā a pata extrinseca oīa
sunt in mēbris extēsiuilib⁹ q intumescunt: ita q cōprehē
dit ea sensus visus et tact⁹ et aliqñ auditus. C Notant q3
sensus cognoscat a pata extrinseca in g⁹ie et per solū sensus et
gnat a pā esse in loco: mō tñ cognoscat ea per suas spēs abiq3
renouatione p⁹cedēdo p⁹as. et idcirco dicit Aui. dixisse q
cognoscat ea sensus et p⁹sentia. quia dicit. sensus solum co
gnoscat cuius spēs sit. C Intrinseca vō a pata cognoscut p
grauitatē sensatā in mēbro et extēsiōe istātiōe siue tumorē
p⁹phēdēdū aliqñ p⁹nt vel p⁹phēdit sētus q⁹ntis nō immediatē
s3 mediātē tūc sic p⁹phēdit p tumorē a pā sūt cōp⁹ et aliorū
pluriū mēbū. Intrinsecorū. et aliqñ sensus nō puenit ad cō
p⁹phēdēdū tumorē a patis intrinseci v⁹ p3 in a pate cerebri
pulmonis pleure et filius et adiuuat ad cōprehēdēdū a pata
intrinseca lesio euēniēs in opōnibus mēbū a patis: lesio enim
opōnis mēbū aliqñ p⁹mo et per se facit ad cognitionē dispō
nū mēbū cuius sūt opōnē: sicut lesio opōnū nāliū facit p⁹u
mo et p⁹se ad cognitionē dispōnū epatis. Et opōnū moralū
lesio p⁹mo et per se facit ad cognitionē dispōnū cerebri et ali
quādo nō facit hoc p⁹mo. sed scōarioz tūc d⁹ nō facere: sed
adiuare ad cognitionē ea: sicut est dispō in effectibus v⁹u
tutū nāliū et dispō v⁹ine vel egestionis et similiū que adiu
uant in cognitione apostematū oculo. cognoscut a patis
occulta per lesionē opōnū mēbū. mēbro apostemato cōi
cantium. Mēbū. n. in quo est a pā cognoscat pncipal⁹ per
lesionē operationū mēbū illi cōi cantius et colligatoz. Et
cognoscat mēbū a pātū per illud qd ab ipso resudat et extra
egredit. Aui. n. Sal. 13^o t⁹rapē. oē qñ flegmonas mēbū nisi
densam habuerit circū adiacentē tūc remittit aliqd subtilio
rum liquoz et p⁹pterea ex his que fm⁹ os et nares et farin
gā estomacū et intestina et ventrē et viscera oīa sūt qd ad
exteriora. ita xō et fm⁹ interiorē superficiem thoracis excre
nitor liquoz. C Et dixit 5^o de interioribus. omne membrū
qd habet a pā nisi scilicet et grossum habeat vestimentum
necesse est et ab a pate in pncipio subtile resudet. Et simili

Quoniam
motus apat
facit m
rationem
in pulsu.

Signa
suppurat
ionis.

Signa
dantia

Signa
p
mutatio
nis.

Signa
ruptio
nis
apatu.

Signa
bona
et mala in
apatu.

Secundo propositi. super quanto spatium sanguineum etc. Ex omnibus enim
membra subnatis cutis apertis refudat et effluit aliquid humiditas
quod si extra effluat indicat apertam in eo fore magnitudinem vero apertis
significat apertam lesio magna et gravitas multa sensata et
alioque accitum intensio et indicat magnitudinem extrinsecorum
sensu tangentis et aspicientis ea putat deo significat signa predicta
dixit Avicenna: ut quod parva non mutantur pulsus magna vero mutant
ipsum aut in toto corpore aut in membris in quibus sunt et mutant
apertam pulsus in toto corpore et mutatione illi febri propriam
de qua mutatio de omni est in humore secundo quod est de febribus. quod autem
sunt sine febre per se mutant tamen pulsus in membris in quibus sunt et
per accitum possunt mutare aliquando actu mutant pulsus in toto
corpore et hoc facit maxime ex eo quod dolorem efficit. Et
dixit Avicenna: apertam quod pulsus mutat aut mutat ipsum per sui spiritum
aut per sui spiritum aut per sui quantitate aut per membris in quo effluat per
aliquid accitum quod sequitur et ipsum commutat. Et quod per sui spiritum mu
tat pulsus est sicut apertam calidam ex quo per sui spiritum pervenit ut per
mutet pulsus ad ferientem. id est dicitur ad tremorem et horripilationem
et velocitatem et spissitudinem quod efficit pulsus durus tre
molus velocis et spissitudinis eius propria sit causa humiditas quod pro
prietate ferientis. id est duri destruat et loco eius vndositate molli
et suppleat faciat: verum tremor et horripilatio et velocitas
et spissitudo semper ipsum commutant. Et subdit Avicenna: quoad
modum earum quod sunt quod ferientis proprietate prohibet illi sunt quod
eas quod ferientis proprietate augent et ipsas apparere faciant. Apertam
enim dixit ipse molle pulsus facit vndosum et sic proprietate
ferientis destruit et si fuerit molle et valde frigidum facit pulsus
tardus et rarus. Apertam vero dupliciter proprietate ferientis augmetur. Per
mutat quod pulsus per sui quantitate quoniam apertam magnam facit ut proprie
tates in pulsu reperire sint maiores et parva efficit ut sint mi
nores et per mutat apertam pulsus in membris in quo est quoniam ex ner
vosis membris pervenit augmentum in magnitudine sua et vehem
entia et diversitas multa et precipue si fuerint in ipso membro
arterie supantes. id est multe et magne sicut in splene et pulmone
et non durabit magnitudo nisi in quantum duraverit fortitudo virtutis
nam cum fortitudo remittet permutabit pulsus secundum eam ad ve
locitatem et spissitudinem et membris humiditatem et lentia sicut cere
bri et pulmo in apertis eorum pulsus vndosum faciunt et per
mutat apertam pulsus mediate accitum consequente ipsum sicut apertam
pulmonis facit pulsus tremulus et apertam epistomae facit ipsum pun
ctuale id est parvum et debile et apertam renis facit ipsum strangulalem
id est molle et aquosum et apertam molliis sensus sicut oris stocci et dya
fragmatie facit ipsum spasmosum et sincopizantem et mutat
apertam sensum sensuum secundum ipsam quoniam dixit Avicenna: dum apertam calidam
existat in augmento. Proprietates ferientis quoniam quod proximo de
velocitate et spissitudine tremor et horripilatione sunt in aug
mento et crescit et durities ipsorum semper augmentat per extensionem
quod auget et in tremore et auget pulsus pro dolore et quod auget
turbidum tamen invenitur una ista negatua que dicitur non augetur
in tremore sed affirmativa est melior et dixit cum apertam ad sta
tum pervenit omnia accitum augent id est omnes dispositiones pulsus rep
te per illud id est illa dispositio que fortitudine requirit virtutis
id est magnitudo pulsus quoniam pulsus debilitat. Verum in veloci
tate et spissitudine augmentum prebet donec si plenebitur id est de
bilitas virtutis quoniam in ploratione spiritus augetur debilitas
et velocitas minuet id est redeundo id est cum spissitudine maior fiet
formicatio. Et notat sicut apertam membris intrinseci permutat
pulsus in membris in quo est secundum diversas vias in illo. Verum
sunt remissiones et minus manifeste. Amplius de pulsu apertam
secundo est in sermone tertio in summa de signis sumptis de
pulsu. Signa et temporis apertis alia et pulsu habi possunt
per ea quod dicta sunt in capitulo de temporibus. Et apertam distinctus secundum
situm vel figuram declarat sensus immediate vel mediante figura
lunari et epistomae apertis et mediante figura sperica et apertis vesice.
Signa autem spiritus terminationis apertis sunt quoniam resolutio
nem significant accitum gradata et paulatim remissio. Dolor
enim gravitas et febres et alia similia paulatim diminuendo

precedunt secundum gradum resolutionis et virtus totius regitibus sicut
membra apertis fortificabit et invalescet et fiet pulsus sicut dixit
Avicenna: ubi est fortitudo virtutis et onerat a pondere et cessabit a
pulsu tremore propterea quod dolor et sensus minuet et tumor et
inflatio tollit paulatim secundum quod materia diminuitur vel amovetur
pulsus propterea quod materia diminuta non coartat arteriam.
Signa vero supurationis sunt quod cum materia colligitur calor
fortificatur in loco et pulsus invalescit et assidua fit et non ce
dat nec prohibet eam infirigidatio. Dicunt quod cum apostema
resolutioni non obedit quod non minuitur inflatio nec grossities
sed plerumque et plangantur et accidentia non remittuntur
imo augentur et precipue dolor et febris et pulsus tunc sup
puratio fit amplius de hoc dicit Avicenna in eo de exitibus.
Signa vero in durationis apertis generalia sunt quod dolor
et febris et alia accidentia paulatim minuendo precedunt do
lor cessant omnia apertis vero in suo esse permanent unde et gra
vitas a membro non tollitur quousque aliquando minuitur
et materia in apostemate contenta paulatim induratur ab
eo quod ante erat donec ad duritiam scilicet sciam deventat.
Signa autem per mutationis sunt quod dolor et gravitas et pul
satio et sensus in membris apertis minuantur aut paulatim aut
aliquando subito. Et cum accidunt in alio membro incipit precipue
latuit aut aliquando repete et dolor et sensus et gravitas et si quod
permutatio de nobili membro ad ignobile fiet alleviabitur acci
dentia de dolore febres et febres et fortificabit virtus et eorum
versio dilatabit virtus et intendunt accitum si permutatio fiat
de ignobili ad nobile. Dixit Avicenna: primo secundo mutatio
apertis oculorum magnorum ad superiora vel inferiora signatio
nem habet et intellexit per superiora loca quod sunt supra diaphragma
et per inferiora intellexit loca nutritivorum. Si itaque apertis
ad loca declinabunt inferiora tunc in hypochondriis apparebunt
exterior et gravitas. Si in ambobus vel in altero eorum tamen ipse
dixit quoniam secundo gravitas et tunc hypochondriis non tamen per se
tamen signatio permutationis materia ad ipsam cum coniunguntur cum signa
tionibus aliis ut v.g. cum qualitate materia quod sit grossitas et ex
hoc parata moveri ad inferiora et sicut in aliis ad inferiora ad
decesum materia versus inferius faciendū si permutatio fiet de in
ferius ad superiora declarabit per anbellum malinam et eius coan
gulationem et difficultatem et pectoris restrictionem et quod addet
in pulsu debilitas et diversitas et ardor sentiet ab inferiori
bus incipiens ad superiora tendens tunc dolor permutabit de in
ferioribus ad superiora gravitas in parte furcata id est superioribus
sentiet et capitis dolor propter ascensum portio materia quod permutat
et vapor eius ad caput. Et dixit et cum signa huius permutatio
nis apparet in assiduo et aditorio et maxime signum doloris. Quod
si permutatio fiat de apertis cerebri vel signatio ad per spualia
eadem signa predicta aderunt in membris spualibus et fiet allevia
tio partium capitis et gule et remissio accitum permutatio per spualium
vel squinaticum sed si permutatio fiet de apertis spualium vel
nutritivorum ad cerebrum tunc aderit dolor capitis et permutatio
rationis et vigilias aliquando subeth et stupor secundum diversitatem materia
apertis et membris quod apertis et secundum has considerationes sumendum
est iudicium in omnibus aliis apostematibus permutationibus.
Signa vero corruptionis et putrefactionis membris sunt fetor
malus virulentia ex eo egrediente quod membris sensus stupefit et
aliquando auferit et membris luescit virescit et nigrescit. huiusmodi enim co
lores in membris perveniunt ab humoribus malis coadunatis eorum
debilitate sui caloris inatitit quod non potest membris regere et defen
dere nec eius humidum gubernare et derelictum a nate regimine
putrescit. Signa bona et mala in apertis dixit Avicenna: pri
mo ordine apertis quod ad superiora declinat scilicet capitis sive per viam
defluxus sive per viam permutationis si in cerebro fuerit fixus est
malus et intericiens sed si ad carnes laxas quod post aureas sunt
declinaverit et aliorum fiducia in ipso aderit et cosmia est in
dicium de quolibet apertis permutato ad aliud aliorum precipue
quod si in illo fixus malum est. Si vero non fixus in ipso sed ad
suum emictorium derivaverit boni spes habebit. Et dixit ibidem.

Tulco. ser. vij.

XXX

Signa
termina
tionis
apatu.

ribus: et primū qm cū facilius sit mēbris resistere receptioni
et collectioni mēis q̄ receptā et collectā repellere et nō potuerit
phibere receptionē eius ad huc min⁹ debile existēs mul-
to minus poterit eā receptā repellere p̄mptius debilita-
tum. Et scō q̄ mēbris circūstātia mēbris qd recipit cū mē-
bris mādans influxerit mām nō receperit eam a mēbris for-
nore se: q̄re et multo minus recipient eā a mēbris qd iam re-
cepit debilitatē se: q̄re conetur expellere. Et tertio qm mā
collecta: et si non ante collectionē subtilis extiterit ut sua sub-
tilitate potuerit in vacuitates cōes vel particulares ex vasis
effluere: tñ post collectionē morā trabens in vacuitatibus
mēbris saltē in p̄cularibus ingrossat: et sic per poros p̄ quos
refunderet nō reingredi valebit. Et quarto si mēbris collecte
posset evacuatio p̄ recursū fieri: tunc illud aut fieret p̄ tra-
ctum aut per trāmissum aut p̄ pulsū. bi enī sunt tres mo-
di recurrēdi mām. sed per tractum qm medicina tractū fa-
ciens cū habeat applicari parti oppositē ei a qua bz fieri re-
cursus debilis et insufficiens erit: q̄ ppter loci distantia ois-
soluet virtus eius in via anteq̄ ad p̄terp̄eriat: q̄ si oitius
applicetur corripit mēbrū cui applicabit: et hoc nō d̄s quer-
ri in curatione regulariūmo ut dicunt. fortasse p̄lūq̄ virt⁹
eius ad particulā: in qua est mā collecta p̄terit tūctam mar-
rietur egrotos: neq̄ per trāmissū: qm et similiter medicina
ad trāmissum faciēs debilis et insufficiens erit in hoc qm me-
dicina hoc faciēs facit mēbrū confortando et fortificando
ut fortificatū mām quā recipit a se trāsmittat ad aliā: s̄ me-
dicina nō p̄t illud mēbrū fortius reddere q̄ esset anteq̄ illā
in materia reciperet. Si ergo tunc nō potuit obstarē: qm recipe-
ret min⁹ poterit qd receptū est: ut et nō potuit alas trāsmis-
tere: neq̄ p̄ pulsū: qm medicina repulsiū faciēs frigida
est vel frigida et stipica simul: sed talis medicina nō faceret
ad recursū: imo potius recursū obstarēt sui frigiditate ma-
teriā ingrossando poros opilandore viarū ductus constri-
gendos: ac et immobilitādo virtutē debilitaret expulsiuam: ad
qd ē adiuuaret fortitudo retentive quā fortificat medicine
stipiditas. Alij vō q̄ recursū posse fieri approbant s̄līr
moti sūt rōnibus. Et primo ex actionib⁹ quas natura efficit
fortis existēs fortificata medicina huc libbet: et nō min⁹
ribus. expellit enim q̄q̄ materias saniofas: et et materias
slegmaticas in vacuitate pectoris conrētas p̄ poros p̄nicu-
li pulmōis vel alterius mēbris: exinde in cānulas eius p̄ po-
ros ipsas et expellit mām stācā p̄tētā sup̄ renes et vēres: ad
viā vīne et sanie p̄ porositas expellit oīiū: put per Sal. in
sermonib⁹ p̄cedētib⁹ patuit. Et scō qm materiā motu
sinomatico ductā p̄strictiora loca trāsmisse. dixit. Et tertio
q̄ viderūt de p̄mutatione apatū de vno mēbris ad aliud de
qua p̄mutatione ut oēs p̄cedunt auctores. cū delirescit: ap̄
recurrūt siue permittat tam mā in mēbris ap̄to locata q̄ ad
ipm influxit et poros posse recurrere extra vō orificia et po-
ros venas existēte minime. Et sunt q̄ dicunt māz effusas
extra orificia et poros venas posse recurrere: s̄ non oēm ma-
teriā: imo subtilē i vacuitatibus p̄cularib⁹ locatā minime.
Et sunt q̄ dicūt oēm mām in q̄buscūq̄ vacuitatib⁹ loca-
tam posse recurrere. dicunt tñ materiā subtilē citius et meli⁹
grossā et viscosa recursū faceret: materiā q̄cūq̄ existē in
poris et orificiis venas facilius et melius q̄ existē in vacui-
tatibus cōibus mēbris et locatā in porositatibus cōib⁹ ad
huc facilius melius q̄ locatā in p̄cularib⁹ q̄ efficit maior
et minor distātia a vīsū recursus. Et dicūt. q̄uis mā tā cōge-
sta q̄ fluxa recursus patiat: facilius tñ citius et meli⁹ eū pa-
tis fluxa q̄ cōgesta. et hoc s̄nīc puto inherendū esse. nō. n. pu-
to alicui dubiū fore materias in porositatib⁹ mēbris colle-
ctas ad cōes posse recurrere p̄ eadē vias p̄ quas ex oibus in
p̄cularibus ceciderunt: de cōibus in venas capillares p̄ ip-
sū orificia et poros: deinceps in alias venas: et maxime
p̄siderātī cōstrictionē et mēbris p̄tū coadunatiōē materiā
ipellētē et virtutē expulsiuā roboratā trāsmittētē atq̄ me-

dicine auxiliū ab illis p̄tibus trabētis ad alia et p̄siderātī
ecticoz mēbris aliqñ hora vna fore vebemētē inflata in
nulli dubiū esse debeat portione inflatus mātineret vā-
tes eoz esse locatā. Et nō ergo credendū est phibēdi
cursus faciēs apponi debere apatibus rōne mātē
porositatib⁹ mēbris p̄cularibus aut cōib⁹ aut in m-
sta q̄cūq̄ mā sit illa si debite applicent. non enim ob-
adducit in oppositū. s̄ q̄ medicina recursū faciēs na-
ingrossat et poros et vias p̄stringit: q̄ hoc nō facit cū m-
plicat sup̄ vias trāsmittit: et ex hoc p̄ q̄ male opant illi
empla et hmoi frigida et stipica in circuitu ex p̄pinq̄
tū mēbris apponūt: q̄uis ex lōgūquo p̄cedant appon-
bibēdi defluxū: s̄ solū p̄ recursū faciendū appon-
sup̄ ipso apate. ita q̄ nabi p̄cularē circūstātiū recipi-
beniū p̄tangant: neq̄ ut sic apposita mām ingrossant et
ante recurrūt q̄ sic ingrossetur ut phibeatur eius recursus.
Et non obstat qd adducit. s̄ q̄ mā locata in p̄cularibus
poris facta est glutinosa nō obediēs recursū: qm anq̄ tal-
fiat ois mā reputi dum recurrere p̄t: nec expectandū est
cursū facere donec inobediens fiat. mā. n. inobediēs
solū ex poris p̄cularibus nō patet recursū imo nō
venis ipsis. p̄p̄ea nō p̄ oīm tpe morbi recursus p̄cedi
p̄t fieri: sed in principio tñ et p̄ q̄ mā inobediēs fiat
tam via p̄tina q̄ curatiū ap̄to p̄ recursū sit extra.
Et enim recurrere faciēs materiā et dissolvēdo vel etnā
docuat ois ap̄osa collectio: nō tñ ad curationē cuiusdā
ap̄ose collectionis semp̄ necessarius est s̄līr recursus et cōi-
sed aliqñ phibet recursus: et aliqñ phibet extractus: et ali-
qñ ambo necessarij sunt: et hoc est v̄p̄lū. Inquit Sal. 13. ut
ra. q̄ v̄trūq̄ vti est melius: attendendo tñ cū intellectu ve-
teris eoz. v̄tū s̄m acciō aliq̄ sequat nocumētū. Et tñ
queq̄ p̄tēta. s̄ p̄uisionis et curationis via siue intērio trip-
li p̄ficat in s̄tō. s̄ dicta portione et chirurgiā: nō q̄ in ois ap̄to
ois hoc tria in s̄tā necessaria sunt: imo plerūq̄ sola dicta sūt
cit⁹ in q̄busdam q̄q̄ ipsa et portio simul exigunt: et in quib⁹
busdam cum ipsa q̄q̄ exigunt chirurgiā. procedendū est
aut de curatione ap̄atum per dicta in s̄tā prius in generalis
et subsequenter in sp̄ali. et primo per dietā: et generalem.

De generali curatione ap̄atum per dietā. Cap. fr.

Generalis dieta ap̄ati pueniens s̄līr esse
dieta aliorū repletionalioz
morboz: et qua sufficiunt oēm est in sermone
scō. In tractatu de v̄ curatione morboz. In eis
enim oibus p̄ncipalis intētio est ut materia re-
plena minuat et ut sup̄fluum eius penitus tollat. Et ad-
dēre quoq̄ ois medicus ad oēs res nō naturales: et alias cōs
p̄mptius q̄ possent ap̄a augere vel p̄stare: et etiam ipsas
que ap̄atis effectū dederūt si adessent ois p̄stare abdicere ut
emendare. Et mēbris itaq̄ ap̄a patiente elōgandus ē aer
excedentis q̄litas: maxime in caliditate et frigiditate ne cal-
ditate excedente ad ipm trabant materie aut eius subtilis re-
soluat: et ne excedēt frigiditate p̄ poris cōstrictionē dissolutio
phibeas. Locari itaq̄ ois mēbrū ap̄ostemolum in aere repe-
rato aut ad caliditatem vel frigiditatem declinat s̄m diuersitatez
materie facientis ipsum. nā si materia frigida fuerit declinat
ad caliditatem: et sic calida ad frigiditatem et s̄m tpa eius et s̄m
mēbris cōplexione et cōpositionem etatē quoq̄ et tps anni et
regionē. At Raf. 13. p̄m. dico in estate infrigides locus le-
ctus dum morbus fuerit in principio: sed nō in declinatōe
et medio mō se habeat in augmento et statu et s̄m hoc exem-
plum eligendus est aer s̄m omnes alias p̄siderationes: quā
si non fuerit habitus naturaliter talis qualis exigitur talis
artificialiter construat. Et elonganda sunt omnia ani-
me accidentia bonā digestiōē fieri prohibentia aut mate-
riam in corpore cōmouentia et parantia ad fluxum vel ira et
furore: inducatur gaudium moderatum et letitias spes bona
et sanitatis firma fiducia. Et elōgandū sunt a patiente oēs
Nico. ser. vij. 333 ij

De acci.

De acci.
dentibus
aume.

De moro
et q̄re.

ut corpus laboriosius parat mām ad fluxū et potissimum
et mēbro apostemoso a quo etiā debiles motus elongandi
in ipm. uicte indiget. et elōget a mēbro apostemoso
cāsiq; salis cōpressio vel cōstrictio et ligatura doloris
anime in corpore repleto. aut enim Raf. 13. pti. aucto
r. 14. tera. si corpus fuerit repleto diminuat motus
et apostemosised moneant mēbras opposita ei. C. Bal.
4. uoq; corpore exilite repleto oīno elongandū et nō cō
stricte maxime in apatie principio utandū est siue bali
m fuerit vlt sine particulari mēbro apostemoso q; tū con
uo oppositio mēbro apostemoso balneū et elefantiū fa
ciemē ad trahendū mām ad diuersiū et cōstric
tione mām dissolutio balneū resolutiū et vlt et par
tulare cōstricte pōr. C. Dixit Sal. ubi supia. et ponit ibidē
alēū nō debemus opari nisi post rēuonem corpore et post
curationē morbi. nā si in corpore fuerit mēbrū debile nē
in podagria semphumor declinabit ad illud. et dixit. si cor
pa nō fuerit purgatū p balneū augebit apā et augebit ide
pōr. C. Et pibeat somni et vigiliay supfluitas et igeniā
et est vt hū pueritudine sue sanitatis fuit. Quādo est tamē
liber epe accubitis sup mēbro: apōsa vlt nō cōprimat et
vlt ipm siue declinā: et nō descēdat ad ipm mām: q;
tādus est eger sup latuā oppositū mām fuerit apā in mē
terribili ab apate vt in mediastino vel diaphragmate vel
trachea similibus sitis eius fiat eleuata. C. Elongadi
hoc sunt cibi vlt et potus multi nutrimentū sicut sunt car
res forbillis et vinū et precipue si apā magnū fuerit aut i mē
bro nobili aut corpore repleto et maxime in principio eius
mām debilitas affuerit q; ipsos erigat et elōgarī debent oēs ci
bi et potus maloy chimoy giatui: et maxime q; generatiui
int humoy facientium apā aut defluentū ad ipm. et cum
pā elōgent oēs cibi et potus dure et tarde digestionis et tar
di descēsus aut corruptibiles faciles et intelligēdi sunt cibi
et potus p dicitis strari qui sunt pauci nutrimentū boni et lau
dabilis chimū facilis digestionis et cū descēsus et vertentes
ad oppositā dispōne quam hū humor faciens apā in q; litate
prima et mō sibi quoy q;ritas valde minuenda est vt fiat totū
corpus avari et vlt q; mēbrū pte paucitate nutrimentū
ad se venientis habitū in se pūneat mām et nō impellat ad mē
brū apostemofuzis pōr ab eo attrahat. sit ergo subtile re
gimē q; fluēt mām et fluxū abscondit aliq; penit tollit.
nisi enim cibi subtilitate nunq; apōsa collectio cōmode resol
uet in subtilitāda tū oīa expedit dignitatē mēbrū apostemo
si pūderare. put inuit Sal. 1. 4. terap. nā si apā fuerit i mēbro
nobili facite opationē pro toto vt epe stō: et similibus simi
lis subtilitatio regimē o; esse vltima: qm hū mēbris aposte
mosis factis si dederis nutrimentū et nō bñ dignaret patient
inde nocimētū ipsa et alia corpis mēbra. Si at fuerit in mē
bris ignobilib; poterit patient grossi refici inde cū facile di
gestionē reficiat et si fuerit in mēbris medijs et regimē me
diū tenere o; q;ritas at nutrimentū o; esse opposita q;ritati hu
moy facientū apā. C. Dis pterea supfluitas q;cuq; die a cor
pore expurgāda erit bñficio nāe vel artis. C. Pro p dicitis oī
rit Aui. primi quarta. op; vt hū occulta apata a balneis: et
maxime in pncipio et vino et motib; corporeis et aialib; sup
fluis sicut ira et sibi sibi bus caueat et ea hū nō est dandus ci
bus nisi subtilis et nō insit hora paroxismi si ibi fuerit paro
xismus: neq; in pñ sui. f. apatie nisi multa. f. debilitas: et q;
nis p dicit regimē Aui. oculis appropriauerit apatib; iōz
tū et pte ad ea q; extrinsecus manifesta sunt extēdi et adaptari.
C. De cura gñali apatum per potionem. Cap. x.



Non omne apostema curationem p po
tionē exigit p cōsiderationē
in oībus rebz indicatibz p dicitis. multa. n.
sunt apata in quoy curatiōe nō egemus nisi cō
siderationē in re pter nām: vñ Auct. coll. 7. in
apantibz q; in carne simplici existit nō est necessaria inten

tionē in q; nō sunt apata. Et vlt. in multis apantibz non
indigemus cōsiderationē nisi in causis efficientibz ipsa si
cut sunt apostemata facta in carne molli cā rep exteri. secū p
C. In hoc aut capto dicit de cura apantū qbus erigit co
sa per insitū portionis indicationē sumpta a re pter natu
ram in generali. hū aut ista indicatio intentionē tres: sicut
tres sunt ipse res pter naturā: quarum prima est ad causā
apatis. scda est ad ipsos apostemas. tertia est ad ipm accidē
et intentionē que est ad cām aut est ad cām primitiua: et ad
cām intrinsecā antecedentē vel pñcia. Et per cām primiti
uam ad quā vertenda est intentio curatiua auctores propo
intellegerūt casum percussione obulationē verb et rationem
et similia: quāvis enim Sal. 4. de inge. sanū dicit. a cā primā
tiua nō sumi indicationē curationis. At qm. nihil primā
tium significationē curationis ostendere: qm tā primitiua
recessit. et nō enim adest qd est absens et pōr ptebere indicā
tionē in curādo: et sic hoc verū est principali terē tū primiti
uas secundario et est nō de curatione indicat: et per eam in
dicatur diuersa dispō corporeis pantiis et diuersa dispositio
materie. apata diuersos modos existentie ptiis materie in
apate indicat. Nā si scilicet q; apā fuerit cā primitiua scia
q; fm pīm eius mām esse sanguis aut sanguis mltū mixta
et q; est in illo apate multum cōculcata. et magis q; si fuerit
euentus apatis obis cā primitiua cōculcata enim mām in
apate a cā primitiua factis sicut cōculcata in cōfessionibz
et indicat pñ cā primitiua per id qd in mēbro apostemoso
relingit vlt id qd reliquit cū intrinsecā: hū est dolor em
plor qui sui intentionē aliter indicat q; sub emissionē q; tū
cā primitiua nō principaliter indicat de curatione hinc est q;
multi nō fecerunt de ea intentionē in curatione apatis q; tū
indicat ex cōsequenti. Ideo Haly. et Aue. de ea late expō
runt: et hinc de ea dicit in gñali. et postea pte: latius dicit
in cap. Regmonis. C. Ad istos primitiua vlt cōfessionibz
et cā intrinsecā maxime antecedēte p dicit ex tribus. primo
p intentionē repletionis in corpore aut mēdificationis a;
Et enim si inuenerit corpus valde repletum tunc indicat de
euatione sicut diuersione ad oppositū. si vero repletū sed nō
valde indicat de diuersione duplici. scilicet ea que fit cū aliquali
eūone ad extra corpus sicut p scarificationē sanguifugas et
steria et hūmō: et de ea q; fit obis manifesta eūone et per scar
ificationē et ventofationē sicut scarificationē et similia. Si ve
ro inuenerit mundum neq; de eūone indicat neq; de diuer
sione. nō enim indiget recurso p trahē cū corpus sit mūdū
et si aliq; tractus reperiat ab antioribus cōculcatū nō ē par
uus: et tunc solū concedit qm ppter vehemētiā dolorum ti
meret q; nā repente et diuersione succurreret mēbro dolēt cā
multitudine sanguinis et spūs. q; tūcūq; corpus est mūdū
neq; indigemus recurso p pullum et trāsmisus: qm mām col
locata in tali apate: vt supra patuit cōculcata existens non
recurreret: et si aliquando reperitur hic recurso concessus
esset solū in principio pñcipiante aut esset cum pp vehemē
tiam dolorū aut alias causas attrahentes materie fluere
ad locū non obstante corporeis mundicia. scdo per cōculca
tionem mām in mēbro apostemoso maiorē ppter quāz pbi
bent percussus applicari apati in principio ne cōstringen
do amplius materiā cōculcāret in loco et fieret cā corruptio
nis sui et mēbrū: p dicit dicunt qd in flegmone: q; vltimē
vt dictū est sequit cām primitiua et in eo tēpus: in quo medi
cus occurrit pōr dicit aliquis modus status q; subito in tali
flegmone mām in parte cōculcata est ppter cām primitiua
q; non o; percussus: sed festine resolui ne mām mortificata pro
pter cōculcationem corrūpat mēbrū: et dato dicunt isti. q;
in omni tempore apatis aliqua fluat materie ad membrum
apostemofum adhuc illa nō o; percussus: q; adhuc valde ma
gis esset nocumentum de cōstrictione materie cōculcate
q; inuamentū de prohibitionē fluxus ipsius materie cui re
sistit cū euatione et diuersione: q; in principio in ipis apā

De inani
tione et re
p dicitione.

Quia ad miranda sunt que emolliunt et resoluunt. Quia dicitur in alijs dicitur. qd si ea primitiva inuenit corpus mudo non copetunt in apate eius repercussiva. Aut enim Aulic. primi qd ta. accidit que accidit propter causas primitivas ubi non est humor repletio medicari debet in principio rei cum eis q fluxa faciunt et resoluunt. et dicunt in tali apate repercussiva phiberi debere tam sup apate qd in circuitu eius si causa primitiva inuenit corpus repletum. dicunt repercussiva phiberi debere ne super apostemate ponant sed cedere potest ut in circuitu eius ponatur et vias et meatus claudat ne materia ad locum fluere possit. et de tali approximatione repercussivorum intellexisse dicunt auctores cedere repercussiva appropinquari debere et posse in apate puenire a causa primitiva. sicut cum Aulic. dixit. cum corpus fuerit imudum cures cum eo qd pus medicatum est. facies a causa antecedente cum euione et repercussione et nullo modo dicit in corpore repleto. est. n. ex solutib. applicadu cum nimia ad locum fiat humor attractio. Aut. n. Sa. 4. ad glauconem. nunc dicit q sunt ad reumatismum. parata molliora emplastris. et resolutiua. opz vnde appropinquanda sunt quecumqz ericcare simul et expellere possunt supfluitate sanguineam et dicit Aulic. de flegmone in cura facta a causa primitiva: qd cum ipsa inuenit corpus repletionem tunc opz ut non rigas apam cum mollioribus. tunc enim attraheret materiam ad ipsum sup id qd resolveret. Et subdit Aulic. et eius curatio est prius curationi eius: cuius causa primitiva inuenit corpus mudum differt ab eo in hoc qd non indiget repercussione plurima in principio sicut ista: immo minus eare qd in hmoi vbiis Aulic. ut inuere qd in apostemate sequere cum primitiva inuenit corpus mudum repercussiva remissa cedere. nuntius in verbis supius allegatis exprimitur inuere repercussiva non copetere. id dicit qd. qd in tali apostemate repercussiva valde debilia et non pura. sed mixta cum resolutiua posse copetere: qd talia materiam non conculant sed membrum confortant: dicunt etiam in corpore repercussiva conueniunt non solum in circuitu sed etiam in loco apatis: non qd fortia: qd materia non repelleret obstare plenitudine et materiam in loco conculari et inuenire: sed debilia q habet membrum confortare ne amplius recipiat et aliquantulum fluxum refrenare. et hoc dicit voluit Aulic. ea de flegmone a causa primitiva. cum dixit. qd non indiget purificatione repercussione plurima in principio. et aliquando amplius. dicit. qd in oi apate facto a causa primitiva siue inuenit corpus mudum siue repletum conueniunt in principio repercussiva in corpore qd mudum: qd phibet apatis augmentum repellendo qd influxum: phibendo futurum fluere. Et in corpore repleto dicunt ea et ante euionem et post puenire. ante euionem quidem ut phibeant augmentum apatis. nam et si non repellat qd influxum plenitudine. phibere receptionem influxum: tamen phibet vltioris fluxum et amplioris materiam in membro recipere hoc dicit fieri debere ne propter aptitudinem receptionis causa debilitans membrum et attractionis ad membrum ipsum sit causa intensio doloris eius: post evacuationem dicit in ea puenire et maxime si repletio fuerit multa et euatio porua. qd dubitat de vltiori fluxu: qd uis etiam conueniat si euatio fuerit conueniens vti. s. qd non potuerit plus tolerare de euatione: non tamen sufficiens plenitudini: tunc quidem post ea non sunt necessaria repercussiva: tamen talis euatio plenitudini sufficiens non potest bene metiri. dicit et qd post oem euionem securius foret appropinquare repercussiva et apponi debere sic appropinquant corpore existente mudo. Verum dicit. qd repercussio in istis apostematibus: quocumqz dispositum fuerit corpus: opz est festina et fieri qd citius poterit qd in principio principate si medicus tunc vocatus fuerit. et hoc id qd in tali apate in breui spatio materia ingrossat glutinat et concalcat: et propter membrum debilitate. et propter fluxus multitudinem: et maxime in corpore plenosin que repercussiva postea agere non possunt: et non amplius conueniunt medicis finem plin non vocat in principio principate et non occurrit ei cito. Ideo a pluribus auctoribus non fuit materia medico de approximatione repercussivorum sed solum de appositione mollium et resolutione debiliu. ut supra dictum est.

Aut enim Aulic. de cura flegmone. qd si causa primitiva obulat mudo corpus non est necessaria nisi euatio materiam extraneam qd fecit accidere apam et illud sit p mollescencia et resolutione leuia: et ibidem loquens de cura huius apatis post euionem in corpore pleno. dixit. cura eius prima est curatio eius: cuius causa primitiva inuenit mudificationem corporis. Dixit enim. qd si flegma. i. euatio sufficiens plenitudini et non festinat. alio et festinat post eam. s. ad emptionem phibetia et opilantia: quorum phibetio est cum ifrigidatione et stipiditate aut cum vna earum: tunc non accidit ex eis illud qd est necessarium ad curationem qd multum conuenit. Differt tamen causa primitiva q inuenit corpus mudum ab ea q inuenit plenum ante euationem et post in hoc qd non indiget in curatione cum plima repercussione in principio sicut indiget corpus plenum amo minus illa: qd in ipsa respectu illius est parua fluxus. Dico ergo. qd si medicus vocatus fuerit ad curam apatis facta a causa primitiva in principio principate. s. anqz coglutinet et conculetur in loco licitum est ei appropinquare repercussiva sup loco apostematis siue corpus mudo occurrerit qd tunc dicit esse recte: qm ad locum percussione non fuit materia multa neqz repente et disrumpit siue occurrerit corpori repleto: qd tunc dicit esse qd ad locum percussione materia multa repete et disrumpit siue an euacuationem siue postea qd materia in tali apostemate se sine conculat: id cum eis non est diu pcedendum. Si vero medicus vocatus fuerit postqz materia in loco glutinosa effecta fuerit et conculecata nullo modo repercussiva appropinquare dicit sup loco apatis: potest tamen ea appropinquare in circuitu eius. Sup loco autem ipso molliora resoluenda leuia appropinquare opz. Et de vbiis libus in hoc est pellis ouina vel arietina nouiter excoctata superposita. Aut enim Aulic. de ea parte 9. phleumatu. pro phleumate p qd tumores et inflationes apostematum maxime acris ex casu et percussione phibet augeri pelles arietum nouiter excoctate. s. supposite. Idem etiam de eis dixerunt Dio. et Gal. qm materiam conculecat resoluunt et dolore sedant. 3. aut indicat causa primitiva de curatione diuersimode a causa intrinseca ratione amplioris doloris in tali apate reperitur. nam in curatione apatis conuenit cum dolore intenso a sedatione doloris curationis incipere opz: ut patebit inferius hinc est qd in curatione apatis pueniens a causa primitiva precepit incipendum esse a mollioribus: qd mitigantia doloris: sed in curatione apatis puenientis a causa intrinseca: maxime antecedente semp incipendum est ab euione materiam apatis: et hoc si causa efficiens apostematis fuerit malis. si enim foret non malis: qd per parum est: tunc incipendum est ab alteratione eius neqz p alterationem: ut quidam dicunt. desistendum est ab euione. qm materia in apostemate locata qualiscumqz quantitate existat: quacumqz qualitate pcesserit eius intensio semp de euatione indicat. Euacuatio autem eius: ut dictum est in pcedenti causa potest fieri dupl: et p recursum et p extractionem. recursus tamen ut dicit potest accipi dupl. Uno modo large pro quacumqz permutatione materiam quomolibz repete in membro ad alias partes: sic conuenit tam materiam coagere qd fluxu. Aliud stricte pro permutatione solius materiam influentis vel influxus ut sic conuenit materie antecedenti et coniuncte: ut ergo dictorum duorum modorum euacuationis: ut dixit Gal. 17. terape. dupl sit aut sit expellentibus flegmonantibus paritulis aut circulantibus particulis trahentibus qd influxit. Et primus modus dupl sit. s. aut pellendo aut transmittendo. Tribus ergo modis: ut ipse dicit in regni recursus pleri potest. s. pulsu transmissu et tractu. Est autem pulsus materie repercussio proprie sumendo repercussionem. Est autem repercussio proprie sumpta materie alicuius a loco in quo constituitur ad alia per medicinas repercussivas impulsio: qd repercussio aliquando reperitur longe supra pro recursum materiam quomodocumqz facto. Transmissus vero est materiam alicuius de membro in quo constituitur ad alia in alicuius rei attrahentis retrofectionem: sicut autem aliquando isti tres modi recursus ad curationes apostematibus necesse sunt: et aliquando uno ex eis aut alter: notum ad curationem.

In primo capitulo patet. capitulo a causa primitiva repletio. usque. usque.

3. aut

Recur. 3. sus. tribus. modis. L. pleri. potest. pulsu. tractu. et. tractu.

sufficit et pcedit hoc ex varijs dispositionibus mae et mēbrū in quo cōtinet et vias per quas habet fieri recursus. Lū.ii. mā fuerit parca et subtilis et vie transius lateat mēbrū rārū et forte solo altero dicto rārū cōplebit et si res cōuerso. fuerit oēs tres erūt necessarij: et si res medio mō se habebit duo ex eis ad curationē sufficient. Et pulsus qdē ppletur administratione medicinarū in frigidāniū porarū vel cū stipticitate cōiunctarū. Tales.n.mēbrū cū applicant in frigidāniū et stipticitē et in frigidāniū et stipticādo cōstringunt et cōstringēdo mām in illo mēbro cōstricto expmūt et expmēdo eā ab ipso ad alia ppellūt. Inquit Sal.in regn. repellemus ex patiente particula mām si in frigidem? et stiptica appropinquamus: frigide etiā medicīne. vt dīcunt. mēbro applicate mām ad locū currere pibēt eā ingrossando et caliditate in eo existente que mām subtilisabat et mobilē reddebat et vias aperiebat et attrahēbat et exinguit: qdē attractioe a caliditate pueniente remota et vijs ad nālē dispōnē reductio et mā quēta tanipsa nō amplius ad locū defluit. Et Transmissus hoc et dicit Sal.in regn. per cōfortāniā partē ad quā influxus sit p ficiē ipi particule applicata. transmittūt aut a se mām vasa. idest mēbra cōfortata stipticis farmaciarū: qz frigiditas vniendo ptes mēbrū ipsius et roborant et cōfortant: ideo quidaz dixerunt. q Sal. intellexit de farmacīe stipticis puris que oēs: vt dicit ipse 4^o de simplicī medicīna. sūt frigide et sicce: et hoc ideo: qz mēbra roborata per stiptica vniūta per frigiditātē fortius et melius a se repellūt mām. verū tñ Sal.in hoc loco docens solū transmissus facere intellexit de stipticis ab solute siue cū caliditate fuerint siue cū frigiditate cōiuncte: et hoc ideo qz stiptica nō solū vniendo mēbrū substantiam ipz cōfortāt: sed et ipsius rectificādo pplexionē que cū aliqñ peccet per calidū aliqñ per frigidū. Ideo stiptica: aliqñ debent esse calida: aliqñ frigida. Et Tractus hoc duplī sit. Uno mō cūiando ad partē ad quā volumus tractus fieri: et hoc dicit Sal.in regn. tractus sit per cūonē prius ad quā volumus: nūqz recurrere: qm mēbra inuicē per cūonē ad seipsa qd repellit et trāsmittit trahunt. sit etiā istud vi vacuū et per modū cūfūdā sequele. 1^o mō sit tractus applicando parti ad quā volumus trahere mām ea que sint cā attractionis ad ipsū: et ista sunt calefacientia illaz partē: aut in ipsa dolorē inducentia aut vtrūqz faciētia. et 2^o tractus modus implent stōmia et pte ad quā trahere volumus facta et sanguifugaz appositione in ipsa facta: et bis filia 3^{ia} de modū perficiunt qz mēbrū calefaciunt vt medicīna calida ei applicata et ipsius in aqua multū calida positiō: et que in eo dolorē cānt vt fortis ligatura dolorosa cōpressiō: et filiaz qz calefaciunt: et fil dolorē idē cūnt: vt fortis et aspera fricatio et cauterisatio et vesicatio p medicīnas: et sibiā et ventosatio que dolorē efficiūt: mēbrū calefaciūt et vi vacuū attrahit. Et quedā sunt vtrūqz modū implentia vt ventosatio cū scarificatione siue scalpellatio cū ventosatione. Et Notant qdaz: vt parere pōt ex dictis: pulsus et tractus sūt motus mae ad recurrēdū inductionē bñficio artis. Vex q pulsus est motus mae a pte mēbrū in quo cōtinet in dīpito pcedo ex opōne medicīne reputātiō: sed tractus est motus mae a pte inchoantis loci ad quē sit recursus. pcedens ex reb⁹ attrahētib⁹. Et Transmissus vō est mor⁹ pcedens ad recurrēdū pcedēs solū hūte mēbrū inchoantis a pte in qua cōtinet: qmīs vtrūqz hoc faciat vigorata stiptica farmacīa. Et qmīs oēs tres modi plecti veniāt tā mae fluēt qz fluxe. qdā tñ pulsus et tractū magis appropiauerūt mae fluxe. s. et que iam exiuit in vacuas regiones mēbrū. trāsmittit vō mae fluēt et s. qz adhuc in venis est. Et Extract⁹ hoc idest cūatio p pte apofas. Dicit Sal.in 1. et op. vob⁹ sit modū. s. aut sensibilibus fluctionib⁹ aut insensibilib⁹ cōreplabilibus cō rōne. et dicit. qz sensibilibus cūatio est aut per ipsam qz fleminat particula aut p eas qz cooperiūt eā. sup. qz cūatio qz ex vicino et cūatio ex ipsa: sicut dicit Auer. col. 7. m. m. m. de venā lingue in squinonā affecta. Insensibilib⁹ vō cūatio sit

diaforando siue resoluōe faciendo per ipsūm a posaz partes
de mā in ipso cōtēta. Et dixit Gal. in tegni. q̄ extract^o iplet^o
et fit per scarificationes. alia. corassationes appositiones. et
alias liles res: simul etiā et p̄ pharmeca diaforetica siue resolu
tiua. nō qdē simul: q̄ in eodē tpe debem^o scarificare et diafo
retica apponere in eodē āpate. nā bec sū fieri nequeunt, s̄ sū
bīc significat integritatem causerum facientium extractum
qm̄ fit aut per corassationem et similia. aut diaforetim aut p̄
vtrūq̄ simul: sed in diuersis hoīe.

De debita administratione recursus et extractus. Cap. 13.
Redictis duab⁹ administratis euacuati⁹ tionib⁹. s. que per recursus et que per extractus sunt cum oibus siue in oibus modis cap⁹ tunc debite implebunt cum i ipsas administratione attendet debet⁹ ordo debite curationis debita qualitas debetur ipse sub maie oispe⁹ esse efficiens dispositio accidentium dispositio corporis et mebris mandantur. ipse autem regio et regimen preteritum. et quod de disponere esse efficiens superius dictum. Et debitus vero ordo administrationis dictorum eorum. tunc dicitur cum ante oia consideratio et ea fiet in corpore replone. Sic enim Gal. volens i regni. assequi recte dictas euones ahi oia fieri. dixit. nulla eap⁹ debere fieri stante multa corporis replone et plectoria et kakochimia⁹ p⁹ declar⁹ h⁹ oio ne ex⁹ et si. n. fuerit totum corpus plectoricum. i. repletum siue repleto⁹ q⁹ siue replone q⁹ siue vtriusq⁹ q⁹ siue vtriusq⁹ dicitur q⁹ siue in hoc loco solu de plectoria locut⁹ fuerit. et 13⁹ terap. ca⁹. p⁹ de kakochimia. sed de hoc non est vis neq⁹ loqui op⁹. Dixit Gal. p⁹ ex⁹ p⁹ ipas. s. patiente pre euare: qm⁹ si carassationibus vel incisionibus sensibilib⁹ euauerim⁹ dolentes. s. reddent⁹ patienti dolore causantes in ipsa p⁹culari et exinde attrahem⁹ ad ipsas p⁹ dolore amplius q⁹ euauerim⁹ ex ipsa disforde calefacient⁹ facietes trahem⁹ p⁹ calore ampli⁹ in ptem q⁹ oia forsem faciam⁹. Ideo q⁹ 13. terap. dixit. memento q⁹ medicina resolutiva coparata ad medela mebris alicui⁹ repleto corpore magis attrahit ad mebra et replet q⁹ euacuet. et declarans de euone recursus. dixit. neq⁹ est op⁹ per recursus curare stante dicta plenitudine: qm⁹ qd influxus est no recipiet plenu⁹ corp⁹ sicut etia ppter dicta eas attrahere no poterim⁹ ad alias regiones qd insurrit patienti p⁹icule Et dixit Auer. colligit. 7. euasio q⁹ sit ex mebro ap⁹so corpore ente pleno est ex reb⁹ ledentib⁹ multu⁹. Un si effugere volum⁹ hoc p⁹ eam op⁹ nos p⁹us totu⁹ euare corp⁹ et postea redire ad euand⁹ ip⁹us mebr⁹. Dixit. n. Gal. eod⁹. 13. terap. cu medicaueris ap⁹ata calida et reliqua no considas in dispensatione resolutionis nisi p⁹us euaueris totu⁹ corpus. h⁹ ergo dixit Gal. in regni. euand⁹ est totu⁹ corpus in p⁹is aut e⁹uerso. i. trahere oio ad alias regiones qd insurrit p⁹icule et recipere possit repulsa⁹ m⁹m. i. recurrent⁹ et vt possit no amplius influere particul⁹ q⁹ sit illud qd e⁹et ex ea. Hoc id⁹ Sena. p⁹ breu⁹ rati⁹ et Aui. p⁹m⁹ q⁹ta. et o⁹ voluerunt auctores q⁹uis Gallo canis fuerit p⁹h⁹ obsecutiones distinctiuas aut non t⁹ voluit q⁹ stante replone multa corporis possit aliqu⁹ fieri diuersio ante euone. qm⁹ et oia ordo est vt incipias ab euone et postea fiat diuersior et ista dictio aut in dicto verbo no tenet distinctioes sed ordine in curande ostendit. s. p⁹us euacuari o⁹ totu⁹ corp⁹ aut p⁹o deinde fieri diuersio. Dicit t⁹ q⁹ ista differentia aut. p⁹at aliqu⁹ teneri distinctiu⁹ et cu me⁹ plenitudo solu in mebro mediante. In q⁹ 2⁹ ca⁹lib⁹ posset medicus ichoare a diuersione. q⁹uis mell⁹ et rectius sit semp⁹ ichoare ab euone et p⁹ cipare p⁹ oppositas p⁹ si posita opposita comunic⁹atione habuerit cu apostemosa p⁹icula. quodamod⁹ na qua⁹ medicus sequi o⁹ facit vt dixit Auer. eod⁹. 7. q⁹ cretiscat ap⁹ta op⁹atis per fluxum sanguinis nariu⁹. et nare dextro⁹ qm⁹ ista euasio co⁹ tinet euone et comunic⁹atione. Et premisso aut euone et diuersione deuenit illud est ad euone p⁹ardas apostemose et rectior ordo istius euonis est vti recursus et extractus necessarii fuerint s⁹ recursus implebit⁹ m⁹li. Subdit enim Gal. vbi sup⁹...

**Eractar®
pupiferum.**

Extrahit
quid sit
quod non
dubitat.

postea factis eūone et diuersione expellere opus prius aperte
mā in influentē et deinde diaforesim aggredi facere. Et ratio
est. dixit Gal. q. ipsa. s. eūo paratior est q. to sit per maiora si
ue latiora vasa. et sic innuit q. eūatio per recursum sit per la-
tiora vasa. que dō per extractū sit per strictiora. etenim extra-
ctus qui sit per poros cutis diaforesim faciendo sit per vias
strictas. recursus dō sit p. venas q. sunt vie late respectu po-
rorū cutis. et si diceret faciā extractū p. carassationē vel inci-
sionē: qbus faciā viā lata. dōm est q. a tali mō nō est incipiē-
dū. ppter aliā cām. s. ppter dolorē quē carassationes inferūt.
Baly. tñ in pmeto hui? passus Gal. v. voluisse assignare cāz
ppter quā eūo totius et diuersione ppter oppositā debeat pre-
cedere eūonē ptes: qm qm facta est eūo tot? et diuersione. tūc
vie sunt latiores pp quā cām mā que influit et que locata re-
manet facili? recurrit. facilius. n. ppter eūbī. et vtrāq. expo-
sicio h. veritatē. ¶ Q. aut nō fiat recursus repleto corpore
an eūonē et diuersionē multi absolute intellexerūt affirman-
tes nullā repulsionē fieri an eūonē et diuersionē. Sa. tñ. 14.
terap. de cura canceri oppositū illorū dixit. fm pncipia et tem-
pora purgationis an ipsas expellere licere dicō. pp q. qui
dā dixerunt. q. stante repleto corpore pōt medic? qnq. eua-
cationē et diuersionē facere. et interim dum fuerit et cōple-
tur aliqb? diuersionib? vtrū qb? sit alteratio et cōfortatio
mēbū. et vt qdā eorū dicūt. aletatio d. esse parua et cōforta-
tio amplior: qm et si per ea nō repellat mā obstante plenitu-
dine: pbatet tñ membrū a tali approximatione a multa re-
ceptione mēbz et de his dicūt. intellexit Gal. in vbi allegatis.
De forib? aut repellētib? dicūt intellexisse auctores cū re-
pulsus an eūonē et diuersionē phibuerūt: hoc videt fuisse
de intentione Aui. in ca. de flegmōe. cū dixit. scias q. approxi-
matio eorū q. fortiter repugnant in pnis in pñ an eūonē et
diuersionē est magis malā: et sic loquēs v. cōcedere debilia
repulsua approximari posse. sic ergo appet in recursum māe
inter alios modos recursum pmittere dū est tract? qm tract?
est eūo vliū respectu pulsus: et ē trāsmisus: et ē respectu ex-
ctus. vliū aut eūatio pncipale reguli pcedit. et dicit. manifest?
fore q. eūo tot? et diuersione ad pte oppositā nō imediate eua-
cat māz apantē. s. mediate per modū sequele: pparat tñ ad
eūonē ei? vt supra patuit: recursus aut ē cētus illā imedia-
te eūant. Et put auctores in vbi supra positū innūtē: cēt?
aut recursus in oī apate est necessari? eūo aut ex toto aut di-
uersione nō oī necia est apati: s. solū illi qd cōiunctū repit cū ple-
nitudine tot? corpis aut alicui? mēbz: et tō qm apā fieri in
aliquo mēbro nō existēte plenitudine tot? vel mēbz māda
re potēis nulla fienda est eūo tot? vel diuersione ad oppo-
s. s. incipiendū est ab eūone per pte q. pōt fieri per recursum v.
per extractū. Vtrū tñ vterq. s. recursus et cēt? necessarius
fuerit pmittere dū est recursus extractū si alia indicatio v.
cōi. deratio cōtraheret: sicut est in apate a cā primitiua: vt su-
pra dictū est. Vtrū modus recursum p extractū nō pñt aliq.
modis phibet etiā in cā primitiua. qm eūatio recursum per
tractū maxime cū extra corpus eūantib?. et ppte flōmā et
ventris solōne mān aliqb? totā et antē et cōiunctā eūat et ex-
tirparita vt illa eūone cōpleta illud cesset apā: neq. sit de in-
cepe aliqua alia eūo necessaria p alios modos recursum neq.
per cētū. pmittere dū itaq. est recursus cētus: vt dixit Gal.
in reg. si oī itaq. illud ex tota mā recurret: q. frequēter recur-
rit tota: sibi bēbit neq. egebit eūone p extractū. relicto autē
reliquo māe in pte apatē: q. nō potuerit tota recurre de-
bilis approximationis modis recursum: tūc oī? Sa. o. signari il-
lud relictu glutinosū aut viscosū ē aut grossū et spissū. et q.
nō potuerit recurre pp viscositatē sui aut grossitiē q. mā re-
licta si talis nō fuerit. s. viscosa vel grossa s. stilis: tūc qm
sit apta ex suo mō sube recurre. nō tñ recurre pp eā fuisse
effusā in medias regiones mēbz. pōt. n. dixit ipse. nō exis ta-
les s. viscosus et grossus in medias regiones mēbz effūdi.
sup. et ppter ea nō recurre. Et per medias has regiones mē-

bz Gal. intellexit. eas q. sunt p. fundere a loco venarū et arte-
riarū distantes in quas cū effusa fuerit mā d. ppe q. est in mē-
bro ibibita que sua ibibitione. et pntia ab ordinis et po-
ris venarū nunq. recurre valz. et errauerunt illis dixerunt
q. Gal. per medias regiones intellexit pncipales porositā-
tes mēbz. quas cūq. s. p. pinquas venis siue remotas ex quo
inferūt q. mā collecta in porositatib? mēbz pncipalib? siue
ppingis siue remotis a venis et arterijs recursum nō patitur.
qm h. intellect? est cōtra finem ipsius Gal. que est q. vt parū
ante patuit apostema aliqb? solo recursum curat nulla māe pte
relicta: et nō est dubiū q. in apate portio māe in porositatib?
pncipalib? saltē p. pinquis vasis collecta est. cū igit ita fuerit
q. portio māe relicta sit et nō recurre itz ipsa est. dixit Sa. ad
euaquādū illud relictu perpetuam partem particulā extrahēdo.
¶ Cū ergo 2. regio acutorū in cura pleuritidis docuit cale-
factorijs in pñ an eūonē nō docuit illū fieri cura ordinaria
et regulari: sed rēptina ad sciendū an dolor lateris sit ven-
tosus an apōsus. vt 4. ser. patuit. ca. de pleurit. et cū Gal.
13. terap. in cura flegmonis. dixit incipiendū fore a calefaciē-
tib? humectandib? tēperate. pñt dixit nō indicationē sumē-
do a flegmone inq. flegmon est: sed indicationē sumiendo
ab accitē. vt apparebit q. in multo dolore q. vt per calefaciē-
tia et humectantia tēperate sui mitigationē indicat. ¶ Cūq.
ad recursum faciendū necessarij fil fuerint tractus et pulsus
et trāsmisus a tractu s. p. pñm incipiendū erit maxie si apā
p influxū factū fuerit: qm pcedēte tractu mā minorata et du-
cta ad oppositū medicine pulsive fort? et meli? p. pellūt. vt
aut mēbz facili? et magis trāsmittit. Et post tractū subsequē-
tis pulsus et vltimo trāsmisus. Vtrū tñ bodie cōter opantes
eis oī? fil? vtrū p. p. p. in apate facto p influxū: et in plu-
rib? meli? sit vt eis sigillatim: vt dictū est. aliqb? tñ l. eis v. v.
punctis. vñ Auer. colliget. 7. aliqb? intēioni eūandi. s. diuer-
tendi. alia tuncq. intēio q. est fortificare mēbz cūz frigidis
stipicis vt supfluitates nō recipiat. sup. sed receptā et recepti-
bile a se repellat. In apate aut cōgestionis l. inq. p. tūm apā est
cōuenit recursum. ipse tñ vitandus est in eo q. nō possibile fue-
rit. et cā est: q. apā cōgestionis siue cōgestus: vt supra dictus
est: vt pñm generat ex impotētia virtutis digestiue et expulsi-
ue mēbz in quo est: quare vt pñm ipsa flatia est grossa et vi-
scosa. et p. p. mōrā glutinosa. est et in medijs regionib? mēbz.
et a venis remotis cōtēta. q. re difficilis valde recursum: aut
impossibilis erit: et maxime vitandus est pulsus: qm pulsus fa-
cilius digestiua mēbz sui frigiditate magis debilitarent et
debilitādo adderent in cām indigētiā: et sit cā maioris cōge-
stionis māe et augmētū apatis: et maxie vitandus est pulsus
cū apā magnū cōgestū fuerit. na. in eo et si portio māe p. pel-
lat ista parua erit et fiet in residuo ingrossatio et incuneatio
et ad extractū in d. sponet et erit nocu? longe iuuamēto mal?
et post pulsus. maxie vitandus est tract? ipse emz fm pñm nō
est necessarius: q. vt patuit apā cōgestionis. vt pñm sit ex so-
la mala dispōne mēbz in quo cōlungit. quare tract? fm pñm
mouere nō pōt. Trāsmisus dō nō adeo vitandus est. imo
multi in pñ ipz necessari fore dicūt. eo q. oī mēbz in quo
mā cōgerit debile est et larū in sua suba. hanc aut vñre opz
vt vigoret mēbz. Vtrū aut ipsa stipicis ista sunt q. trāsmisus
faciūt. mēbz aut fortificatū nō vltra mān cōgerit. s. di-
gesta pro posse aliq. trāsmittit. ¶ In tribus tñ casib? in
apate cōgestionis notant recursum fieri posse. pñm qm medi-
cus est securus q. mā congesta deriuaret ad mēbra villora.
scōs est qm in corpore nō esset plenitudo neq. in mēbro cōi-
te p. apōse et apā cōgestū fuerit paruū: q. tūc in repulsionē
eūo nō cedit timor de quo sit curādum. tertius casus est qm
mā congesta esset subtilis et calida: et fuerit cā cōgestionis ei?
mala cōplo calida: q. tūc hoc parū cōtingat. qm in hoc casu
pulsus. et trāsmisus cōuenire possunt: maxie si materia
pauca fuerit. nā talē mān repellere possunt: et nō est in ipz
repulsū timor ppter ipsius paucitatem: et malā cōpletionē

Et quo in-
cipiendum
sit qm ne-
cessarij fu-
erint tra-
ctus pulsus
et trāsmisus

In apate
cōgestionis re-
cursum fieri
pōt in
tribus ca-
sibus.

Recur-
sus aliqñ
fieri non
põet ali-
qñ phibe-
tur.

talidã pñus quẽ erat causa ggestionis mæ. Et qdã addit
4^m casus. s. qñ est in corpe vel mēbro cōicante plenitudop
quã iaz eẽt cōplicat^r aliqñ mæ influxus ad mām ggestam
vel esset timor de cōplicatione talis influxus. In hoc eniz ca-
su l3 vñ tractu. l3 etiã vñ trāmissu. Et qdã pcedit etiã pul-
sum. verũt̃ melius est in hoc casu nō fieri pulsus p apponez
repellentiu sup mēbro apōso, marie si apā magnū fuerit. cō-
cedi tñ pōt ea apponi supra spm mēbru supra vias trāsitus
māerz tūc ēt talia repellēna debet esse pñata, cū sipticta
te ēt forti vt vias illas magis claudat & obturēt. **¶** Recur-
sus quoqz aliqñ fieri nō pōt aliqñ l3 posset fieri phibet. nō
pōt aut fieri vt iaz patuit qñ mā est viscosa grossa aut multū
incuneata. **¶** Recur. Gal. 13. terap. cū facta fuerit incuneatio
in h3 mā reficit imo dicit qdã. nisi calidus vel saltē medius
temē in caliditate & frigiditate aut subtilis humor nō fluxe-
rit repulsio sit nocua. & ppter ea recursus phibet in nodis
glanulis, & similib⁹ apatib⁹ duris aut plenis mā glutino-
sis, vt sunt apata fantosa & filia, neqz pōt fieri vt iaz dictū est
qñ mā effusa fuerit in medias mēbru regiones remotas ve-
nis ēt sñ in se subtilis extērit qñ subibitione & elongatio-
ne a vasis recurrere nō obedit & nō pōt fieri stāte plenitudine
corpis vel mēbru ad qd fieri d3 recursus qñ nō pōt cōstrictio
et rñib⁹ vñ & cōstipatio: per quas recursus h3 fieri. Et non
pōt fieri recursus in apatib⁹ mēbroz duris aut ossiū. mari-
me p pulsus & trāmissus qñ p pñatē & duritiē sub eozū
nō pñt cōpñm supra mām eoz: vt exprimēdo eā repellant.
sūt ēt h3 mēbroz pñm polita in pñdo ad q vñ medicamētū
nō pōt puenire nisi dñilitata. & nō pōt fieri mēbro apōso val-
de debili extēre. qñ mēbro debili existente, & filia pñia sunt &
nocua: & intelligit de dñilitate resolutis. & nō pōt fieri si apā
cōiunctū fuerit cū corruptione mēbru, qñ corruptioni cōue-
nit amorio & abscessio nō recursus: & nō pōt fieri si apā cōiun-
ctus fuerit cū vebemēti dolore in quo casu, vt iam patuit in
cipiendū est a mitigatiōe doloris nō a recursu: imo recursus
est cā augmētationis doloris p suffocationē mæ & solidita-
tē mēbru: marie fact^r p pulsus. **¶** Recur. Ali. de cura flegmo-
nis ex refrenatione: qñqz accidit vebemēti dolori p suf-
focationē mæ & soliditatē mēbru: nō etiã aliqñ recursus &
per tractu d3 fieri rōne debilitatis mēbru aut doloris eius, ad
qd tractus d3 fieri p nocu^m qd ipz mēbru cōsequerē sicut
phibetur in articulis mām trahi ad loca funcionaruz. Et
dicit qdã. nō pōt fieri recursus saltē per pulsus & trāmissum
qñ mā apōstemā fuerit multa valde. in apate enī magno
ē de mā subili nō imbibita nō pōt per pulsus & trāmissum
fieri recursus obstāte mæ multitudine, sed potius pulsus &
trāmissus faciētib⁹ appositis ingrossabil⁹ & cōculcabil⁹ in-
transpirata reddet: vñ facile corrumpi poterit & putrescit
mēbru corrumpere & putrescere eius suffocato nāli calore.
¶ Recur. Recur. etiã pōt fieri nō in oib⁹ casib⁹ est licitus: imo
in multis est phibit^r & ab auctorib⁹ pñctis regularis non
est sciendus aliqñ in qbusdā ipsoz casu coacte fieri iubea-
tur. Et hoc casu aliqñ est sumptus ex pte mēbru ad qd fie-
ret recursus: siue ēt ex parte mēbru p qd fieret vt q fuerit pñ-
cipale vel nobile respē mēbru a quo d3 recursus fieri: & ma-
xime in tali casu phibet recursus qñ suspitio foret de rema-
nentia mæ recursus in mēbro illo nobili. **¶** Recur. Ali. qñti 3^a.
In cura berisipille caue ne māz redire facias ad mēbru in in-
secū aut nobili: & ppter hanc cām phibitus est recursus in
apatib⁹ emūctorioz. mā eniz in emūtorio cōtenta facile ad
pñcipale suū recurrit, & si pñcipale illud forte fuerit & nō apñ
recipere mām recurrentē ab emūtorio: tunc illud ad aliqñ
aliud nobile mēbru recurreret. qd saltē erit nobilius emū-
torio. **¶** Recur. Ali. pñti 4^a. ca. 13. si mēbru apōstemā
fuerit emūctoriū mēbru pñcipalis nullo nō applicaduz
erit ei aliqd qd refrenet. & hoc nō ideo sic dixit Ali. qñ hoc
nō sit eoz medicamētū. s. appproximare refrenantia sit cura
apatē eoz in pñ. **¶** Quinimo appproximare ea est eoz medi-

camentū. s. in qñtū apata sunt. **¶** Inuenit^r ēt hic alia ista que est
negatiua q dicit nō qñ hoc nō sit eoz medicamētū. s. apppro-
ximare refrenantia. S3 iō dixit Ali. nō d3 appproximari: quia
nolimus medicari apata eoz: imo volum⁹ studiū ipedere in
hoc vt ea augmētemus. indeqz ad ipsa trabam⁹ & nō cura-
mus si malida in mēbro. s. emūctorio augmētata sit. non. in-
curamus nisi de eo qd mēbro pñcipali est mē⁹ & qñ time-
mus q si mām refrenauerim⁹ redibit ad mēbr pñcipale &
puent mā ad illud qd emendare nō poterim⁹: quagg volu-
mus vt malitia in mēbr cadat ignobile cū pñcipali: pñterit
mēbrōna q studiū impendam⁹ in trabēdo mām ad mēbr
ignobile & facere vt ipz apōstemet^r. Et si nō cū aliqñ. s. attra-
hentib⁹ saltē cū vñctis & emplis attractiōis & acutis: & his
filib⁹ vt sanguifugis. **¶** Hoc idē voluit Auer. colliger. 7. dñ
eoz. nihil repulsiuū vel refrigeratiuū ponat sup apata q
sunt in mēbris pñcipaliū purgatis, qñ qñ mā refrigerabil⁹
in istis locis timendū est ne mā ad mēbru pñcipale redeat
quēadmodū sit post aurē ad cerebrū qd supscellit ad cor &
qd in inguinib⁹ ad epar. nō videt^r eniz esse incōueniēs mām
nō malignā neqz venenosā a mēbris ignobilib⁹ que non
sūt emūctoria que solū dicūt ignobilis. qñ impetuius p ope-
rationū factiua: nō tñ subalternata alijs ad ipsa recipiendū
supstuitates repellere ad ptes nobiliores in nobilitate mul-
ta: pñmilla tñ cūone totius, & maxime si cōstet medico pñ-
bitā cōlecturā nō inde posse puenire illis nobilibus mēbris
notabile nocumētū. **¶** Malignā aut mām ab ignobilib⁹ ad
nobilia nō est licitū, vt patebit ppter dictā et cām phibitus
est recursus qñ apā esset in mēbro vicino mēbro pñcipali: qñ
tūc timet^r ēt ne mā recurrat ad mēbru pñcipale: in ista ca-
sibus, qñ aliqñ reperit repulsio cōcessa intelligendū est q
fiat in pñcipio pñcipante & parua & debilis. **¶** Recur. Ali. pñ-
uatur q absqz nimia supstuitate repercutit: & hoc iō siue apā
fuerit in mēbro pñcipali. qñ nobili & redder sup pñ-
paliori, & pñt dixit Ali. si in mēbro fuerit qd sit sicut epar
aut stomachus: qñ p colligatiā magna & pñpinitatē quaz
h3 ad cor timet^r vñdā nocu^m sequit^r ppter hanc cām phibe-
tur recursus in pleurē: & pñt in istis lateris & in apatib⁹
auriū: & similibus: vt patuit in illoz caputulis. **¶** Recur. Auer.
vbi supra. refugimus repulsione apatis pulmonis qñ vici-
nus cordi existit. **¶** Et aliqñ dictoz casu est supstuitas & par-
te mæ recurrēde, vt qñ mā sit maligna venenosa. mām. vene-
nosa stans in extrinsecis & superficialib⁹ pñtib⁹ horreda infert
nocumēta qñto magis si recurreret intrinsecis: ppter hanc
cām phibet refrenatio in antraxe carbunculis malignis &
oib⁹ apatib⁹ pestilentialibus & in oī mā pñnienter morfu
aut pñtura repñliū venenosoz. **¶** Inqñ. n. ca. 13. terap. & pñ-
nit. 1. cōpendiū. si cā apatis fuerit morfus repñliū venenoso-
rū sit pñ nostra intētiō venenū illud repellere vel in totum
vel inqñtū possumus. postea hō reliquias eius in bonū mū-
tare. expellit aut euz medicina fortiter attractiua incisua &
absteriua, qñ nulla medicina repulsua his apatib⁹ est op-
plicadā: aut q fuerit mā cretica expulsa. in apatib⁹ enī oib⁹
creticis phibet recursus: qñ recursus agit cōtra opēne nāe
expellentis parua materā cōtra cui⁹ actionē agere nō de-
bemus neqz eam a sua actione phibere: qñ natura m cretica
expulsionē recte & regulariter opat: quare in hoc si expedit
seruanda est & nō phibenda. **¶** Recur. vbi supra. maxime
in apatibus q causant per viā crisi oīno ab infrigidatione
abstinere debemus, eo q ppter has curationes mē redire
pñt ad pñcipalia. Et ad hunc modū expulsionē cretica re-
ducant pustule & borbor auenientes in cute totius corporis
sicut sunt variolę & morbilli lepra & scabies & inflationes ex-
tremitatū euēntes in ydropis & phibet & lōgis egritudinib⁹
bus. In his oibus & similibus nō cōuenit repulsio tum pñ-
materiā multitudinē tum pñpñue pessimitatē. Dicunt. in
apate facto per viā crisi virtute ente forti & expellente suffi-
cienter mām morbi & nō easēne in expulsionē eius cura non

In apat
bus mem-
brorum
ignobilib⁹
qñ nō sunt
emūctoria
recursus
conue-
nit si mām
nō fuerit
maligna.

In apat
bus creti-
cis aut re-
acnobilis
recursus nō
cōuenit.

In apat
bus emū-
ctorioz
nō pñt
recursus.

debet fieri per repercussiva. *Aut. n. Aut. quanti 3. ca. de in-*
dictis erit ar. erit tunc minoris malitiae sunt cu membris ad
qđ declinat est infirmu ignobile ampli loci capientis totam
mām. nāz si caput eaz accidit ex reditu scđo ad loca in qbus
penetraverat illd qđ accit eis 7 illud redire facit medicus
stolidus cu infrigidatione 7 refrenatione ad locu a quo ve-
nit. ppter qđ ipe. tis nā in sua victoria: qđ si natura tota 7 suf-
ficienter nō expellit māmz pte debilitate vel aliter impedita
partē expellit partēqz inerpulsaz relinqt repercussio pzius
fugiendā estimo attractio derelicti fieri d3 cu vřtosis 7 alijs
ad locu trabētib? iunari d3. Qđ si nā in expulsiōe supfluat
nō vřtoso cōsilio in cutis supfluitate timeat ne simul resoluat
tur virtus 7 morbus ex multa trāsmisiōe sanguis 7 spūs
o pncipalib? ad mēbra ad que mā delegat: tūc necessaria est
cura: cu ingrossationis 7 repercussiois ac ēt cu trabētib? ad op-
positu fluxus vt retineat sanguis 7 spūs in pncipijs vt non
deficiant in eis 7 si oportuerit sanguinē 7 spm a mēbris ad
que mā delegat vřtosis 7 alijs ad pncipia trahere faciat il-
lud. amplius de his patuit in sermone 2o tractatu de crisi.
aut qđ mā fuerit tā pauca valde qđ pte paucitate mae recurru
nō egeat. Et alijs dictor casu sumptus est a cōsideratio
ne etatis 7 vřtutis patiens. nā decrepitoy apata repatienda
nō sunt. Aut. n. Damas. in suis affo. apata senū. f. decrepitoy
nō retrofluz medicatione redire cogant ne deficiat nā ad dis-
pergendū illud qđ expulsiōe totas suas vices 7 sumptus
extrahēdū est nō tñ fori medicinas: 7 sifr attendendū est in
apatib? que in debilib? vt cōualescētib? accidūt. Cum ergo
dixit Gal. 13o terapē. qđ apata oia per se egent repercussioe. bñ
dixit. mā medicatiōe sumēdo ab apate ingru apā est: oibus
repercussio cōuenit. Verū tñ per accisio sit qđ qđā apata rep-
cussione nō egēt vt qđ dicta sunt: 7 illud p accidēs erit sumen-
do indicatiōe ab alijs indicatiōe facientibus 7 euz apate
cōplicatio. Et extract? enīz nō semp necessari? est: sed tūc so-
lū cū recursum insufficiēs ad curatiōis apatis pfectionē fue-
rit aut nociuus siue phibit? 7 ipse qđ ex loco fieri d3 cum
plenitudo in corpore toto nō fuerit vel mēbro aliquo cōscā-
teita qđ nō timeat de mae attractiōe ad locū. Et dixit Auer.
colliget. 7. eūonē ex loco tūc facere poterim? cū mēbrū. f. spi-
ritū apostemoluz eūone indiget 7 nō totū corp? f. nec aliqđ
mēbrū cōicēs ipsi apostemoloz mēbro. Et Sa. dixit in tegm.
qđ extractū maxime cōuenit fieri si fm medias regiones si-
gnificet pnteri aliqd. f. extrahēdū post administratiōe re-
cursum qm mā in illis medijs regionib? cōtēta porositatib?
cutis ppinqua apertius p extractūz educit. sit aut vt supra
patuit aut per diaforesum aut per carassationem: eis sifr.
diaforesis tñ semp 7 per se requirit. attamē aliqñ sufficiens
est 7 aliqñ fieri nequit. Vñ carassatio necessaria est: 7 resolu-
tiō nō semp precedit cā carassatione 7 resolutione: sed qñqz
precedit carassatio. vt qñ apā pfūdū fuerit in quo necesse erit
illū scarificare. ēt qñqz post scarificatiōe loco ventosam su
perponere vt trahat mā apatis ad superficiē: 7 cū hoc etiā
minores talis carassatio pparat ad resoluē. nam minorata
mā 7 ad supiciē tracta facili? resoluūt 7 qñqz resoluē prece-
dit carassatiōe: bñ in oib? apatib? nō pfundis. Hoc. n. tē
tādū ē pus resolvere 7 si resoluē insufficiēs fuerit carassari d3.
De his que implent recursum 7 extractum in gnālī 7 debi-
ta cōsideratiōe in qualitate cor. Cap. xij.



Apra patuit recursum fieri tractu pulso 7
transmissu: tractum fieri dictū est
per eo que mām fluentē 7 fluxā diuertunt solū
nō extra corpus: 7 solū diuertētia sūt fricatio
fortis ligatio 7 cōpressio dolorosa emplastroz
atrabentiū applicatio extremis atqz ppiie appositaz in aq
seruētū 7 rei grananti parti oppositae suspensioz bis sifr.
Et qđ diuertētia simul 7 extra corpus euacuādo sunt fle-
botomia fluxus sanguinis narium 7 emorroidaz vel men-
struoy puocatio sanguisugay appositio carassatio siue vř-

tosatio cū scarificatione fluxus ventris vel vomit? vine pu-
uocatio vel sudor. cristerigatio suppositioz imissio. Et
patuit qđ qñ vterqz factus est necessarius ab eo qui extra cor
pu euacuat incipiendū ēt: 7 partes quidē ad quas tractus
fieri d3 aliquādo sunt longinque 7 oppositae aliqñ ppinque:
7 ordo tract? est vt stante plenitudine multa tractus fiat ad
partes longinquas 7 oppositas prius: 7 qñ parua fuerit po-
test fieri ad propinquas: 7 qñqz erigitur tractus ad vřtqz
partes in plenitudine vebemētis: tūc tractus ad longinqs
partes precedere d3 tractum ad ppinquas. quo pmissio 7
non sufficiente tūc tractus etia ad ppinquas fiat partes.
Plenitudo qđē aut est in toto corpore aut in aliquo par-
ticulari membro a quo mā mandat: 7 aut est plenitudo san-
guinis: aut alioy humor. Et bi humores aut sunt mixti san-
guini aut nō mixti. 7 si qđē sunt mixti: aut in mixtione neces-
saria erit tūc flōmia: 7 ad ipsam faciendū eligi d3 locus op-
positus loco apatis: oppositio tñ dñs vñ? sit diametri 7 nō
plurius. Et dixit Auer. vbi supra. dñmensionē oppositae in
corpore sex sunt. f. due latitudinales que sunt dextrū 7 sinis-
trūz. 7 due longitudinales que sunt superius 7 inferius: 7
due pfunditatis que sunt ante 7 retro. Et bñ docens flō-
miā in pte opposita diuisit corpus in tres partes: quarū su-
perior est pars capitis durans vsqz ad furculam superiores
pectoris: 7 pars scđa 7 media durat a dicta furcula vsqz ad
furculam pectoris inferiorē. 7 pars 3a 7 inferior durat a di-
cta furcula in seriorā vsqz ad pedes. Et postea dixit. qđ in flō-
mia apatū partiū capitis d3 apiri cephalica: in flōmia apatū
partis medietis: aperiri vena cōis. Et in flōmia apatū partis
inferioris d3 aperiri basilica: ita tñ qđ predictae flōmie fiāt ex
veno distante a parte apostematis per vñā diametrū sicut si
fuerit apā in parte dextra fiat in sinistra. 7 cōuerso. vel sicut
si apā fuerit sursum fiat flōmia deorsum nō fm duas diamē-
tros. sed fm vñā tñ sicut si fuerit apā sursum in parte dextra
fiāt flōmia deorsum in eade pte dextra 7 nō sinistra. Inquit
Auer. caue ne plangatiōe facias fm duas diamētros. f. suf-
ficiat facere eā per vñā tñz: bñ idem modus seruandus est si
flōmia aliqua causay fieri nō posset in bñs que locū supplēt
flōmie vt in carassatione 7 sanguisugay appositione 7 puoca-
tione alioy fluxū sanguinis sicut per nares emorroidas 7
menstrua. Et dicūt enīz de eis qdam. qđ ipsi maxime in duo-
bus casibus puocādi sunt. 7 pmius 7 pncipalior qñ post re-
strictionē alicuius dictay euacuatiōis accidit. qm tūc cura
illius apatis maxime per recursum est illius eūonis restricte
puocatio. 7 ppiie si iam tēptauerit nā ante illam euacuatio-
nem mouere: sicut si aliqua gutta sanguinis per aliquā illa-
rum emisit non solū semel: sed pluries. iudicatur tūc qđ nā
illam temptat euacuatiōe regulariter facere: quā si perfice-
re nequiverit iuuanda est per artes. Scđs casus est qñ non
posset fieri flōmia: neqz sanguisugay appositio: neqz carassa-
tio. qm tūc ad aliquā istay eūonū recurrendū erit. Et si vñ
alius peccet humor a sanguine tūc ille euacuandus est per
medicinas illius eductiuas aliquo dictor modor. rep. flux-
us ventris maxime cōuenit in apatibus superior partūz:
7 vomitus in apatibus partū inferior. Vñ Gal. 13o tera-
pen. dixit. cōsiderasti quosdāz eorum qui inceperunt flegmo-
nare oculos ipsos solutos per inferiorem ventrē die vno cu-
ratos. Est etiā attendēdus litus apatis ipsius. apostemosis
etenīz existentibus intestinis nullo mō medicina ventris so-
lutua dāda erit: neqz apostemosis ente meri vomitiua: neqz
apatē existente in viis vine danda erit medicina vine prono-
catina: neqz in eueniētib? in superficie corpis danda erit me-
dicina sudoris eductiua. Et insuper attendendus locus qđ
apatus est ipsi eūonifit: si fuerit apā in gibbo epatis bñ lo-
cū apatū eūoni ex vñō vine 7 sifr alijs. dixit Auer. vbi supra.
est necesse vt ista eūatio fiat per attractiōe materie ad ptem
oppositā per vias apati ppinquas. i. colligatas sicut incede-
ret nā si eūaret si est apā vřplū fluxu sanguinis nariū cret:

De his
in apu-
bus.

In apu-
bus decre-
pitoy 7
debilium
recursum
nō puenit

Extract?
qñ sit ne-
cessari?.

Quo 7 p
quā regio
nē cūo sic
ri debeat
in apati-
bus.

est illa equidēz via est intelligenda in cūone humor. s. p. artē. Qz si plenitudo fuerit in aliquo vno mēbro pter plenitudinē totius tūc flōmia d3 fieri ex ipso mēbro: aut ex alio cōicāte sibi ē euacuāte ab ipso: z vā sibi cōueniētēbz enīz vnuq3q3 mēbrū pro maiori parte. Dixit Auer. ppriās vias p quas purgationes recipere pōt: per easdē igit qñ indiguerit ip3 euare debem. Si vō plenitudo fuerit in aliquo mēbro mandāte luncta plenitudine totius: tūc ab cūone totius incipiendū erit: z nō ab cūone illius pte mēbrū p p3 vel p suas ppriās vias. v. g. cerebro ente repleto sūl z corpore toto, q3ula cerebz sit mādans mām apāntē: vt vbi gfa. oculo cauendo ophthalmiā debem? Incipere euare a toto ē nō a cerebro: qm si feceris illud. s. q3 a cerebro cūone incipias: vt dixit Auer. lesione idē habebit isfism: eo q3 plus erit qd trahet ad cerebrū vi vacuū z sequele q3 sit illud qd ex ipso cerebro euacuabit. z cōsistēt in alijs mēbris pmissa cūone per partē longinquā tūc deueniendū erit ad faciendū cūonē per partē ppinquā, si ipse necessaria fuerit. aut ab ipsa incipiendū si euatio p pte longinquā nō fuerit necessaria. Et q3 tractus possit fieri ad ptes ppinquas: z p cūones ad extra corpus fiat p3 inspicien curas aucto p dcentiū in apātib? oculor flōmare venas qñ in angulis eoz sunt z venas q3 sublinguas sunt in iquinātiā: z scarificare collum in litargia z alijs multis sūl. Itē tract? p attractionē mae ad opposita nō euacuando eā extra corpus sūl pōt fieri ad ptes longinquas z ad ppinquas. In longinq3 qd si corpus fuerit repletū. Vñ in tali casu extrema fricans p3 ē ligans z ventosans, z alia sūla in eis sunt pp que mā a toto deriuēt ad ipsa. Qz si plenitudo fuerit in aliquo mēbro vno mādante o3 tractus fieri ad extremū illi cōicāte vel ad aliud mēbrū vñ cōicāte ei vel ad emuncatoriū mēbrū pncipalē si pncipale fuerit mandans. Cōsiderādū ēt sūl in isto tractu. vt ē fiat fm vñā diametru ē nō plures. Et loquēs. A. pncipul de tractu per rē pōderosaz opposite parti applicatā. Dixit pmi quarta. est cū sit at tractio ad illud qd in latere diuerso est positū pp rē pōderosam super ip3 delectatā epāns ei? mā trahit exteri? ex manu vñā qñq3 cū manu alia res pōderosa deferz z tenet hora vñā. C Tract? ad ptes ppinquas nō d3 fieri nisi cū corpus mūdū fuerit. z tūc maxie fiet cū apā qd est. pfunduz trahere op3 ad supficiē. Dixit Aui. pmi. 4. q3 multotiens hoc necessariū ēt vt melius curari possit: aut vt euēt māius pculū: sicut qñq3 trahit apā pleure ad musculos suppositos ei. Et dixit. A. si nō pōt trahi cū alio saltē trahat cū vctosis ignis. i. cū multo igne appositio vt fortius trahat: bñ tract? de pfundo ad supficiē nullo mō fiendus est in pñ. Ait enim Gal. 13. terra. Sida nō ēt vctū fm pncipia in pñ flōmate: s3 cū totū corpus euacuaret z opus tibi fuerit euacuare. i. euacuare vel euellere aliqd eoz qd cōtinet in particula patiēte. sc3 in pfundo z nō extra docere. i. ad supficiē cutis: incipien sibi? aut ē sctib? adhuc passionib? nequaq3 apponenda est sicia sup pti. sed pñuis z vicinis fm colligātiā pñunctis Inuitte sicia gfa antipaleos euulsionis. i. gfa diuertēdi ad cōtrariū. Et caue in oi tractu ne trāseat mā tracta sup pncipale. Et si bñ nō fuerit possibile, caue ne in ipso remaneat neq3 ēt in aliquo alio mēbro nobili iuxta potētiā tuā. De remanētia tñ eius in pncipali vel nobili magis dubitādū est in tractu q3 sit ab cūone. i. extra corpus. z ideo in eo magis puidēdū erit. C Et q3uis dictū sit plenitudine modis dictis euacuari z diuertit: nō tñ oēs illi modi spsunt necessarii: neq3 est in oib? fiendū. Ait Gal. 13. terapē. q3 plectoria eūat pēuatiōne sanguinis z balnea z ampliora exercitia z purgatiōes z pharmaca purgantia z ieiunia. sup. z alijs modis dictis: at rēdere tñ op3: quo3 bo3 auxilio3 melius sit vti: z ista attēzio o3 fieri p cōsiderationē in alijs reb? indicantib?. Et ideo subdit Gal. q3 febriente patiēte apā lam. neq3 exercitijs pōt ēt euare eū: neq3 calefacientibus pharmaco: neq3 fricatione multumq3 balneis: sed ablatione sanguinis z ieiunio, s3 q3

hacochisma p purgationē supficiēis būois eūat pōt ēt s3 febriētē multa purgatiōe euari. Et dixit. nodū aut febriētes oib? p dcentis vñ pñ semp qñtū est indicatiōe supia a febriēz si alia indicatio ab alia egritudine supia: vel alia re p trariū idē caret nō possit illis oib? vñ. artemiū. n. dolorē patiēs fricationib? z bis sūlīb? nō pōt ēt sic d alia. Et subdit Gal. qd g ex p dcentē ad pñtia meli? est eligēdū illd. Manifestū ēt. n. q3 in apate cruris nō puenit pambulationē neq3 cursuz exercitia: res3 stare sedētē ei meli? ēt. z p motū exercitari ē vti fricatione. flegmonāti vō supiori pncipula p cōambulationē vñ cursuz motio vtilis est. ita ēt fricatio crurū. In pñiū at euulsiō. idēst būo3 ductio z tract? cōis intētiō est vñuētis apātib?. Et pphac cām dixit ipse ēt q3 si ēz anū vel primā ei pncipulā pñ flegmonis fiat nō vētrē mouebis: quemad? si ēz vñ sica vel pudēdū. i. vñā vel renes flegmon fuerit diuretica obis: neq3 in muliere si ēz mificē vel pudēdū apā fuerit mēvstrua puocabis: s3 ad lōgissimā antipāz sp facies. Et subdit Gal. ad electionē auxiliij attēdēs magnitudinē apātis z dispōnē toti? corpōis: q3 multa exite plenitudine. neq3 exercitijs: neq3 balneis ipericulosus est vñ. multi. n. repleti nō sime periculo vñ balneis z exercitijs p cōmotionē z agitatiōne multa quā i būoib? faciūt z resoluerē nō pñt. s3 baciū. i. pua exite multi? d3 p balnea z exercitia euare. Et sūl ēt cōderatio alijs auxilijs in alijs indicatib?. C Que aut iplēt pulsu z trāmissuz cā in supradictis in gñali p3. qñ sūt q3 sūt frida: z q3 sūt sūptica: z q3 sūt frida z sūptica sūl: vñtū dixit Aui. pmi 4. o3 vt frida pstrictina repcussiva pure fride cōplexionis existat si apata fuerint acuta vel calida: s3 si apata frigida fuerint op3. vt ēt iā pñt ēt supia: q3 alicui mē. s. frigidē sit mixta medicia in q3 vñ existat cala cū retētiōe. i. sūpticitate sicut sūt sgnātū z blacte bīgātē z sūba. C Extractū at iplēt q3uāz mām locatā q3 recurrere nō potuit p pte euant sensibul vel isensibul z cētū p sensibul cūonē multipl pōt fieri: sit. n. carassatio vel incisio qñq3 simplex. i. vñā sūe. fiat ēz lōgū. siue ēz latū: siue fm trāuersuz. z qñq3 sit multiplex carassationē vel icisionē faciēdo sup pñib? pñib? mēbrū apōis siue fiat fm vñā diametru: siue fm dimēsiōes oēs: siue fm pñes: siue simplex fiat. siue multiplex: qñq3 sit supficiālis. qñq3 pfūda de q3? opōnē faciēs. Dixit Gal. 14. terapē. z pñt a Rabi 15. pti? sicut in apātib? nō scarificationē pfūda3 repiri quā bñ vtilitatē z modicā bonitatē: scarificatio vō p fundat z in lōgū pducta q3 purgat purgatiōe multa in tñ q3 dñō suo sēncopim affert q3 scarificatio cura eger nō est bona s3 scarificatio iter bas duas mē? libera est ab ambob? pñib? bus. i. paucitate z supfluitate: z iō ipsaz opandū ēt ispxi in oib? apātib? exceptis illis: quo3 digō z dissolb est tarda z bus opetit scarificatio pfūda. sup. nō vltimaz tñ aliq3 tūlu amplior q3 mediocri. sup. idē intelligēdū ēt de incisioib? de ea ampli? dicit inferi? in apatione extirpaz. C Et ois carassatio qñq3 sit cū supappositione vctose vñ? vel pluriū cum reiterationē: z qñq3 sit absq3 vctose supappositione. C Et in cāio qñq3 sit absq3 amotione alicui? pñe mēbrū sup quo sit vt qñ nulla ps in eo corrupta repit: z qñq3 sit cū pñe ei? ablatione: vt qñ aliq3 ps ei? corrupta z putrefacta inuenta fuerit. D3. n. qd putrefactū est abūcereq3 absq3 ei? ablatione salus mēbro esse non pōt. Ac ēt ne putrefaciat pte sanā sibi vicinā. Ait enīz Gal. qd tangit a putrido putrefit. C Et carassatio qd pōt cōpetere in apate nō pueniēte ad extirpaz ēt in pueniente. z dū est in fieri extirpaz: ēt in facto ēt rē ruti an pfectā sanationē ei? dixit. n. Aui. in cā flegmonis qñq3 excusat. i. alleuiat scarificatio laborē. s. medicū: vel. i. diu tūrnatē cure q3 nēcia est in cura q3 sit p resolōnē: qñ curatio p resolutiua paulatine sit: z iō in tpe longoz scarificatio apēdo viā cito exbit mām: z sic medic? nō h3 longo tpe laborare in curatiōe: max? dixit Aui. qñ apā est multe mēt qñ multitudinē resolutiua resoluerē nō possūt: nisi cū labore z tpe lōgū dīpē possit mā in mēbro corūpi z corūpe

Quia a
toto pte
dere d3
cūone a
partē.

Quia vñā
cūone.

Que em
pleat pul
suz q3 mē
māia.

Que em
pleat ex
tractū.

Que cūo
nio spēs
sit cūuent
entioz in
apātib?.

re mēbrū cū morā dūorū q̄uis Aul. videat hoc oēni addu-
cere ad curā apāus pueniētiā a cā pmititū: tñ pōt ad oē apā
generalizari, z in dicto verbo Aul. innuit vt qdā bñ dicit
q̄ qñ apā est parū sola resolutio p̄ apporimatio ad curā
sufficiens est absq̄ scarificatione, q̄ potentia sunt resoluere
mām paucā. Cū vō apā magnū fuerit vtilis estimo z necia
tūc scarificatio, qm̄ cū hoc q̄ partem mae extrahit vltā am-
plio efficacit sic preparat ingressui supponēde medicine re-
solutiue z mae extrahit: extrahit aut̄ extri pfecte sanatiōis
qñq̄ z per p̄p̄ resolo sufficere possit vt suo loco patebitat
tñ apertio p̄se vel secādo vel incidēdo: hūc per medicinas cā
faciēdo fm̄ plm̄ necessaria erit. C. Dicitur. an oēs extrahit
regulr̄ oēs p̄mittit digestio mae: digestio tñ apud eos dupl̄
est: vna q̄ deseruit eūoni insensibili q̄ est mae mollificatio z
ap̄tio poroꝝ: z est necia ista digestio vt resolo in oēm mae par-
tes pcedat equalr̄ fm̄ q̄ plus possibile est: hec digestio to-
to repace quo qñ resolutio fieri pōt. Et alia est digestio q̄
deseruit eūoni apāto sensibili q̄ nō solū eūoni q̄ sit per extri
tū pparat, sed et ei q̄ sit p tractū. Et ista q̄ tractui deseruit est
humoris viscosificatio z grossi subtiliatio z viap̄ p q̄s h̄z tra-
ctus fieri ap̄tio. Ex quo p̄ q̄ nō sp̄ ista digestio est necessaria
q̄ nō nisi vbi humor trahēdus subtilis z vltā tractū ap̄tio
vō deseruit extractui sensibili est mae maturatio z sanatio
oēs fieri ad hoc vt equalr̄ maturatio in oēs ptes pcedat hūo-
r̄s: z ista nō semp̄ est necia: vt p artē fiat multa. n. apāta eq̄
r̄s digerere z maturare sola nā sufficit. Istā. n. digestio siue
lmaturatio q̄uis de se regulr̄ vtilis existat: tñ cū hoc est in-
utilis: fieri nō oēs: qm̄ per ip̄as qñq̄ ad magnū deuenit nocu-
mentū nō solū in apatib⁹ inr̄insecop̄: quop̄ maturatio non
oēs queri. s̄ p̄hiberi. sed et in apatib⁹ extrinsecop̄ p̄cipue in
apatib⁹ iuncturaz z ossib⁹ p̄p̄inquo: vt p̄niculis positis
in pfundorū qm̄ t̄mes dicitis mēbris ex sanatione, ac et ex me-
dicinaz maturatiōaz superpositiōe laxitas z coemptio. Et
et cū ista maturatio fieri nō pōt: q̄uis debeat z possit q̄ri: b̄
se non sit nocua: z hoc esset qm̄ mā foret grossa viscosa sit z
multa z calor hālis debilis: z maturatio q̄uis fieri possit p
interius sumpta: z p̄terit⁹ applicata: tñ de more chirurgi-
cop̄ est maturatio solū exteri⁹ applicare. C. Insup̄ ad extra-
ctū faciēdū suntat refrenatiō ap̄positio. dixit Sal. in tegni de
ueniendū est ad eūandū qd̄ relictū est p̄ patiēte p̄ticulā sup-
ponētes patiētib⁹ periculis apocriticas. i. repulsiuas in-
fluentū vrutes b̄moy ad mēb⁹ in quo est apā: z nō intel-
lexit Sal. q̄ apocritica ponant sup̄ pte mēbri apōsi in qua
mā relictā ōtinet qm̄ sic apposita mā augerēt maliciā z ex-
tractū ipediret: sed voluit q̄ apponant sup̄ia ad ip̄m mēbrū
in circuitu: z maxie illā p̄tē a qua influit hūor, qd̄ id fieri iussit
vlti qd̄ ad hoc patū fluere in coape vel mēbro q̄ trāsmisit
mām fuerit relictū nō possit ad p̄tē apatū fluere, nec ad ip̄as
attrahi caliditate farmaciōis forelim facientis, aut dolore ca-
rassationis vel incisionis, nam apocritica ibi apposita vias
z ductus cōstringunt vt influere nequeant.

De cōsideratione in quāitate remediorū dictorum. i. re-
curus z extractus. Cap. xlii.



Quantitatem euacuationis z diuersio-
nis q̄tate designat re-
pletio, si enim multa fuerit repletio z multa oēs
esse eūatio, ac et eius diuersio, quā si cōsentiant
vltas z alia p̄ticulata in fiēda eūone cōside-
randa ip̄a vna vice est illi vō nō cōsentiant fiēda nō est. C. Di-
xit Sal. 13. terape. oēs eūatio fieri illa q̄ videt magis cōueni-
re etati z nature laborantis intendo insup̄ hōiā rēporis qñ
māz regionē z cōsuetudinē egrotantis. sup̄. z alia particula-
ria. Insup̄ eūatio qñq̄ necessaria est: q̄uis nō sit in corpore
repleto: hoc erit qñ apā erit vehemēter magnum vñ Sal-
tū dē dicit. eūz sine vltate flegmonat aliq̄ p̄ticulā cogimur a
toto euacuare nō solū in p̄torica dispōne, sed et p̄ magnū
audinē passionis cū moderatiōe humoy existēte in corpore

toto, dolor. n. z calor flegmonatis mēbri reumatici cū sunt
et si sine sup̄fluitate fuerit totū corp⁹. C. Et Aul. dixit. ca. de
flegmone. q̄ necessitas eūonis est: aut q̄ corp⁹ est imūdū. i.
plenū: aut egritudo est magna, q̄re tūc necio est eūatio z ml-
noratio mae z attractio ad p̄tū. i. corpus nō sit multaz sup̄-
fluitatū, tñ in mēbro aduenit q̄ ip̄s debilitat: vt dolor: aut ca-
lidas resoluēdo: q̄re attrahunt ad ip̄s mae ex corpore: i. nō sit
māe sup̄fluitas: z hoc id, q̄ vt sup̄a dēni est, nā succurrit ad
locū doloris cū sanguine z spū. Dixit tñ Sal. q̄ qñ in corpore
nō est mā sup̄fluitas z eūatio est necia p̄ dictas cās, tūc oēs
decetius eūare. i. i. minori quāitate oēs: cū parua facta poti⁹
grā diuersionis q̄ eūonis quātitatis. C. Insup̄ pulsus z trās-
missus mēsurādus erit mēsurat aut debite p̄ cōsideratiōes
in gradū medicinaz pulsus z trāsmisus faciēdiū: z in tem-
pore apporimatiōis eaz z spacio cōtinuatiōis: gradus
enim tam infirmitatis q̄ sp̄icitatis p̄portionatus esse
oēs fm̄ caliditate mae recurrende maiore vel minorem eiusq̄
substantie subtilitate vel grossitēte fm̄ mēsurā caliditatis mē-
bri cui apporimant: fm̄ tēpus in quo apporimant: z fm̄
q̄ ap̄ostema fuerit in p̄ncipio vel in p̄cessu, z fm̄ dispositio-
nem corporis in repletionē z mundicie, etenim quāto mā re-
pellenda calidior z subtilior fuerit: tāto gradu medicine re-
pulsive itērior ē poterit: z et dēuerso, q̄to mā fuerit in calidi-
tate remissionē in substantia viscosior z grossior: tāto gra-
du dicte medicine oēs esse remissior z tenente malicia in dī-
ctis dispositiōibus mediū similis z gradus medicine medi⁹
esse oēs. Insup̄ quāto mēbrū fuerit robustius z calidius: tā-
to frigidior medicina pati poterit: z quāto fuerit mēbrum
siccus, tāto sp̄icitas medicine oēs esse minor: z quāto ma-
gis fuerit exangue z paucioris caliditate innata, tāto fri-
giditas medicine oēs esse minor: cum ergo apporimant medi-
cina infirmitatis gradus conuenienter mala plura sequuntur.
C. Dixit Sal. 5. m̄iēimur. putant q̄ illud qd̄ est valde sp̄iticū.
sup̄. aut valde frigidū sit oibus sp̄iticis z oibus frigidis po-
tentius in p̄strictione. i. in repulsionē mae. sup̄. sed nō ita est.
Itā dicit ip̄s. isti nō intelligūt q̄ quēdā dictaz virtutū: q̄to
magis est fortior. i. debitor: tāto ex eo causat fortior dolor in
mēbro apōsi: nā ex frigido z sp̄itico gñat in mēbro qd̄ sit
cōtūmōni vel cōtūmōni mēbri subtilitāte recolligēdo z p̄strin-
gendo nimis cōtūmōne. Et dixit Aul. in cura flegmonatio-
nis: quādoq̄ accidit ex refrenatione. i. indebita facta vehe-
mentia dolore p̄pter suffocationē mae z soliditatem mēbri,
quas. i. efficit repulsiō indebita cōpingendo mām in p̄sū
dū z cōstringēdo poros mēbri. C. Et tēpus qd̄ apporima-
tionis repellentiū: aut cōsiderat fm̄ q̄ apāta variant p̄ qua-
tū diuersa tēpora. z de h̄ cōsideratione dicit in sequēti ca-
p̄lo. aut fm̄ diuersitate anni tēporis z sibi illius. Etenim tēpo-
ribus cōstitutiōibus z regionibus calidis gradus medici-
ne repulsionē faciēdis augēdus est in frigidis vō minūēd⁹,
etenim si cōtrafactū fuerit sequet̄ vt dictū est: z doloris aug-
mentū. C. Spatiū vō p̄tinuatiōis s̄r repellentiū cōsiderādū
est: nō oēs sp̄ioz apporimatio diu cōtinuari p̄ sup̄radī-
ctā cām. Sequit̄. n. ad debita apporimatiōē: eoz dolor z
alia nocuēta. Dixit Aul. vbi sup̄a. i. qñq̄ mae reditus ad
p̄ncipalia mēbra z nobilitatiōe qñ apporimarent emun-
ctoris z extrinsecis z vltib⁹ mēbris z vicinis p̄ncipalibus z
nobilib⁹. z qñq̄ accidit vt subito inspisset z congelat mae
p̄cipue si nō fuerit subtilis. Si. n. subtilis fuerit. dixit auctor
cōpēdij refrigeratiua z sp̄itica poni pōt. q̄ sumus securi q̄
ip̄a in duriciā nō vertet z eo⁹ ex ingrossatione z cōgelatiōe
māe. C. Dixit Aul. qñq̄ accidit vt indoret apā. z vt dicunt
et p̄pter quā est q̄ per n̄nib⁹ vltū refrenandiū: aut nimioz
interioz idoras apā, aut q̄ exprimit z repellit solū qd̄ subri-
le est: aut q̄ totā mām ingrossant frigidū z gelādū z sp̄iticoz
extēdo: aut q̄ vtrūq̄ faciūt. Et dixit Aul. qñ accidit vt ic-
tū mēb⁹, incedere ad viriditatem z nigredinē: sic ad corru-
ptionē ex diuturno vltā eoz, z nimis s̄tēde p̄p̄te frigidop̄

De appo-
rimatiōe
repellen-
tiū fm̄ rē-
pora dū:
z quātoz
sunt coh-
erēda.

et appositione eoy in tēpore inconvēniēti. Et ppter dicit. Alii qñ medical cū eis. i. puris in fine rei. i. augmenti et ppter sitū in qb? tēpore? ut patebit repressus pura appropinquari nō debet. et ppterca iterum dicit Aui. qñ cadit supfluitas in Infrigidatione fortasse pducit ad corruptionē mēbrū et hūo- rē pstricti in apate. et signū hui? erit q? tendit apā. i. mēbrū apostemosus ad luiditātē viriditātē nigredinē vel tenebro- sitatē ppter calcationē humoris et extinctionē caloris innati a nimia frigiditate. Et ex dictis in dicto ca? et in pcedēti- bus q? repulsiō mae of inconvēniēter facta multis modis. Alii qñ rōne gradus ipsius: sicut que facta est cū vehementer frigiditas et siccitas: et aliqñ rōne continuationis eius supflue. et maxime in mē grossa frigida vel pauca qñtitate: et precipue si supra mēbrū et angue et remisse caliditatis innate vel in tē- pōib? frigidis facta fuerit aliqñ rōne loci: ut cū fuerit facta in emunctoijis et locis vicinis pncipalibus et nobilibus. Et aliqñ rōne qualitatis mae: ut q? sit grossa viscosa. aut mali- gna venenosa: aut cretice expulsa: aut q? sit facta nō in debi- to tēpore apatis: ut in fine augmenti statu aut declinatione. Repulsiō hō materie debite facta multa iuvamēta affert: apā nāq? minuit. et qñq? totalit? tollit. dolorē mitigat. malaz coplerionē amputat: et sanitatem inducit: neq? timet de mē- debite repressa. qñ corpus invenit mundū: et ad plures cor- poris partes dividit. nā etiā parte eius in benignū deducit. et parte eius resolvit et annihilar. qre nō timet q? ex ea gran- de pueniat nocumētū. C Sili? et quātitas extracta cōsiderā- da est. et quo ad gradū resolutiōis: et quo ad spatiū ptiua- tionis eoy: et quo ad tps anni. et quo ad tps apatis in quo appropinquat: et quo ad dispōnē materie q? extrahi dicitur: et quo ad insensibilitatē pstr? cōsiderāda est. De p- extractu sen- sibili pro parte iam patuit: et pro parte patebit in apertione exituray. De quātitate hō resolutionis gradus ex parte gradus resolutiōis. dicit Gal. 5^o mienij. putant qdā q? illud qd est valde resolutiū sit iuvatiū et meli? oib? resolutiōis qb? indiget ad resolutiōē. sed res nō est ita. Isti nāq? nō intel-lexerūt q? a medicinis acutis que resoluunt resolutiōe maxia general? in mēbro qd simile corrosiōis. Et ppterca dicit in tegni. cū diaforandi spūs existit desistere opz a dignis far- macis. q? sit tendūt reliquias flegmonū. et rursus flegmina- re cogunt passas pticulas: Et Aui. ca^o de flegmone. appro- ximatio eoy que fortiter dissolvunt in fine qñ est tps appro- ximandi resolutiōis. sicut in declinatōe: et adhuc in statu est magis mala: et rō est qñ qñvis est in declōne nō attrahit ppter corpis mūdiciā: et neq? sit tibi solo ptiui. neq? mala ppto d q? sit curā? q? dolorē faciat. tñ ipsa sic itēse appropinquata dolorē in mēbro cānteo q? in mēbro de nouo malā cōplōnē iducit que est cā doloris. Propterea Gal. cūz ponēs in appropinua- tione diaforeticoy subdit qñ diaforetica oia calida sunt vir- tutib? . i. actualibus vel potentialibus vel virtutib? et hōz ca- lidoy opus est moidere. qñ imoderatius sunt calida quare observādū est in eis. ne oia sint nimis calida. et maxime a ni- mū calidis cavendū est: qñ in superficiali positi fuerit apā: q? mēbrū patit. q? tñ ppter ppinquitatē marie moidicaretur ab illa medicina. Si itaq? talia nimis calida et moidicantia appropinquarent mēbro apā patienti dolebit illud mēbrū. nō parvimo multū: q? simul et patit et moidet itaq? cū dolorē tūc patiat ex apate. et ex moidicatione auct? fiet in eo dolor. et ois dolor dicit Gal. prouocat reuma et prouocando mūq? multiplicat in loco: et quo apā augef. Ergo dicit Gal. me- diocriter calida. i. mitigatoia in his est vtendum et anodina- sunt que sunt calida in pmo gradu: ut ipse dicit qñto de sim- plicid medici. Et hoc ideo ut resolutiō equalē faciant. evaporan- tia enī: cū tēperata caliditate diaforant sine timore nocumē- ti oem apostemosaz collectionē: et magis dicit Gal. eligendū est medicamen anodinū si humidū sit. nō. nō habere siccit- tatē notabilem nisi caruerit notabili siccitate periculum erit apā in sclerosen cōverti. De hō diaforeticis loquēte

Aristo. p^o pblemātū. pblemate. 30. dicit q? et cataplas- manū intelligens per cataplasmata oia localia remedia reso- lutiva. duas opōnes efficit: una est q? per id qd cataplasma est resolutiū sit apertio poroy et cūatio mae. et alia est: quia resoluti caliditate extraneā a mēbro apostemoso: qua reso- luta mutat mēbrū ad cōplōnē nālē: vñ phibet sanē fieri et non sit. sed resoluti nā. i. que cōvertenda erat in sanies: aut cōvertit ad benignū. Si vō dicit Aui. mā per istā viā nō re- solueret. aut nō cōverteret ad benignū nūtime. i. phibet ef- fieri sanē. Dicit q? medicina anodina dō esse calida in p- gradu nō absolute. sed in cōparatione ad calidū nālē corpis vel mēbrū cui appropinquat: cōsideratio est. qñ nā resoluti ma- teria in mēbro ptiā mediare calore nālē ipsius mēbrū. cūz q? ei applicabil? medicina in pmo gradu ipsius caloris innati addit in qñtitate ipsius caloris ipsius. i. caliditate parūper exacuendo: et tunc calor innatus in qñto multiplicat? et aliq- liter exacuendo: et qualitate factus intensior nūm sub- liat. et in vaporem cōvertit: et sic extra resoluti. Et sic innuit. Gal. eodē. 5^o de simpli. medi. sed de hoc ampli? cū de medici- na resolutiva tractabil? apparebit. C Cōsideratio vō resolu- tionis qñ ad spatiū cōtinationis est ut nō diu cū resoluti- vis pcedat donec mēbrū cui appropinquat extenuet et exie- cet: neq? enī: tam subito appropinquari dō: et qd subtile est in mare resoluat: et grossū i lapidē puerat. Et cōsideratio ei? hō tps anni est ut tēpōib? anni et hōis. et cōstitutionib? et regionib? calidis eligant resolutiva remissiora et econuerso in frigidis. Et de cōsideratione ei? hō tps apatis dicit in sequēti ca^o. Et cōsideratio resolutiōis fm dispōnē mae est: qñ qñ fuerit frigida grossa vel viscosa in gradu resolutiū ad idēdum erit et econuerso in subtile et calidū. Et cōsideratio resolutiōis fm dispōnē corpore vel mēbrū est. nāz si corpus adhuc repletū fuerit et potens mandare mām resolutiōis valde minuendū erit. Dicit Oriba. calefactio. i. resoluti- uoy attenuat sanguinē et cū dissolutiū nō dō fieri dum cor- pus fuerit repletum: qñ magis attrahit ad se qd dissolutū. et habet signū hui? q? augebit dolorē et apā. s. pōt resoluti fieri dum cessauerit manatio et mūgatio insulsi humoris. C In sup dicit Gal. q? fm dispōnes mēbrū: et sumit indicatio de qñtitate resolutiōis et appositione ipsius. et a suba ei? etiā. De sumpta et appositione mēbrū. dicit Gal. in tegni. q? si apā fuerit positi in superficiali corpis et nō pfundū sufficiēs erit dia- foreticū facere farmaciū: si nō fuerit vebemētē diaforeticū. sed debilitat: sic innuit q? qñ mē resoluta est in superficie su- tuata: et circa eā debem? appropinquare resolutiūz debiles. vō mē sit situata in pfundo: tunc in hoc cōsideratio cadit. C Dicit Gal. in pncu. que in superficie supra partē apōsaz po- sita fuerit sine passione. i. sit sanata nō est in adiutoriū vel cras apā fuerit positi iuxta os. an pars superficialis ipsi? sit sana. an nō: et si qd fuerit sanatiū dicit Gal. opz iure de- re et augere qñtitatē et qñtate farmaciū si sic nō fuerit sciri. dicit Gal. eu anescit vtus ei? deficiēs anteqz ad locū pfūdū pueniat: et hoc secure fieri pōt. qñ qñvis farmaciū sit acutū in caliditate. nō tñ mēbrū ledet: qñ opponit. parti sane q? nō patiet ab eo. qre vtrazq? pō accedit ad vtrūq? calidū et acutū: farmaco. i. pō in superficie posita sana q? pōt illa tolerare sine nocumēto. et pars pfunda q? illis idiget et iacet in resoluti- ne mae apatis ea. Idē ē voluit. 13^o iterapē. Et Aui. pmi 4^o. Si vō pō superficialis nō fuerit sanata: debet eligi debilia resolu- tiua: et nō ledāt partē sanā miscendū tñ erit aliq? subtilium farmaco: ut puenire faciat vtutē illoz ad pfūdū. C De in- dicatione hō sumpta a suba mēbrū. dicit Gal. in tegni. mem- brioz q? patiat apā. qdā sūt laxa rara et mollia hōz nāz et qdā sūt spissa dura et densa hōz nāz. et pma mēbra facili? cūant. sōq? pget debilibus diaforeticis. Alia hō difficulter: adeoq? indi- gent acrioribus et fortioribus sube. qñ per spissitudinē mēbrū vtrū? medicine difficulter ingredit ad ipsum. et difficulter ēz mē egredit ex ipso ppter duriciā qñ durū nō cedit introitu

Repulsiō
māe of in
cōuenien-
ter facit
māis mo-
dis.

Iuvamē-
ta q? sequū-
tur ex de-
bita ap-
proxima-
tione rep-
cussiuoy.
Quot sine
cōsideran-
da circa
extracta.

Fortiter
mōdifican-
da sunt.

Nota qñ
fm dicitur
hōz de-
bem? ut
biueris
resoluti-
uo.

per multo tpe in cibis nō alterantur sicut nutritio. **C**um
plius ad p̄dicta q̄s dicitur. Ap. eadē p̄dictu. p̄blemate. 44. pp
qd eadē opationes aliq̄ mediet infirmitates sanāt et aliq̄ se
nāt eas digerētes et calefaciētes: et q̄m ista diuersitas pos
sit p̄cedere p̄p̄ diuersitate curationis requirit in diuersis t̄pib⁹
ap̄ationū. **E**n Ap. solutio et reddēs aliā cām dixit hoc p̄ce
dere posse s̄m diuersas intētiōnes curationis q̄ sūt in mētib⁹
medicorū: nā aliq̄ curāt seu curare q̄rūt eas robōrādo calidi
tate in nāt̄ p̄p̄ ea adiuuāt et p̄gregant p̄frigida sup̄apo
sita q̄ caliditas innata p̄tē m̄ae de loco ap̄atis. p̄pellu p̄tē q̄
resoluit. Alij vō curare eas q̄rūt iducēdo circa p̄tē ap̄osam
caliditate extraneā qua adiuta eraculta inq̄ caliditas ma
teris resoluit aut digerit: et in sanem p̄uertit. **C** Dixit filius
Zoar. et ponit a Rabi in. 3. p̄ti. oē q̄ vīs mōdificatiōis esse
alīd. mollificatiū. i. cū resolūtiue apponās. hōe p̄ponas
sit tepidū: et oē rep̄cussiuū et rep̄m̄itiū infirigidū: et oē p̄
teop̄ et oē ap̄tū sit calefactiū et resolūtiū sit p̄p̄ magis
mūdificatiū calefactiū. Et cū intēdi ad q̄randū dolores
interius: aut exterius facias medicinā tepidā. **C** Dixit Se
rap. q̄nto breuiarij. si grauedinē fecerit empl̄a sup̄ mēbris et
noceāt. facim⁹ ei lintmētū cū medicina in q̄ eadē v̄tore re
moue tūc empl̄m: et dixit. oē et obserues lintmētū b̄m̄idū
semp̄: et mutes ip̄m mutatiōe p̄tina. i. frequēti vna vice post
aliā sēp̄ ante q̄ exerceat mutariōis: et non solū intelligit
hoc de lintmētis et de empl̄o et cataplasmate. **C** Et scias
q̄ oēs p̄dicte intētiōes curationis p̄ueniunt tam in ap̄ate con
gestionis q̄ in ap̄ate infusus: et v̄tūsi cadit inter eas oīa in
plus et minus. In ap̄ate enim cōgestionis recursus p̄ tractus
pulsus. i. transmissus minus compelle q̄ in ap̄ate infusus:
et ideo oē sit eo minus: et cum remissioribus et minor tempo
re fieri q̄ in illo: et econuerso magis p̄tinet ad ap̄a conge
stionis q̄ ad ap̄a infusus: ideo q̄ maior et pluri tempore
et cum intensioribus in isto potest fieri q̄ in illis.

C De curatione apostematum indicationem sumendo a mor
bo secum complicato. **Cap. xv.**



Alii sunt morbi qui p̄nt cōiungi cū ap̄ate
ad quorū curationē simul cū curatione
ap̄ati op̄s attēdere. p̄ quorū curatione ad p̄o
p̄ia capitula recurrendū erit. Auctores t̄m p̄o
p̄ale fecerunt mentionem de duobus: de febre et
ulcere. **C** Cum itaq̄ febris cū ap̄ate coniungit: siue ipsa p̄cedat
ap̄atiue sequat: sēp̄ indicabit de subtiliori et frigidiori ole
ta: et de maiori alteratiōe cū frigidis impulsu faciendo et ma
iori approximatione stipitico. In faciēdo trāsmissum ac sēp̄
per indicat de remissione appositione calidior ad resolutionē
faciendū. **C** Dixit Rasi. 13. p̄ti. auctoritate Sal. quonies fue
rit ap̄a calm ex rep̄sione corporis cū febre nō oē fieri cura eius
cū eo q̄d phibet. alīd. q̄d cohibet ad ipellendū illud ad inte
rius: ne p̄uertat sup̄ mēbra p̄ncipaliter fiat minutio et in
perponant mēbro ap̄oso mollificatiā et mitigatiā doloris
sicut oleū camomille et aneti. **C** Si vō cū ap̄ate fuerit vlcus
l. ap̄a fuerit sequēs ad vlcus: tūc corpore non exiit repletos
dixit Sal. 13. terap. sanatio certissime facillima erit nā intētiō
nem habēdo ad ap̄a op̄. n. extorizus cataplasmare. i. appo
nimus farinā ordeacea: vel frumentacea vel vtrāq̄ mixtam
cū nō habere de oleo. i. cōi: et in formā empl̄i reductā: et oē in
dolorosum facere vlcus calefactiōis et b̄m̄ectatiuis apposi
tis in circuitu vlcis et tumore mitigato et indoloroso vlc
re facto deueniendū est ad curā vlcis p̄ tetrafarmacū apponē
do calm actum repleto vō exiit corpore cura tūc viscola. i. vis
cillio erit: et op̄s cūre corpus s̄m b̄m̄ore peccantē multo
tietat: his p̄rillio q̄s dicit ap̄a: multoties: vel q̄ medicus
tardat cūre: vel q̄ eger nō tolerat cūationes magnificatur
ap̄a et ad suppurationē deuenit. **C** Si vō vlc⁹ fuerit sequēs
ap̄ate fuerit illud p̄p̄ exiturū q̄ ap̄a est. Dicit cura eius infe
rius caplo de exiturū. Si vero fuerit ex malitia humoris fa
cientis ap̄a: sicut aliq̄ in formica et s̄m̄ibus ap̄atibus p̄tigit

tūc dicit Alii. p̄nt q̄rūt et ap̄atibus s̄m̄e q̄ sūt vlcerosi s̄m̄e
formica: et q̄m̄ intentione supra ab ap̄ate effert mollificatiō
dampis s̄m̄ sūt infirigiditas sicut flegmō et nō sūt mollificandi
s̄m̄ exiccadā: q̄m̄ accōs ab oē. l. ap̄a est tale vt diuertat ad se curā
et eodē mō curāda sūt s̄m̄ ap̄a dato q̄ nōdū sūt vlcero
sa si timet vt vlcere in p̄tino. **C** Si ap̄a est ex malitia nāe
et ei⁹ p̄tinet: aut ex errore p̄uenit ex icōueniēti v̄tū frigi
dioris q̄m̄ n. modera t̄m̄ infirigiditas: vt dicit Sal. 13. terap. s̄m̄
cā. p̄bitina corruptiōis et putrefactionis: imoderata t̄m̄ v̄tū
supra patuit calm mortificādo nāle et m̄az i mēbro p̄colādo
et intranspiratā reddēdo est cū corruptiōis m̄ae et mēbris q̄re
op̄s vt p̄ corruptionē p̄cedat v̄tū vt phibeat si timet aduen
tus eius et curet si iā aduenit. **C** Dixit Sal. 14. terap. et po
m̄. 13. p̄ti. anq̄ liqueat vel virescat mēbru si timueris illud
sup̄uenire suppone empl̄m de farina ordeci. q̄ si fiat in eis v̄tū
riditas vel nigredo v̄tū m̄e nō fiat scarificatiō i p̄tino: de
inde supponat ei empl̄m de farina ordeci: fiat ep̄it̄
ma cū nō calid: et q̄nq̄ sit cū aq̄ maris aut cū aq̄ et sale. **C** Et
Alii. dicit. si ex inconvēniēti v̄tū rep̄cussiuo timet aliqd de
corruptiōe mēbris empl̄a locū cū farina ordeci. et volubili et eo
in q̄ est mollificatiō sicut fenugreco et semine lini et s̄m̄ib⁹ et hoc
fieri dicit ap̄ant p̄o et transpiret humor et fortificet calos
mēbris inat⁹ q̄ si iā apparuerit aliqd de humiditate et nigredie
et mortificatiōe mēbris: nō dicit. A. scarifica locum et excōla
t̄p̄: et nō expectes collectionē neq̄ maturatiōē q̄m̄ nō fie
ret maturatiōis: mēbris corruptiōis scarificatiō q̄d fiet et ex
colano vt egrediat sanguis et hūor mal⁹ cōstret⁹: et oē d
via trāspiratiōis et exhalatiōis: et maxie scarificare oē q̄m̄ m̄
est p̄lma: q̄ maior eget trāspiratiōis: et min⁹ p̄tē supra eā nā
Et dicit. A. q̄ de scarificatiōe est aliq̄ q̄ est magis apparēns. i.
in loco apparēte scā. i. in sup̄ficie: et aliq̄ est q̄ magis p̄fuda
et illud est si dū ē s̄m̄ locū et d̄spōnē mēbris. In mēbro. n. nel
boso scalpellatio oē fieri magis sup̄ficialis. Et i carnosio m̄
gis p̄fudat⁹ et fieri magis sup̄ficialis vel magis p̄fuda s̄m̄
p̄ in mēbro p̄l⁹ vel min⁹ de corruptiōe existit. Lūq̄ scalpella
v̄tū exiit. A. tūc embroca cū aq̄ maris aut cū aliis ois sal
t̄m̄ q̄ deficiat hūiditate corrupta: et sic minuit de corruptiō
ne et phibet eā augere et p̄cedere pambulādo et post embro
cationē p̄dictā dicit Alii. empl̄a cū eo in quo est mollifica
tio vt p̄stāt p̄o ap̄i et bōa fiat trāspiratio. Et dicit. q̄ si t̄m̄
nō indiget rarificatiōe et embrocatōe p̄dicta: vt q̄ nō sit ad
huc corruptio tanta q̄ illud erigat tūc post scarificationem
empla mollificatiā appones. Sic ergo p̄s s̄m̄ Alii. q̄ cura
hec ordinate et gradatim p̄cedere oē s̄m̄ gradum corruptio
nis: amplius de b̄m̄i cura et mēbris corruptiōe cōpleta dē
cet in capitulo de cancrena scakilos et c̄tiomemo.

C De cura indicatione sumpta ab accidente. **Cap. xvj.**



Cidentia multa subitq̄ p̄nt ap̄ate: et
se curā auctores p̄p̄ie locuti fuerunt de dolore
o dolor enim intēsus si cum ap̄ate iunctus fue
rit curam ap̄ati debet p̄uenit donec sedetur et
remittatur: q̄m̄ n. vt patuit in principio ap̄atis repellentia
erigant t̄m̄ doloris intensitas ab ip̄is phibet: et eoz op̄
positio dolorē intenderet p̄p̄ eas sup̄dictas: q̄m̄ n. vt pa
tuit mollificantiā resolūtiā in principio ap̄atis sunt ph̄
bitas intensitas t̄m̄ doloris et administrari cohibet: et causa
q̄ doloris intensitas cā magne attractionis m̄ae ad locū ex
istit et virtutis p̄statiōis: q̄re dolor intēsus de sui sedatiōe in
dicat q̄ p̄solūtiā et mollificatiā lenta que sine attractione
mollificet fieri oē: de quorū numero 13 oīa anodina ponant
et si iter alia sūt oleū violarū: oleū de amig. dulcib⁹: oleū de li
li: oleū de keyri: butyr recto sine sale p̄ignedo puli et ana
tis et s̄m̄a. **C** Dixit Alii. vt cura flegmonis scias q̄ vebemē
tia doloris scā idiget medicinis mollificanti⁹ sine attractiōe
q̄m̄ inuamētū eaz de sedādo dolorē et phibēdo virtutē a p̄
statiōe magnū ē inconvēniēti vō q̄d posset seq̄ ex obili attra

Enaspa
11. 11. 12.
b. p̄m̄. 11.

Enaspa
11. 11. 12.
b. p̄m̄. 11.

Em 18 de
de 1800.
por 1800.
na 1800.
na 1800.
na 1800.
na 1800.

Dolor di
destinca
sedat' ell
fm dner
la tpe in
qbus fit.
Medica
mia copo
fita ad se
didu
lous afo
tis.

Cur non
cadit in
exilium
nec: vlt
reperit
non

Relatit dicitur Anri. ad ministrata mollificata in qd? est calefactio et qd? est humectatio cum fortitudine medicinae iste de bet esse temperate calefactionis et multe humectationis. Si. n. essent multe calefactionis qd? subtile est in apate resolveret et grossu relinqueret magis iduratur et id illud dicitur cu fortitudine solu dicitur referri ad humectatione non ad calefactiones. Et de puerientibus bonis est emplm dyaquiloni et emplm qd? sic fit. R. radicu maluanis pparatur: farine fenugrechi seminis lini et ordi. an. 3. ij. decoquantur in decoctione cui sci cum pinguedine pulli et anseris vel anatis cum oleo ulsaminor de amigdalio pulchus.

De curatioe apatu indicatioe sumpta a re nali. Cap. xvij.



On sufficit in cura apatis considerare ipm qd? morbus sit et ex qd? pcedat sed et nam mebru in quo sit conside rare qd? osina qd? uis apata p sui essentia vel sui manu rive cam vel suu actioe varias indicat curatioe

et rto curatioe simbulominus na mebru causat curatioe determinat qd? tatez ppaia eay spem: necno et ordine cura tionis et debitu vsum administrationis eay et locum. C Dixit Sal. 13. terap. de intetione supra a na pncule stantio: multi plex aut na mebru plderada est. si ppius puerfo et ppius co positio et ipius subtilitas: et ipius sensibilitas: et ipius di grinas. C Dixit Sal. vi. ponit. 13. pti. negocu curatioe apa tu oinertificat aucta modu mebruon: et hic modus spalt in pncularibus curationibus ia patuit in pcedentibus sermonibus. Et dixit. sumis indicatio ab oinomeris mebris: et hoc qd? tate calefactioe di inf. igidadi humectadi et exicadi deter minat. Et sumis indicatio ab organicio: et hoc plocu p que os euarit: ad huc modu euonis inlinuat. Et subdit. triplex est indicatio sumpta a patiete pncula. scilicet na organica ipi? et puma indicat de euatione. scda de loco et mo euonis: ter tia de qd? tate euonis: et subdit. et ad huc pncula qd? patit indi cat sui positione et plamatione qd? sit nae organice. Et dixit. ad huc alie indicationes coes organicoz et oinomeraru ad quas oes volentes recte euare. ala. et melius. curare. os inspi ceterificat cu pcurant actus et opones ipsay pnculay. Et si rare sint vel denser: si sensibiles vel insensibiles vel difficile sensibiles vel facile insensibiles. C Lpso qd? mebru pside rada est: et medicine ipsi psonnes eligant ma dixit Sal. scdo de inge. sam. mebru indiget medicina declinate ad sua ppo tionem magis: vñ mebru coplonis siccioris indiget medicina siccioris et conuerso. et silt est de humida et sicca. Et ob hanc cam dixit Aut. de cura flegmonis tpe dectionis caro minus indiget exicatione qd? neruus: qm neruus no redit ad suam coplonem cu exicatione parua. sup. 3. caro sicet subdit. qd? pp hac cam caro qd? h3 arterias pauciores. sup. et neruus est pau ciores minoris necessitatis est. i. vt delicet: qd? qsto caro est humidior: ita indiget exicatione minoris: et conuerso. et ppea dicit qd? in apate calido mebru opsonis calide leuioa conue niunt repulsiuare in eode apate mebru opsonis frigide eod uerso pueniunt repulsiua frigidiora: s3 de resolutioe ea que frigidiora sunt pueniunt in apate calido mebru opsonis cali de. C Sensibilitas qd? mebru multa de leuiozibus idcat res medijs et min? pugentib? et mordentib?: et qsto sensibilitas est maior: ita de magis leuib?: et oino imordacib? indicat: ista sensibilitas vo de forib? et acrob? C Positio qd? mebru supicia lis vel pfuda et ei? sba rara vel densa: put sup? dem e idicat. C Receptaculu vo et via si apta expulsiu vel euoni fuerit de leuiozib? indicat auxilioz et conuerso si inapta fuerit. C Nobilitas qd? mebru a leuiozibus idcat auxilio. Ignobilitas o for tiori. Nobilitas aut de sui idcat pseruatioe vtiutis: p cuius pseruatioe idcat vt stiptica suis anrilis misceant. Dixit. n. Sal. 13. terap. oimz pncipaliu et nobiliu ee vtiutis pseruanda. Et subdit loques de ignobilib? Lora vo v l' alio extremop patiete no idigem? eius custodire robur. C De cura qd? apa tis indicatioe supra a re no nali sufficiat qd? dem est in pced

et tractatu. caplo de cura vñu indicatioe supra a re non nali qd? pñit in hac cura itelligedu est. Et de oib? bis indicationibus plderatio habebit in pncularib? curis. C Dixit Sal. 13. terap. Cu incepit aliq flegmonare pncula icrutadu e siue pp calore aliquo pter nam in ea semitue pp doloris aut pro priu aut appropinquatu et cecantiu venenit post hoc an vniuersu corp? plectionu sit. Deide pside rade: an bmoi fleg mo de his vulnerib? fuerit an sit siue vlcere. supp. et pñit est icrutadu i oib? alijs reb? idicantib? supradictis. In qd? oib? expedit vt medic? pmeditudo aduertat: hinc errore cura p seg noscatz maxie cu q gradu: et in q tpe illas iplere debeat.

De apatibus in generali calidis.

Cap. xvij.



Apra dem fuit qd? apatu calidioris: alia sunt cala p essentia: qd? sca de ma cala qd? de sui na est cala: et de ista est sermo in hoc caplo et alia sunt cala p accitio: qd? p putrefactione i corp mam acqiti de qd? in caplo extitay patebit.

C Dixit Sal. scdo ad glauco. ples fut spem: vna qd? sangui ne influet: alia vo pauca colera: et terna ambob? sit influetib? s. sanguine et pauca colera: dixit Rab. in diuisionib? apatum calopralia se si guenalia colica. sup. et alia ex eis mixta. Et Aut. pmi 2. ca. 3. apata h3 diuisione vniuersuqz spem mde diuidunt: et vt sic calidior aliud est sanguineu aliud colericu et aliud ex his mixtu. Et dixit Aut. sanguineu pur: si one op pellare pseruerit: et qd? est ex colera rubea herisipillaz: et qd? est ex eis ppositu noie pposito appellabaz h3 humores supe rates pponedo nomer: ut supe. ate sanguine flegmonis bez risipillatu vel flegmonis herisipillade vocant: et superate co lera herisipilla flegmonide vocant: dicit qd? Rab. m. 13. pti. dixit. qd? quotiens Sal. dixit. apa sanguineu: ita qd? apa sanguineum absolute vocat calidum. Et quotiens dixit. be risipillam intelligit apostema colere rubet.

Causa malis diuincta apatis calidi nota est ex dictis: qm

est: aut sanguis. aut colera rubea: aut sanguis et co lera simul. La at cae pñit. i. iuenctio eius i loco apatis: aut est int. infecataut extrinseca. et intrinseca aut est ex pre madat sione est plenitudo tot? corporis: aut alieu? mebru madan tis ex sanguine vel colera vel vniuerso qd? sua fortitudine hu more illu ad mebru aliqd? debile delegat: aut est ex pre reci ptiis qd? recipit rone sue debilitatis gualis et vel ex tpe acq sice. pñit si laxa fuerint texture vel positu in loco circufere tiali ad que humor calidus facile mouet: et pñit si fuerit in eo caliditas attrahes: aut dolor extrinsecaut qd? aliud attrahens: aut mebru debilitas: aut est ex pre mebru intermedij qd? est amplex vasop et latay viay. C La vo extrinseca e p pñit regimie in ser reb? no naliibus multiplicas humore cal du. Dixit Sal. in libro de stomis. et ponit a Rabi. terita pncula sic. cu ad aliqd? mebru siue ex debilitate siue ex alia cau sa aliqd? defluit sanguinis. supp. aut colere aut vniuerso: siue sit modicus siue multu accidit in ipso apa calidu ex ipso san guine et colera: vel vtroqz et si corp? sit minime repletum. Et dixit scda ad glauco. sanguis cu effundit ad ptes mebru va cuas giat apa. sup. et silt facit colera. C Snedum tri qua qz sanguis purus possit apa facere illud tri p raru est siue sit su ptus p qrtia sba humoralis siue p massa sanguinea: s3 vplm ad apandu pcurrit alius humor mixtus vñ vel plib? et ta lis humor fm plm est colericus: ocide flegmatic? et vltimo medicus: sanguine est multu vincete in comixtioe. n. mul tu aliud humore qd? secu esset mixtus supare ad hoc vt apa vi cas esse sanguineu: n. no multu viceret no appellaret apa sanguineu: s3 ppositu. i. flegmo herisipillades: et h3 hoc apa tu sanguineu aliud h3 fieri a sanguine puro: aut a sanguie colerico: aut flegmatico: aut medico. C Dixit. A. qrd? terita. apa calidiz: aut est a sanguine nali et laudabiliz: aut inali et illauda bilis siue a sanguine vo vel no vno. i. puerfo ad extraneu qd? tate venenosu: aut sit a sanguine. i. puro et impmixto alio vel

Rariu me fu apa ex puro sanguie.

libet
nu mult
pñit pñ
ocada.

alio vel alijs humorib⁹: vel aut sit a sanguine aut eo qd currit cursu eius: sicut esset si nāle amplius decoctū & factū. ut hāc suscipiat formā sanguinis: siue flegma dulce sem p admixtione sanguis cū flegmate nāle currit enim cursu sanguis. **C** Dixit Auer. 3^o colligit. iste egritudines gñant ppter exitum sanguinis extra nām in quantitate vel qualitate. sup. vel utroq; sed in exitu sanguinis in qualitate dicit esse paucius. s. si debet egritudines ex eo. gñate attribui sanguinis: qm si multus esset exitus eius. Dixit Auer. dicit egritudines attribui non men humoris ad quē declinaverit: qui oñat manifeste: s. est. q. qñ ifrigidas nām dicit attribui colere. s. iugiter si sanguis qñ fluxit ad mēb⁹ fuerit distemperatus in caliditate: scilicet multū sit ex eo herispilla flegmonides eo qd tūc est coleric⁹. **C** Et subdit Aui. aut apā calidū sit a colera: pro vt eo qd currit cursu eius: q. aut sit a colera nāle aut innāle. siue aut sit a colera pura no pmixta: siue ipsa sit nāle: siue innāle: aut sit ex ea nō pura. s. alij pmixta humorū colera multū vincente in cōmixtione ad hoc vt apā noie designet. Et qdam per id qd currit cursu eius intelligant apā qd sit ex sanguine. puer so in nām colere qui postea currit cursu colere. Sanguis. n. cum supercalefit & subleuiat cōuertit sūm eius partem subleuiat in nām colere: currit sic cōuersus cursu colere: q. mox de tertio in 3^o currit etiā cursu accidentiū alioꝝ colere: vt patuit in sermone de febrib⁹. sup. aut est ex sanguine & colera simul: aut qd currit cursu vtriusq; simul. **C** Dixit Gal. 1^o ad Glauconē. & ponit a Rabi in 3^o particula. si sanguis egredit ab equalitate sua nāle multa egressione calor mēb⁹ innatus egredit a nāle: siue egressione multa. unde putrefit sanguis ille: sicut putrefit in corporibus mortuoz: si tñ fuerit virtus eius caloris innati membri adhuc remanens: nec egressus fuerit egressio: magna a nāle: siue sua fortificat supra ipsū sanguinē & imutat ipm in famē: & fm distipationē hōꝝ opus itatū circa digestionē & putrefactionē sanie dispositio sit diuersa. Dixit Aui. qñ 3^o. qñ multiplicatur mēb⁹ apatis calidi & magnificatur apatū: tunc est de summa apatū attenuatū mortificantiū. i. pestilentiū & venenosū. Alia ista h3 autūnaliū mortificantiū. & hoc dixit Aui. quia cōuenientiā & similitudinē hñt cū illis: q. sicut apata de mā venenosa mēb⁹ mortificantiā istudina: ppter multitudinem sue mae male calore corripit innatū & suffocat: vñ ille sanguis nō gubernatur & non rectus a nāle mēb⁹ corripit. **C** Et dixit Aui. qd de summa apatū calidoꝝ maloz: quoz mēb⁹ multiplicat est apā dictū baurachion sic dictū: q. sit ab humore baurachio vsto vel a flegmate salso vstore: hoc etiā dixit ppter similitudinē: q. sicut illud ppter eam dictam corripit mēb⁹: ista & istud baurachion corripit ipsum ppter suā qualitatem: mala corripit apā: igitur calidū malū corripit mēb⁹ cui aduenit. & hoc facit altero triū modoz: aut quia eius mēb⁹ est multat ppter multitudinem vinct nām & suffocat calore: naturalē: aut quia eius materia est venenosa sua venenositate corumpens calorem innatū: aut quia eius mēb⁹ est mala corripit: aut corrodens subam mēb⁹ & corumpens ipsam. **C** Et dixit Aui. qd apatū calida mala corumpentia membrū cui supueniunt: & que eis simulant. s. in malitia & venenositate: & que eis simulant scilicet in corumpendo mēb⁹. q. nō sint calidamā etiā superflue frigida possunt corrumpere mēb⁹: sicut & vt multi dicunt est superflue humidare superflue sicca. & omnia h3 corumpentia mēb⁹ multiplican tur in annis pestilentialibus. **C** Et dixit A. loquēs de malitia calidorū qd de apatibus calidis illa sunt mala que nō exstant ad resolutionē que oīno conuenit: q. natura non potest superare materiam: sed superatur ab ea: ideo ad putrefactionem perueniunt membra: hoc non contingit semper a multitudine materiei: imo a sola malignitate eius.

Signa apatis calidi gñalia sunt coloris membri mutatio ad rubedinem vel citrinitatem: ista tñ mutatio coloris oluerit: s. in rubedine vel citrinitate fm plus & mi-

nus ppter disponsionē aeris. nam dixit Aui. fm 4^o. In hyeme apata que sunt calida sunt coloris albiūno qdē absolute. sed coparantur ad estatē: q. sunt in hyeme remisse rubedinis vel remisse citrinitatis: sicut in estate sunt intensioris & inflamasioris & dolor acutus & pulsatiuus. & qñq; cōsequit ipm febres maxime si ppinquū fuerit cordi: aut in loco multaz arteriarū. & maxime si sanē colligat ista sunt signa apatis calidi extrinseci. **C** Sed apatū calidoꝝ intrinsecorū signa sunt qñ demonstrat ea febris cōicans: eis. maxime ea que sunt ppinqua cordi: vt latius patuit in sermone 1^o de febrib⁹ apatū & gravitas. s. sola si fuerit in membro carente sensu: vt in epate pulmōe & similib⁹: & inflammatio in loco percepta ab infirmo: interdū ē a medico p appositionē manus exteriori cū tāgendo mēb⁹ apatū. & si apā interioris in nētis. s. nervosis mēb⁹ fuerit: vt oīe sibi vesica & siliū dolor. vehemens erit & febres fortes q cito ad extensionē & pturbationē intellectus pducit & in motibus dilatationis & contractionis facit nocuū. s. in motu anhelitus. & vt qdā dicunt ē pulsus. Istud tñ signū pōt referri & ad apata calida & frigida: qñ ipsa pmutant & anhelitū & pulsū fm varietatē subiectionis & sensibilitatis mēb⁹ in quo fuerit. **C** Frigida aut apata h3 dictis accidentib⁹ sunt puata. imo eis opposita aduenit. & nō cōicans eis. **C** Dixit Aui. dolor. scilicet magnus. imo parvus qui coparatione intensioris doloris apatis calidi pōt dici nullus: dolor tñ aliquis erit cū eo semper: sicut cū doloris erit dolor in frigido h3 pfm aggrauatū q nō pcedit augmētado. nisi parū valde. In calido nō apate dolor fm plm est acut⁹. qñ cū fuerit in mēb⁹ nō sentiente sit aggrauatius dolor in calido agēdo. pcedit maxie q acutus est. **C** Et dixit Aui. oia apata q in viscerib⁹. s. vētris inferioris eueniūt: & hoc siue sint calida: siue frigida in mirach tenuitate & macredine efficiunt. & qdā volūt q efficiāt ē in oculis occurratē. Et dixit Raf. 13^o pti. ex 1^o libro humorū iunabit significatio sup apā viscerū quotiens aliquis locus in mirach vētris fuerit nudus durus & calidus: qñ possibile est q loc⁹ posterior eo & inferior hñe partē posteriorē passat apā calidū remanent ipso myrach sano. s. sine apate: sed tñ ex caliditate ipsius loci locus in myrach efficiet durus calidus & liuidus. **C** Et dixit Aui. q signa vñā demonstrare apatis frigidi intrinseci. sup. imo ē & calidi est difficilis: & si facilia facta fuerint ne cessario erunt tediosa: qñ vt dixit licet extra hoc indices vtriusq; prolizisquare melius est vt sermo de eis ad dictiores particulares referretur ex quibus particula apostemata intrinseca comprehendunt. & de his omnibus particulae dicuntur est in sermonibus precedentibus.

Pro cura gñali apatū calidoꝝ recta fienda. dixit Auer. copendū. opz te perquirere cū calida in aliquo mēb⁹ eueniunt apata: an calefiat illud mēb⁹ extrinseci. sicut patione vulneratū dolore. aut extrinseci. s. ex accidentib⁹ extrinseci in aliquo mēb⁹ sibi vicinior aut cū eo colligatū hñteran ex mēb⁹ sanguinē ei mandantib⁹: & an plenitudo sit in corpore. sup. & inquirere: & de omni alia cā & opponere te in cura fm q cōuenit cā cognita. **C** Dixit Gal. 13^o terapē. In apate calido eo q fm duplices modū pcedit duobus modis facies deficere particulā in qua est ab eo qd est fm nām. s. & q plena est: & q calidior. Ideo intensio curatio est euacuare & infrigidare. In herispilla tñ intensio infrigidationis properat ante euacuare: cōuerso in flegmone intensio euacuationis pperat ante infrigidationē. Et de his in particularibus curis apparebit.

De apate sanguinea siue de flegmone.

Cap. xix.



Grit Gal. 14^o terap. melius est a flegmone incipere q sepius hñt q febres & alia sintonata operat subtilissima. Et dixit 1^o ad glauconē. a flegmone incipendū esse & plures hoc sit & plures h3 ofitas. Et ad oēs eas febres nate sunt subsequi. q. cōe oib⁹ eius dñt ijs imoderata

Tlico. sc. vij.

YYY

Signa
apatū fm
gñali.

Et caliditas et velut inflammatio. Sane tñ qdā dicentes qd in verbis dictis p flegmonē Sal. intellexit apā calidū: et quocūq; intelligat auctores cōter oēs prius et apāribus calidū qd de frigidiorē inter calida de flegmone qd de alijs de terminant. flegmon of a flegminādo: et aut flegminare hūo rē transmitti vel influere a toto corpe vel aliquo vno mēbro ad aliqd vnu mēbrū in quo reperit: et ut sic flegmon largiffi me sumit pro omni apate facto p viam defluxus. flegmon quoq; vt dicit qdā interpretat ardeō, est enīz hoc nomē ab solutū super oēm mām incidēt et inflammatiōē ingerentē: et ut sic large sumptū of de of apate calido, siue per se, siue p accidēs. Vñ dicit Sal. 1. ad Glauconē. antiq flegmonē eas q sūt velut inflammations collectiones noiabāt, vtrūq; aliqñ reperit stricte suptr p oi apate sanguineorū Sal. ibidē sub dit. luniores nō oēs collectiones inflammations facietes flegmonē appellāmeq; n. berpetēmeq; berispillāmeq; aliqd taliū in flegmomb⁹ annamērāt. s; vñ soli calidap collectio nū inserunt hoc nomē: qd est cū tumore duro et dolore pulserili. et h est sanguineū apā. Et Aut. dicit. qrti 3. Scias q nomē flegmonis in lingua greca est absolutum sup oē qd est inflāmātū. i. siue essentiali siue accidental: qūo fuerit essentiali frigidū. Deinde of de oi apate calido qd est cū ppetate p dicit. i. de apate sanguineo: qd nō caret inflammatiōe p coartatiōē sanguinis et opilationē meatuū. i. et poroꝝ. Et rursus reperit hoc nomē suptr stricte p apate sanguineo facto tñ de sanguine laudabili: siue subtili: siue grosso. Et de flegmone hoc vltimo mō suptr vidēt auctores curā ponere in caplo flegmonis. Ex qbus apparet q flegmon qnq; modis sumit. p largissime. 1. large. 2. minus large. 3. stricte. 4. stricte. 5. stricte. Dicit Sal. 13. terape. et ponit a Raf. 13. cōtinē. flegmon est apā calidū ex sanguine manāte ad mēbrū. Dio. n. dicit Sal. ibidē. per influxiōē sanguis fit et ois est aut quātitate solariū qūitate solariū vtrāq; simul. Et fit. ol xit ipse per ifluxiōē sanguinis qbusdā mor molli dā plosq; fm nāz fuerit calida, et sic peccante qūitate mala calida: fit et qñ influit amplior qūitas qñ indigeat pculā ad quā influit ex cuius influxu flegmon fit in ea. sup. Aut influit ex eo amplior qūitas fit et infecta mala qūitate calida. Et hoc fit dicit Sa. vna vel pluribus particulis in flegmonatē pculam mitterēb⁹ sāguinēa vō suscipiēte, et qñq; trahēte ad seips. Itenim influxus iste per viā venarū et arteriarū. Cū enīz vene replent tanto sanguine q cū capere nō pnt meq; locare spm in porositatib⁹ cuius sunt mēbra exomunt p pspā officia. Ipse enīz vene pze multa extēsiōe rarificant in textura poroꝝ suoz, quare refudat ab eis sanguis et in porositates mēbra illiū: et sic flegmon gñat in eo. Et dicit Aut. qrti 3. flegmon aut est a sanguine laudabili: aut a sanguine malo. Et dicit qdā per sanguinē laudabilē intelligit peccantē sola qūitate: et per malā peccantē sola qualitate vel qualitate simul et qūitate. Et cōcordat iste intellect⁹ cū vbiō Sal. supradictis. qdā dicit per sanguinē laudabilē nō intellexit solū cū q ab solute est laudabilis q est eqūis sube, s; et qui pax recedit ab equalitate sube, et p sanguinē malū intellexit cū qui ab equalitate sube multū recedit: nā dicunt ipsi sanguis laudabilis: aut est laudabilis simpliciter q est oino eqūis sube eqūis sanguinis corporis tēperati: aut nō simplr, sed fm qd. q. aliq; talis recedit a nāitate sube in subtilitate vel grossitie qūis est sanguis corporis sani nūc q in qbusdā est subtilis vt in colericis et in qbusdā grossus: vt in flegmaticis et melancolicis cū nō multū egredit in eis ab equalitate sube. Et sunt qdōt q p sanguinē laudabilē nō intellexit simplr laudabilē: sed cū qui est laudabilis cōparatus ad sanguinē adustū maligne qūitatis vel venenosē de quo Aut. intellexit cū dixit malū, et q dā dicunt q per sanguinē laudabilē Aut. intellexit nō adustū: et per malū intellexit adustū, et qdā dicit q. A. p sanguinē laudabilē intellexit nō peccantē in quanto nec in quali: et p malū peccantē in quali vel in quanto vel in vtroq; pōt cui⁹ dicit

tunt ipsi apā fieri a sanguine nō peccantē in quanto vel quali vt cū fieret a cā primitiua in corpore mūdo q saltē erat tale in suo fieri et pñ⁹ pncipiāte: currit enī in tali corpe mūdo ad locum pculsiōis sanguis talis qualis erat in ipso: et ille erat laudabilis in qūto et quali cui supueniat alteratiō nota bilis extraneas ipz saltē pro aliquo tēpore: pōt fieri apōstema ex sanguine nō peccante in quali qūis peccet in qūto: sicut cū sit apōstema a cā pmitiua in corpe plectorico nullaz habente kakochimiā: et pōt fieri a sanguine peccantē in quali sed nō in quāto sicut in corpe kakochimo pauci sanguinis, et pōt fieri a sanguine peccante in quāto et quali: vt in corpe plectorico simul et kakochimo in quo est multitudo sanguinis mali. Et dicit q omne apā sanguineū in pculu semp est a sanguine malo peccante in quali et qūto in quāto, qñ est in loco illo superfluo. In quali: qñ illico cōculcat et derinet in loco pter nām alterat a qūitate sua nālitut dicit Hip. in affo. sanguis si in ventrē effuderit necesse est ipz putrefieri. Et sic dicit q. Aut. intellexit cū pñ⁹ dicit. q nullū apā sit sine malitia cōplexiōis malis. Et dicunt quoq; ex istis quidā q sanguis facies apā vel cōparat ad corpus, siue mēbrū, vñ exiuit: sic qñq; est bon⁹ et laudabilis, et qñq; malus et illaudabilis, vel cōparat ad mēbrū in quo cōtinet, et sic semper est illaudabilis, tñ qñq; maior qñq; minus: qñq; in quāto tātū: qñq; in quali tātū: qñq; in quali et quanto simul. Et sunt qui dicit q p sanguinē laudabilē Aut. intelligit sanguinē peccantē: sed m retinēt formā suā nō trāsmutatam in aliā formā: et per sanguinē malū intellexit trāsmutatū in aliā formā, vt enīz apparuit in sermone de febrib⁹. Sal. vñ lūit scō de crisi q cū sanguis corūpat. i. sic q corūpat formā eius subtilē eius trāst in colerā: et grossū in melancolicos humores in quos pueritū est sanguis vocat hic Aut. sanguinē malū: noiavit aut eos sanguinē: vt in dicto sermone patuit ipsi derinent aliquas proprietates sanguinis. Et fortasse illi q dixerūt. q. Aut. intellexit per sanguinē laudabilē sanguinē nō adustū, et p sanguinē malū sanguinē adustū plus vadit ad mētrū Aut. si h cōsideret in eius declarationē quā fecit de mēbris dicit distinctiōis. Dicit enīz. A. q factum a sanguine laudabilizant sit a sanguine laudabilē subtili, aut sit a sanguine laudabili grosso, et subdit factum a sanguine grosso est illud. scilicet flegmon quod accipit et tenet cutem et carnem simul: quia sui grossitie profundas ad carnem: quia pōt sanguis grossus, ita expelli ad cutem sicut subtilis: a quo. i. subtili apā factum est: de quo dicit. A. accipit cutē solā. Et dicit solā: nō q nō accipiat et de carne: q accipit plus de cute et min⁹ de carne: cuius pñū facit apā factū a sanguine grosso: qd accipit plus de carne et min⁹ de cute. Et Aut. 3. coll. dicit. q apā sanguinea diuersificant per maiore profunditatē et minore: et qd est minoris pūditatis est leuior: factū a sanguine leuiori et subtiliori: qūto et possit dici leuior ppeu q leuior accidetia facit saltem de pulsatione et gravitate. Et dicit Aut. apā factū a sanguine subtili est spina. i. inducit in mēbro punctiones sicut spina: qdā exponunt est spina. i. berispilla, et hoc per quādā similitudinē: qñ sit de mā subtili: et extra pellis veritas superficies: et qñ inducit punctiones similes punctionib⁹ berispillae: qūto in berispilla oia p dicit sunt plus. Et dicit Aut. q. hoc apā a sanguine subtili est sine pulsatione: nō qd absolute: q pulsatio in eo est parua q ppter respectū pulsationis apātis facti a sanguine grosso que est multa potest dici: qñ in facto a sanguine subtili modicū coartat materiam in illo autem multum. Dixerunt qdā. q. Aut. p spina bic intellexit apā cōpositū ex sanguine et colera, et bñ dixerunt: q hūic magis similitur q berispillae: vñ sciendū q berispilla que facta est a colera subtili magis capir partē superficiē: deinde que facta est a colera, deinde berispilla flegmonides, et vltimo flegmon a sanguine subtili: et berispilla non hz pulsationem: et berispilla flegmonides hz aliquā pulsationem: et obminutam

flegmon
vñ of 19
quq; mo
dus sanus

flegmon
quid sit: et
quid gñat

De causa
eius.

valde est flegmon berisipillades h3 pulsatione; si parua
 & flegmon a sanguine subtili h3 pulsatione aliq̄tulu maio-
 re; parua in respectu pulsationis flonis a sanguine grosso, &
 p̄st̄ flegmon factu a sanguine malo aut est factu a sanguine
 grosso & subtili. Et ex grosso sanguine malo, dixit Auicē,
 siue spēs exitur ap̄ata mala, & hic exitur a p̄apate sumptuosa
 siue ex eo ap̄ata mala, nā si eius malitia vehemens fuerit & ip-
 sus adustio puenit inde berisipilla. s. mala; dicit. n. qdaz q̄
 Aui. b̄ sumptu berisipilla p̄ oi ap̄ate colico malo; qd sit ex
 sanguine malo. s. eo q̄ puerius est in colicaz q̄ putrefit & corru-
 pit forma eius. Et aliq̄ dicit nō intellexit de vā berisipilla;
 neq̄ de aliquo ap̄ate colico; s. ap̄ate sanguineo malā b̄ite
 fit iudicē ad berisipilla malā p̄ ei? similitudinē vocauit ipsaz
 berisipilla. Et dixit Auicē, puenit inde cōbustio & crustulas;
 q̄ tale ap̄a cōbuit locū; sicut ignis vñ dimitit in loco post
 cōbustionē elcarā; sicut dimitit ignis & vt dicit tale ap̄a est
 carbo vel spēs ei. Et dixit Aui. q̄ deterior ea scilz berisipil-
 la dicta est ignis p̄ficus q̄uis malus vel ignis p̄ficus; siue car-
 bo nō verus; q̄ ap̄a sanguineū malū ḡiat qd nō est vñ ignis
 p̄ficus, sed afflicus ei qd est deterior ap̄ate sanguineo qd silas
 berisipille. Et innuit Aui. in v̄bis dictis q̄ sanguis grossus
 h3 gradus in plus & minus in sua malitia h3 qd sua malitia
 & adultio fuerit maior vel minor; h3 hoc sanguis malus est
 corripit forma ei? trāsit in humore colicu maioris vel mi-
 noris malitiae; sed a sanguine malo subtilior; Aui. accidit
 flegmon qd declinat ad berisipilla. s. malā. Dicit q̄ declinat
 ad eā plus q̄ factu a sanguine grosso malo; & iō declinat ad
 berisipilla malā euz malignitate & fraudulentiā; hoc ideo
 est q̄ sanguis subtilis cū adurit plus cōuertit ad nām cole-
 re q̄ sanguis grossus eo q̄ magis puenit cū eoz in caliditate
 cōp̄onali & in subtilitate; s. eoz. Et p̄ hanc cām dixit Aui.
 accidit. s. q̄ si sanguis fuerit subtilior erit berisipilla flegmo-
 nides. s. mala; q̄ q̄to sanguis fuerit subtilior & calidior t̄to
 plus de eo cōuertit ad colerā malā; q̄ in sanguine subtili
 illud qd cōuertit ad nām colere erit multū in t̄m q̄ colera p̄-
 dominabit, & p̄inde ex eius p̄dominio ap̄a causatur; ex eo
 dicit berisipilla flegmonides. Et subdit Aui. q̄ si adhuc sa-
 guis iste subtilior p̄cedit in malitia. s. & adustione erit ap̄a ex
 eo generatū berisipilla habēs inflāmationes & vlcas & cō-
 bustionē & crustas; hoc fm̄ diuersos gradus cōbustionis
 adustionis & malitiae. sic itaq̄ ex dictis p3 q̄ fm̄ diuersas ex-
 positiones p̄ductas p̄dicta ap̄ata facta ex sanguine malo taz
 grosso q̄ subtili p̄nt reponi in cā ap̄atū sanguineo; & repo-
 ni in cā colico. Et dixit Gal. 2. ad Glaucōnē, febris fit as-
 tidue in oi ap̄ate, maxime sanguinea & p̄cussionib⁹ & cun-
 sionib⁹ & rupturis & bubonib⁹; & de articulationib⁹ & fra-
 cturis & punctionib⁹ & vlcis & absq̄bis oib⁹ sit euz ad
 immoderatā repletionē humoꝝ p̄uenerint; tunc enim qd su-
 persuū est effundunt ad aliquā particulā que vltq̄ possi-
 me sunt tūc recipere; hec particula oino erit vel imbecil-
 lior vel cernuorior vñ p̄mptior trahere vñ ignobilior. Et
 dixit. 13. terap. cū p̄p̄ arteriā magnā vel venā vlcus factum
 fuerit citissime bubones insurgūt. sic itaq̄ p̄p̄ vlcus in digi-
 to factū manus vel pedis adenes. i. p̄tes glandose que fm̄ a-
 las. i. ascellas & q̄ fm̄ bubones. i. inguina eleuant. i. tument
 & flegmonant. i. recipiunt sanguinē qui defluit h3 colla & cru-
 ra. Et Aui. quoz p̄dictas cā reduxit ad aītes & p̄mituas.
 Et dixit. q̄ ex eis sunt cā aītes corpe. i. intrinsece & ex corpe
 p̄cedētes & nō extrinsece, & iste sunt ex repleione. s. in q̄to aut
 a malitia humoꝝ. i. a repleione qualis. sup. aut ab vtraz re-
 p̄tione in corpe toto vel in aliquo mēbro siue aliq̄ mem-
 b̄ore debilitas mēbrū recipiēdo, & alias cās aītes Aui. re-
 ligat notas. & dicit sunt supra in ḡali cap⁹ causaz ap̄atis. Et
 alie cās, dixit Aui. sunt extrinsece siue p̄mitue & sunt sicut cō-
 tūio vel cōcussio aut incilio aut fractura; dislocatio aut vlcē
 ra que multiplicans in mēbro; quare declinat mā ad mēbrū
 illud p̄pter dolorē & debilitatē. sup. & b̄ia similia. Et ex oi-

etis patere p̄st̄ spēs ap̄atis sanguine & quot & que sunt, &
 de eis sunt qbus sunt noīa imposita; & dicit de eis in caplis
 illis. p̄p̄. Et quedā sunt qbus nō sunt noīa imposita. Et p̄
 ipsaz signis & cura recurrendū est ad cap⁹ de signis & cura
 flegmonis; qdā sunt q̄ qbusdā p̄cipue enūciunt mēbris,
 & dicit de eis in sequē summa hui⁹ tractat⁹. Dixit Aui. p̄p̄
 cōtingit q̄ flegmon sit simplex. s. fm̄ p̄m associat; et aut be-
 risipillat aut durities aut furiositas. Berisipilla qdē qm̄ san-
 guini fluenti colera misceat aut qm̄ subtile sanguis iam fluxi
 puenit in col. rā. durities x̄o. s. q̄ est maior duritie. p̄p̄ia fle-
 gmonis; tūc admisceat ei qm̄ sanguine fluere admisceat flegmō
 vel meliā; vel qm̄ in se sanguis sit multū grossus; vel qm̄ pars
 grossa sanguis iam fluxi puenit in mēbris, furiositas x̄o. i.
 ignis p̄ficus vel formica corrosiva ei tunc admisceat qm̄ alius
 humor subtilis adustus corrosivus vel qm̄ p̄o subtilis san-
 guinis iam fluxi fm̄ qd adurit. Et Aui. cū voluit declar-
 rare flegmonē per sua tēpora nō fecit mentionē de p̄m qm̄
 reliquit notū; q̄ tūc est p̄m eius qm̄ in mēbris incipit tumor
 & tensio & tandiu durat q̄diu permanet fm̄ illā dispōnē vel
 nō augeat notabilr. Augmētū x̄o eius. dixit ipse. declaratur
 notabili additiōe tumoris & tensionis; & tandiu durat q̄diu
 augmētado p̄cedit. Et status eius declarat p̄ fines augmēti
 eius. qm̄ nō amplius augeat; & durat q̄diu stat in vltimitate
 magnitudinis sue vel nō minuitur notabilr & declinatio est
 quādo incipit pendere ad lenitatem & debilitatem. i. diminu-
 tionem tumoris & tensionis; vel etiā alioꝝ accidentium.

De signis flegmonis.

Cap. xx.



Flegmonis Gal. 13. terap. posuit cē
 quatuor. nā voluit q̄ de flegmonis
 rōne sit inflāmatio siue calor in loco ei? intēsus
 & tensio & dolor. s. pulsativus siue pulsatio siue
 saltus & rubor. rubor nāq̄ & calor mām p̄ccan-
 tē significat. s. sanguinem. & tensio x̄o siue durities & tumor
 poroz indicant iplationē & mām q̄ntitatem; & dolor siue pul-
 satio caliditatis indicat estuationē partū extensionē & cōti-
 nuitatis solonē. Et de p̄mo signo. subdit Gal. noscas q̄ in
 mēbro in quo erit ap̄a calz. i. flegmon erit febris. i. caliditas
 intēsa h̄is caliditati febrili. Et dixit. 2. ad Glaucōnē. cali-
 ditate sentit ampliorē; ut cōburi putet & refrigerari cu-
 piat patiens. caliditas illa est inflāmatio; quā ē manus tā-
 gentis. tolerare nequit p̄cipit emiz caliditas eius nō solum a
 patiente; sed ē a tāgente & nō solū in loco flegmonis. sed alī
 qm̄ in toto corpore. p̄pter febrē que qm̄q̄ sequit flegmonē p̄-
 p̄tēti q̄ magnus est & in loco arterioso & cordi viciño & eaz
 buius caliditatis assignat auctor compēdiū dicens. q̄ cā est
 qm̄ sanguis ad illud mēbrū veniens nālī calidior est; & in
 eodem mēbrū calidius efficitur; eo q̄ caret refrigerandē p̄
 multitudinē q̄ntitatis eius in illo mēbro ex h̄is; q̄ possi-
 bilis mēbrū nō sufficiūt in excludēdo q̄q̄ fumoꝝ; ideo in eo
 generat. i. coadunat p̄p̄ eoꝝ multitudinē neq̄ aerē exterius
 p̄t sibi attrahere p̄p̄ pressurā fumoꝝ in eis se cōculcantiōz.
 Et scdm̄ signū Gal. reliquit notū cū. n. mēbrū extēnsibile re-
 plet saltē cōuenienter grosso notū. s. humor est q̄ in tumorē
 eleuat cū associat tēsiō & aliq̄lis durities. Et de 3. signo. dī-
 xit. 2. ad Glaucōnē. sanguine benigno & cōmēstare grossitiei
 ad aliquā fluētē p̄ticulā repente nīl? p̄p̄ multitudinē icunē-
 tur dolor & vapoz multū eleuato ad p̄tes cutis iducet in eā.
 Cū eniz ap̄a resoluit talis prurit? si cute ḡiat & minores si-
 ue intēdis; qm̄ quotidie cū p̄cedit resolo plus mā ap̄atis in
 vapoz eleuat q̄ pueniēs ad cutē pruritū illū causat & inten-
 dit. Sunt aut q̄ dicit. q̄ pulsatio hic sumit p̄p̄ia, sed nō p̄
 ambobus monib⁹ ei? q̄ nō p̄dastole; q̄ distoles manuif
 p̄p̄ minorat esse cām necessitatis aerē attrahēdi; ac ē coar-
 tationē arterie; sed fm̄ fistolē p̄ qua sola hic sumit pulsatio
 in resolutionē mām ap̄atis augeat; q̄ augeat cā fistoladi. s. mul-
 ta effusio; q̄ mā cōuertit in vapores & fumos in nā p̄ se
 vel luxa beneficio medicine. Et qdā exponit pulsatio. id est

Tūco. ser. vij.

YYY ij

Signa q
apa pue
rit ad ex
tremum.

Signa
termina
tionis apo
stomae.

expulsiō in dīplī intēsiōe. i. intēdi cūz mā apātis rarificat;
q; tūc incipit quan extra resoluī. Et ponēs Aui. signa p
uentus apātis ad extēsiōē. dicit. r. scis. i. cognosce illud apa
qđ aggregat. i. in qđ aggregat mā ei in cupuz vt saniet p ad
dīmonē pulsa^o et calidat et fixiōe vtriusq. sup. pulsa^o et ca
liditat. sup. et addit^o doloris et alioz occitū vīq ad ipō p
fecte lamationis; deb anipl^o vices in ca^o de extēsiōe. Et
dixit Aui. quāto in mēbro arterie crūs maiores et pulsatio et
dolor maior tūto ei^o resoluī; aut eius collectio erit velocior
q; ita licet de maiori caliditate mēbre de maiori nocumēto et
per maiore caliditate velocius mouet ad resoluī vel aggre
gari in cupū et pp mai^o nocū^o velocius et plus mouet a nā.
Et ponēs signa terminationis apātis ad corruptionē mē
bri dicit. r. scis. i. cognosce illud apa qđ putrefat et cōuertit
ad putrefactionē. ppter difficultatē oīgnōis; apa tñ calidus
malū pōt corrūpere mēbru altero triuz modoz; aut q; eius
mā est multa et cū multitudīne vīndit et suffocat calozē nālē;
aut q; eius mā est venenosa sua venenositate corrūpens ca
lozē nālē; aut q; eius mā est mala corrosiua corodēs subam
mēbri et sic corodēs ipz. Et cū mā vincit nās aut sua multi
tudīe aut sua mālitiā; qđ nō pōt nā eā resoluere nec sanā
re; tūc ipsa puerfa in malā putrefactionē putrefaciet et corrū
pet mēbz et cognosces ipz. dixit Aui. per tenebrositatem. i.
sui coloris. qm cū mēbz mortificat et corrūpit color effici
malus tenebrosus obscurus. Et dixit. cognosces ipz per ve
hemētiā rēiōis; que vehemēs rēiō seqt ad elevationē mul
toz vaporz a mā apātis facta a calozē extraneo putredinalis
qđuis caloz inatus mortificat^o existat q vapores nō potēto
resoluī et excludi mēbro infans et rēdunt ipz. multiplicat
et in tali mēbro multa būditas extranea q infiat et rēdit ipz.
Et dixit. Aui. in hoc ca^o. q si nā nō submergit māz. i. nā
repleat poros mēbri et eānta q ex eis submergat et ibibat
nō sit apa; vel vt dixit. alla litera. nā mā submergat nām. i.
nā mā vincat nām; sic q non pōt eā repellere. vñ submergit
mā et occulat in poros mēbri; nō sit apa q; vt patuit apa nō
sit de mā in venis stante. hōe mā in poros effusa et in eis sub
mersa et incuneata; que pōt dīci submergere nām mēbri reci
piētis eū; et quo nō potuit sibi resistere. Et s; q; ex dictis
pōt argui. ergo oīs mā apātis est putrida; ex quo est submersa
et suffocata in poris; vñ nō est sufficēter trāspirata. Et Rū
dit Aui. et dixit q; hoc nō sequit^o q; talis mā respirat et aliq
liter exeat; alz male. talis respiratio; nō oīno multa est cā
q nō putrefat; talis respiratio sit pignē eius qđ est exteri^o.
idēit p vacuitatē poroz cutis que est exteri^o. et q; per ignem
intellerit. A. vacuitatem poroz cutis patere pōt q; pñt
vacuitatē talē Serap. 4^o breuiarij capitu. 7^o. ignē appella
uit; et ponit hoc dictū Serap. ab. A. 14^o ca^o de causis līro
pūis in cōmuni. Et hoc vocabulum in lingua arabica est cer
tum q; significat vacuum. i. quāda manerem eius.

De curatione flegmonis.

Cap. xij



Supradictū est de curatione apātum
tam intrinsecop q; extrin
secop in gñali; et in pcedētib^o sermonib^o dictū
est de spālī curatiōe intrinsecop; q; restat vt in
hoc tractatu de spālī cura extrinsecop sermo s;
quas et pmo calidop et spālī et pncipalē flegmōis; tñ putan
dū est q; oē apa curatiōe p medicinas exgrat. Multa enī
apata nā se sola sanat. Sicut Raf. 13. cū. apa calū si paruum
fuerit dīspget. i. curabit. Et qđā dicit. dīspget. i. sanabit. Et
qđā dicit. dīspget. idēit sanabit per viāz resoluōis absq;
hoc q; sanietur; sed si magnū fuerit nō dīspget absq; ema
natione putredinalis. i. sū pñm ponēda est itaq; pñmo cura
tio apostematū per viām resoluōis si ea resoluī fuerit
pōt. resoluōnem enim eoz ante oīs medicū querere o; cum
sit resoluō mēloz modoz terminationis eoz.

Curantur

itaq; apata flegmōis p viā resoluōis dupli
ci inītrō. i. oīeta et potioē. oīeta ergo sit q

in aere ad frigiditatem declināte qescat patiens toto tēpore
pncipue post pñ^o dīminuat frigiditas eius; sic in eius s;
inunitione pcedat donec cū apa ad declinationē deuenit
seruet eger in aere tēperato vel ad remissāz declināte frigidit
tate. Et sit aer in passuis qlicatib^o mediū tēnēs. Si tñ flegmō
ad colericitātē declinauerit o; aer tēdere ad būditatē; sicut
et humidus et o; in apātib^o colericis. Et opz vt patiens
letet p posse et dormiat moderate et qescat saltē sū mēbri;
apofuz mēbris tñ illi opposita exercitio vñ pñt et custodiat
ipz mēbz a fricatione et balneis calefaciētib^o. Et dixit
Aui. lib^o 7^o. ca^o de apate calb regimē subtile et a carne
et vīnis et dulcib^o et vīctuosio necrō et acutis. sup. et amaris
et salis; et pncipue ab oī regie sanguinē multiplicante et ipz cū
lesaciete abstineat. S; acetosis cibariis et bis sūlib^o narra
tur et maxie tali regimine vñ o; flegmō paties quousq; vene
rit ad declinationē. tūc nā pñt paulatine et gradatim redire
poterit ad suā cōsuetudinē. Et si est oīctōne coegrit et vñ
tis debilitas aut inobediētia patiens aut accis aliqđ qđ se
peruenerit ad exhibitiōē carnis et vīni dens carnes auicū
larū parnas et pullas parnas alteras cū rebz acetosis et
aggressa et arancis limonib^o et sūlib^o. et extremitates edoz
et castratoz. adite cū acetoz et vīnū albū debile aut rubrū
pōntū ad aquatū cum aqua decocta. Et oī die pcuratio
sit cū sollicitudine vt venter eius subactoz pmaneat pñt vel
beneficio suppositioz aut cristerij.

Cura vñ flegmōis p potione qñq; vertit ad cām; qñq; ad ipm
apātē ad accis lequēz ipz. Et s; de his sit satis dictū in gñali
ca^o curationis apātis; tñ hic magis in spālī oīctō. neq; erit
malū si aliq; ex dictis reterent. Dīuētiat^o autē cura flegmōis
intēsiōne habēdo ad cām put cā eius fuerit cā pñm us ex
trinseca aut intrinseca quacūq; tñ cā pcedat intēsiō curat
iua cōplet pñtia q sunt cūatio et oīctōne cā. Et cōplet^o par
spālīa siue pñcularia q medicamina localia nolant q. sūt res
curfuz aut extractū facietia. Et itaq; pñdo intēsiōne pñt
cias. dicit Serap. 5^o breuiarij. ca^o 13^o. si flegmon fuerit a cā
pñm us et nō fuerit in coipe repleto; incipiendū est ab eūone
būois cōrēti in apate cū medicinis mollificatiōis et resolu
tiōis q; extractū cōpletūz si est in coipe repleto incipiendū
est ipz si flegmō est a cā ante q; currit ad mēbz; ex repleto cō
tēti in coipe. sup. vel mēbro aliquo sagittatū nō opz vt ind
pñam^o cū medicinis mollificatiōis; qm attrahūt ad mēbz
supfluitatē multā plus illo qđ resoluī ex eo. et subdit. neq;
et incipiāmus cū illis q; refrenāt et pñbēt et exicant et stipū
cant; et nō faciamus redire supfluitatē ad mēbz; pñcipalē;
incipiāmus cū extractione sanguis; et hñt pñdicta veritatem
siue cā antecēdēto fuerit nota ad apandū a cā intrinseca vel a
cā extrinseca. De pñdictis loquēs Aui. dixit. si cā pñm us
cā obuiat corpori mūdo nō est necessariū nīlī curatio apātis
que est cēctio māe extranee q; fecit apa. Et vt ostēderet de q;
extractione māe intelleret. subdit. q; est illa q; p mollifican
tia et resoluētia leuia sit. s; supplēt nō tñ. nā cēctio apātis
in qñtū est apa pōt et fieri per recursū; et maxie per tractū
tractus euacuās et dīuētiēs et in tali apate qle est qđ est sup
positū q; aliqñ ofert vt in ca^o de gñali cura. ex verbo Sal. ita
adducto. ex 13^o terapen. cōplet^o et maxie si apa malignū fue
rit; qm tūc rōne magnitudinis morbi cōplet^o cūatio. vt Sa
libidē voluit. supplēt et nō tñ. qm vt supra patuit eūa^o que
per extractū sit nō solū per resoluētia pōt fieri. sed et per ca
rassationē et alios modos supra positos. Aui. tñ de his eūq;
mibus hic nō expñt; q; ex dictis in gñali curatione notūz re
linquit; sed expñt de mō eūonis mollificatiōis et resoluētiūz
q; modus eūonis per ista est; qui maxie cōpñt in apate hoc
coipe ante mūdō; et q; raro in tali apate est nēcia carassatio
vel agtio; q; vt expñtia declarat hoc tale apa sū pñm sū
viā resoluōis curat. rarissime. n. tale apa saniat; si tñ est cū
tingeret ipm sanari tūc apertio fienda esset. de bis ampli^o
dñt est supra in gñali curatione. Et dixit Aui. notat^o per

P. da

Cura fa
cia cā p
mūda.

Cura vt
soluatur.
Dicit.

mollificanda et resoluenda leuia. per mollificanda. n. intellectus poros aperienti a dolore sedantia et mām aperienti resoluenda ut cadat in ea resolutio. nā exsicantia nō sunt doloris sedantia: neq; m. se dispositiua equali resolutione sed p̄m potius sunt opantia: q; disponūt ad subtilis resolutionē et grossi induratio nem et p̄ resolutionē intellexit mām subtilitā et in vaporē cōuertēdasq; vapor postea extra excludit sed addidit q; debet esse leuia nō fortissime nimia caliditate locū inflāment: particula mordeat et dolore augeant ne cū velocitate sue actionis subtile resoluāt et grossum petrificent et ne sua caliditate mām trahant et si corpus mundū fuerit. et medicamina mollificanda et resoluenda leuia sunt. dicit. A. sicut emphm de farina tritici cū aqua et oleo q; rōne olei et farine resoluūt rōne olei et aque humectat et mollificat. et est eius resolutio leuis. Et de isto empho dicit. q; q̄uis sit humectatiuū sufficienter est et resolutiuū debilitat et insufficienter in tali apate p̄se et p̄m et paliter tñ per actio et ex p̄m reddit sufficienter q; est q; dolore mitigat et sic p̄hibet tractū mām ad locū et mām equali resolutionē p̄parat: poros apert et calorem cōfuset et augeat nālē q; roboratus mām p̄parat: poros apertis resoluere sufficit. Et dicit. A. si cā primitiua inductiua flōnis corpori obuia uerit corpori repleto: tūc opz ut nō tangas apā cū mollificatione. i. et cū resolutione dicitur q; per ipia trahet ad p̄m supra id qd resoluūt ab easimo dixit opz q; cū per flōmā ma in p̄miorē fortasse indiget eūone vētris. sup. vel vomitu p̄ farmaciā et cū aliis humor eūone egens esset sanguini mixtus: et fortasse eget eūone p̄critera cū venter esset stipit: eūone dicit Almaso. curatio eius a minutioe incipiēda est. Et si flegmō in dextra pte fuerit de sinistra fiat flōmā et eōtra. et est de basilica vel mediana faciēda: et si basilica non fuerit inuēta tūc in vno eius ramorū siēda. In eo tñ q; supra furculā ortū fuerit minutio fiat de cephalicaz: hoc suppletur in eo qd infra furculā ortū fuerit fiat de medianaz et dicit hoc vltimū dicit Alm. veritatē hz si repletio corporis valde magna fuerit. vbi aut nō fuerit sic magna sufficit q; eūa fiat in opposito flegmonis p̄ vnā diametrū. Et dicit. si apostema magnū fuerit et dolor acutissimus flōmā magna siēda ē. Et dicit enī Sal. q; in apate maxio et dolore acutissimo nulla est melior medicina q; flōmā ducēs ad hincopim q; d; fieri in vnica vice si patietis virtus tolerauerit: si nō fiet magna in plurimū vicibus paruū interponēdo spatū. Et dicit. si apata fuerint pluraz q; simul in vtroq; latere oppōnē su mēdo q; est p̄ inferius et supius: et hoc ut simul vel paruū interponēdo spatū. qdā tñ dicit. esse incipiēdū a flōmā lateris q; oppositū est maiori apatu: et si ambo fuerint apata eq; illa tūc incipiēdū est a flōmā lateris p̄uenti si fuerit illi p̄uentudo flōmandi: et si nō fuerit ei p̄uentudo: tūc fiat fm oppōnē inferioris ad supius: q; si apata plura fuerint et simul fōne in dextro et sinistro et supioribus et inferioribus tūc a flōmā inferioris partiu ut saphene vel artetice incipiēdū erit. Et dicit Aui. opz ut incipias cū eūone ut cōpleas cū eo qd mereatur. i. dispositio mām et corporis et flōmā et solone ventris si indiget ea. i. solone ventris: q; flōmā indigentia eūonis est: aut qm corpus est imūdiū: qm egritudo est magna et amplius de his dicitur est de curatione in gñali: et cū feceris euacuationē administra mollificanda predicta. etenim post euacuationem. dicit. A. cura huius apatis est p̄xima curationi apatis facti a cā primitiua inueniente corpus mundū: et ista p̄ximā curationis est in hoc q; sicut in flegmone facto a cā primitiua in corpore mūdo apponi debet mollificanda resoluenda leuia: ita et in hoc p̄missa eūone. Differūt tñ in hoc. dicit Aui. q; curatio eius que obuiat corpori mūdo nō indiget repercussione plurima in principio sicut ista indiget que obuiat corpori repleto post eūone: imo indiget minus illaz eo q; in corpore repleto: q̄uis eūatio plus timet de cōcursu humorū ad locū p̄pterea q; fm p̄m eūatio nō sit ex gñata: sed relinquat portio humorū qui possent fluere. insup et curatio

cū fortiori repercussio in hoc corpore tutior est: pro eo q; non pōt medicus esse securus: qm post euacuationē remaneret. et humorū reliq;. Et sic. A. inuit q; in vtroq; dispōne cōuenit repercussio: minus qm cā primitiua obuiat corpori mūdo q; qm obuiat corpori repleto: et minus qm obuiat corpori repleto an eūone q; post eūone: qm an eūone corpus nō recipit: et supra patuit. et Sal. in regn. Et Notant tñ q; Aui. p̄pue nō intellexit hoc de repercussione p̄pue sumptaz: talis nō cōpetit in p̄m apatis facti a cā primitiua obuiate corpori mūdo: imo cōpetūt mollificanda et resolutiua: ut dictū est. i. intellexit de repercussione ip̄prie vel large sumpta q; est quedā p̄fortatio mēbi facta in p̄m cū debet stipitici q̄lis esset q; sit solū p̄ solū oleū ros. et sūta. qm ista sunt doloris sedantia. i. aliqua p̄hibitiua sibi xus si q; adesset: q; nō est incōueniēs tali p̄fortatio vti in p̄m apatu tñ tpe. et dicit. q; hoc dictū Aui. hoc est quasi modificatiū dicti sui supra. qm dixit mollificandi et resolutiui et vtrudū in p̄m in corpore mūdo. quasi. d. Aui. q̄uis supra dixerim sic vltter loquēdo hic magis in spāli dicit q; mō docto repercussio parua fieri pōt ante mollificationē.

Cura aut flōnis facti p̄ influxū a cā intrinseca variata fm diuersa tpe eius: est ut attēdas ad vba Sal. 2^o ad Glauco. dicitis opz maxie in his talibz flōnibz p̄ saluariū benigna. i. bñ scā ē. peccata. n. in eis dissanabiles et oisariā insanabiles operant dispōnes: et maxie peccatop boz duoz sunt. i. neq; vllā rotius corporis eūone facere et calefacere et humectare particulas. dogmaticop. n. medicop. rō et expletia infinuat corpus eūari agnis eūonibz et ipsam flōnāte p̄culā embrocare et cataplasmare et repellere qd supfluit. potēda igit mollificatiua et resoluēda in p̄m talis apatis sunt nociua. q̄uis enī oī tpe dolore mitigēda q; et in p̄m nō tñ hic p̄ueniūt q; q̄uis p̄se sint mitigatiua doloris: sunt tñ p̄actis ipsius augmētatiua in q̄m malā dicitur: calam augēt et mām ad locū trahūt: vñ apā augēt et sit ut nocumētū ip̄m et sit longe mātis iuuamētore maxime nisi dolor cū vehemētē fuerit et trahat ad se curā. Et dicit itaq; Sal. eodē 1^o ad Glauco. In flōnibus q; sūt p̄ influxū si nō vehemētē doleat repercussio opz vti. i. cū vō minor dolor fuerit reumate incūbēte. i. fluxu durate: nō opz neq; aquā calāz neq; oleū calidū neq; p̄ farinā frumētaleas afferre cataplasmata. Diuersa. n. sunt vniuersa q; talia reumaticis dispōnibus: q̄uis videant s̄stemi mitigationē quādā facere: q; vti p̄se dicit. i. terap. dū apā calz est in p̄m vtrudū est in cura rebz fridū et stipitici et non dissolutiui: q̄ten mā aut in totū aut fm magnā p̄te recursū faciat. Qm dicit Almaso. q; post eūone epithimandz infridandz epithimef locus. d; tñ. subdit Sa. infridari infridatione oportuna et nō plus: q; dixit auctor cōpēdū. in repugnādo s; gōis sufficiat fluxui. nā refrigerare calā apata duobz modis valet. Uno mōq; p̄hibet mēbra sūguinē fluere redege. Alio mōq; calore eoz refrigerādo q; cā dolore et actiōis sanguis ad mēbrū est. In oī. n. apate calz in p̄m in corpore mūdo vel mūdicato spōte vel arte cōpēst repercussio p̄se vel de se q; mouet mām motiōe opposita fluxui: et hoc nisi p̄ccidēs repercussio p̄hibeat: ut supra patuit in curatione gñali apatus.

Et de repercussioe p̄uenientibz in hoc dicit Sa. vbi supra. sunt cataplasmare p̄culā p̄sempuina et contices granatorū coctas in vino. i. stipitico et sumach et farinā ordei. Etenim cōpositū hoc ad oīa qb; egem in his talibz potēs est. reperit enī q; supfluit et deheat q; cōtinet et robur p̄bet particule ut trāsmitti possint optima. n. sunt q̄cūq; exsiccare sūt et expellere p̄st supfluentē sanguinē sine dolore: qm q; reddūt vehemētē p̄ hoc dolore inferūt plus ledūt doloribz maioribz q; p̄stificācia. tale igit dixit ip̄se. opz ē farmacu q̄le est q; cōfuetū est a nobis p̄ calcidente. i. cadimā inissam oleo ro. Et vero et lanā purā. i. lotā vīno madescente stipit. et supponit p̄ amplū iuuabis. Et dicit 5^o terra. Si fm extremitate aliqua flōnez incipit sufficit infridatio aliq; et stipitico supponere ut spōgiā iufas q; frida sola vel cū modico aceti mixta vel cū

Cura fa.
est a cā in
trinseca et
influxu.

modico vino austero et aqua frigida mixta. ut dicitur est mellior et enim ipse dicitur ibidem. modificatio hoc dicitur vitanda est aqua frigida sed sola ne tarda fiat maturatio eius. et dicitur Sa. et ponit. 13. 2^o. si coquantur folia mirte deinde disteperentur in oleo ro. et super ponantur apatibus calis pferuntur et propter eis qui sunt in testiculis et berisipille et formice. C. Dicit Serap. 5^o breuiarij. post sanguis exactione ponimus super membrum medicinas de proprietate quare est ut refrenet et ericet et reducat ipsas ad equitatem et prohibeat cum refrenatione sua manum occurrere et cum exiccatione sua consumant quod aggregatum est in membrum cum equitate quam faciunt exstinguunt caliditatem et formicant ipsam membrum donec sit ei posse mundificare illud quod aggregatum est in ipsis prohibere quod fluit ad ipsam sic est emplastrum factum ex sempuina et granatorum corticibus et sumach et farina siue fauich ordeis: quoniam est decoctum decoctione ultima cum vino aut aceto permixto. scilicet cum aqua et vino quod est quoniam indigetum pro ratione membrum plus aut quoniam ipse esset frigidum. Cum aceto vero quoniam volumus infrigidare plus aut quoniam ipse esset estivus. C. Dicit Rasis in diuisionibus. in apate calis sanguineo fiat epithima cum eis qui infrigidant et stipticitatem inducunt sicut sunt da ctili. si in atri rosa membe capboris aqua rosarum et acetum. C. Dicit Yaar. granatum dulce coctum in vino et suppositum mitigat dolorem apatibus calis iuncturas pferens eis mirabiliter bis quod accidunt in capitibus musculorum. C. Dicit Dios. et Sa. quod folia populi trita et supposita apatibus calis accitibus in genibus pferunt mirabiliter. Et dicit Dios. cicer inipatoris in oibus spibus suis pferit ad prohibendum apatibus calis quod non fiat. Et dicit. trifula qui est lenticula qui sit super lapidem de rose cadente super eos prohibet generationem apatibus calis. Et dicit. si capite papaueris teratur bene et cum farina ordeis mixta supponantur apatibus calis et berisipille pferunt eis. Et dicit. citrullus ortensis suppositus coferunt apatibus calis in primo et augmento ipsorum. dicit Sa. in de simplicibus. et ponit 13^o. 2^o. aceto nili haberet in se purificationem et asperitatem non vteremur nisi in apatibus calidioribus infrigidantibus ex eius tenuitate pugit et excitat aliquatulum non vtimur eo solo sed aqua mixto dicit Aui. quod de pferentibus est spogia infusa in aqua frigida et aceto. fortasse. n. excusat laboris. si in aqua frigida excusat. i. prohibet laboris. i. lesionem excitat in eo. i. aceto quod tollit purificationem ab eo quod uis etiam possit dici quod fortasse excusat. si ista somnatio cum spogia dicta laborum in eo. i. apate quod aliqui totum repellit et liberat patientem medicum a labore. et dicit. in dpe cum repulsiuis sicut sunt succi barbarum frigidarum. super et stipticarum corpora et ipsarum contrita et ipsa sunt sicut portulaca cucurbita endinia virga pistoris et succus. i. mucillago psili. et lilla et de fortibus sunt cortices granatorum et sempuina et fauich decoctum valde cum aceto commixto. scilicet cum aqua. Et alia ista habet sumach loco fauich: est melior et concordat cum Sa. et Serap. ut supra adducti sunt. Et dicit. tumbal est bonum valde. et si indigenus fortiore illo quod esset pro maiore caliditate adde sandalum acacia et lilla. Et dicit Aui. de repulsiuis est cerotum cum aqua frigida. C. Et per hoc cerotum intellexit cerotum Gal. positum 4^o de simplici medicina. quod addit Mesue in antidotario. et dicit. quod est ultimum in infrigidando. Et alkekengi. dicit Aui. est forte. et herba apatium in primo est valde bona. Et dicit quod herba apatium est cimbalaria siue umbilicus veneris. Et subdit. quoniam iuuat eius exiccatio et stipticitas cum croco. dicit quod dicitur quod dicitur. i. herbe apatium. Alii dicunt. et melius eius. i. medicaminis repulsiui quod cum fuerit illud: quod crocus stipticitatem habet et deficcationem quod uis sit calidus sonat cum stipticitate. sed est cum caliditate sua qua facit penetrare medicinas repulsiuas: sic fortius agere. repulsiui est et prohibet nocumera frigiditatis eorum et cum his est dolor mitigat. Et propterea dicta inuameta dicunt. quod crocus maxime conuenit in fine principij et in augmento. C. Repulsiuum optimum in apatibus calidioribus qui sunt cum pulsatione et dolore vehementi. R. folia et radices iusquiami albi et coque ea bene. Deinde inuolue ea in stuppis melle factis in aqua et expressis et pone sub prunis ad decoquendum: cum decoctum fuerit extrahere cum recenti assun-

gia porci ptere: quoniam caliditate minuunt et manum repellit et lenit dolorem et conuenit et in maturando. C. Aliud bonum. R. farina ordeis et in aceto et succo platanis bullire fac et superpone. C. Aliud. R. plantagine epatica lenticula aque umbilicus veneris et confunde optime et suppone. vel succi extrahant et epithimet cum eis frequenter inuadendo. C. Aui. R. olei ro. et aque ro. an. 3. iij. aceti. 3. i. Et aliqui addit cum eis succus solatri aut cimbalarie aut iusquiami et in vehementi caliditate et dolore est necessarium parum capboris et apium si cum aqua rosarum et oleo ro. et aceto addat bolus armenus erit utile et conueniens. C. Et pferit etiam itaq remediis istis siliis eligenda sunt minus reperi culius et minus frida et plus semper varias adfiones corporis et in se tempore amittit alias indicantium. Et dicit. quod sicut si flone facto a cum primitiua inueniente corpus mundum copetunt in primo minus repulsiua quod in facto a cum ante in coipe repleto post evacuatione eius. Et in flegmone a cum primitiua et corpore mundior et etiam in corpore repleto post euonem in principio copetit emplastrum de farina ordeis et oleo rosarum: et precedente primo fiat de farina frumenti cum oleo anetino vel heirino et aqua. C. In augmento vero flonis a cum ante: oportet repulsiuis miscere resolutiua: vnde dicit Aui. deinde. scilicet post primo fluere adhuc mas et propter coque ante oppone te augmento cum in tromissione mollificatione humectatio cum refrenatione ista mollificatio debet esse resolutiua lenia quia sunt anodinae quod numero sunt malua malua lico mellioris camomilla semen lini fenugreci semine aneti et eorum oleum et oleum de liliis de herbis adeps aseris et anatis: his siliis et debent resolutiua ista non esse exiccantia in augmento sicut in statu et declinatione: quoniam in augmento non ponunt propter resolutionem facienda sicut apponunt in statu et declinatione: sed debet esse mollificatio ut remolliat manum flegmonis proppolitione repulsiuorum in primo aliquantulum indurata et rarificet et poros apiant et manum aliquantulum excolat dissoluat et calorem nalem proferat et quadam delinam membrum inferant cum sint ei appropriata conformia et conuenientia: sic dolorem mitiget: et sic melius manum ad resolutionem disponunt: magis malum copione auget imo post remittit cum sint ipsa remisse caliditatem respectu illius male copionis et manum facietis ipsarum sint cum hoc frida excedentia ipsarum caliditate mixta. Et cum debeant esse vel scosa viscositate opilatiua et clausura pororum ne poris eluasiis sanguis ibi collectus intranspirabilis factus inflamet et eluasiat et inflammationem in membrum augeat ipsum magis extendat. Et adhuc dolorem addat: ut per in ea generali mollificatione resolutiua admixta repulsiuis debet in primo augmenti esse pauciora et remissiora quod in medio eius: et in medio quod in fine: ita quod in processu augmenti non sufficiunt resolutionis prolatione ascendentem sit ad volubile apium et lilla. C. Et de conuenientibus quod admittunt in primo augmentum Sa. testat in de simplici medicina: est oleum ro. quoniam mollificat et resoluit ex parte olei et refrenat ex parte ro. Et de pferentibus est emplastrum factum de farina ordeis maluis oleo ro. et aqua. Et sicut dicit Sa. in li. de tiria. pinguedo anatis eliquata cum oleo rosarum mixta pferit apatibus inflammationibus. scilicet in primo augmenti: et si magna fuerit inflammatio permiscet et aqua ro. vel solatri: et conuenienter miscet repulsiuis in primo augmenti aqua decoctionis seio limitat in fine augmenti conuenienter permiscet eis aqua decoctionis fenugreci. eius. n. decoctio est resolutiua: minus quod decoctio fenugreci: et dicit Sa. 6^o de regimine sanitatis. C. Quod si augmentum flonis processit supponat ei emplastrum quod sic sit. R. farine ordeis. 3. iij. mucillaginis. 3. lini. et malua lico olei rosarum. nenufarini camomullini et adipis anatis et galline. an. 3. 3. et circa finem augmenti addat in emplastro mucillago fenugreci. C. Dicit Gal. quod paritarie inest virtus expurgatiua leuiter et stiptica cum huius: vnde sanat vniuersos flones in primo et augmento usque ad statum. Et dicit in 1^o de simplici medicina. quod folia vngule caballine viridia membra flones partientia cum difficultate digonibus cataplastmata iuuant per admixtionem aquose humiditatis quod oia viridia et tenera principant. C. Dicit Aui. apud finem et statum et vicinitatem magnitudinis et

Iam.

In An.

et additione sue vltimitatis fac vincere mollificatio. s. resolutio
tua et fac ea pura et non intellexit apud finem. s. augmentum qd
li. dicitur qm eo tpe resolutio non debet vincere sup repositio
na. nima nq in pn^o stat^o vt patuit in cap^o gñali. et marie in
apate calido. C. Air Raf. in diuifioib⁹. cu stat opa et no addi
tur fuit neia illa q resoluuit cu facilitate de qb⁹ aliqd misceat
tur cu ifrigidatib⁹ et ftipicacib⁹. Et lo oim q totu istud ol
ciu Aui. apud finem et statu vltimitate magnitudinis et. o. res
ferri ad diuersa tepora stat^o et tñ culpa trālatiois ista Aui.
trāspofita est. Et o. sic iacere. apud statū et finem et. p. scilicet
apud vltimitate magnitudinis et additione sue vltimitatis fac
vincere mollificatio. s. resolutio. s. supra repositio. Et aliq
trāspofitū litera sic. apud statū et. p. s. vltimitate magnitudinis
et additione sue vltimitatis fac vincere et. et apud finem. s. stat^o
fac ea. s. mollificatio resolutio pura no fecit aut merione de
pn^o stat^o aq. ex casu. gñali notū reliquat resolutio et repositio
na eqr esse mīkēda. q. et approbat. q. in augmento olerat
repositio debere vincere supra resolutio et in medio stat^o
resolutio debet vincere supra repositio. q. re linqbat no
tū. q. in pn^o stat^o debebat ee cūlia. C. Et ex b. appet. falsitas
dicentū q. in statu stat^o debet eqr resolutio repositio. s.
in pn^o stat^o augmento et repositio debet excedere resolutio
na. q. in fine status resolutio debet vincere supra repositio
na. q. no est ita. vt patuit. Et notant fortib⁹ resolutio
in resoluendo mām apatis calidi supra deñ est resolutio for
tia in mām ipenose agētia subale eius ab ipfimo grosso se
gregat et grossū ampli⁹ exiccādo ineptū resolutio et suppo
sitioni relinquit. s. et ad lapidū mās deducit. et ad signadū
resolutio in hā dīspōne no debet ee fortia. C. Dixit. A. cum
apā sionis puenit ad statū tūc sunt neia aneti camomilla
maluāscus semē lūit et alia silia anodina q sunt cocta in p^o
gradu aut salte no debet trāscēdere gradū 1^o. Dixit. Sal. 13.
terap. noli opari et residū apatis calidi qd no est durū cali
das. s. medicinas multū. Et de medicis cōpositis et ferētibus
in statu. dixit. Aui. sunt emplm dñi basilicon et emplm dñi
diagonide quo dixit. Dimus. q. mollificat et resolutio
time valet in sione qd indurātū fuerit p exclusionē pñs sub
tilis. et q. maxie valz in sione sanatio. et laz erupio. de q. egre
dit. sanies grossa sic trūb⁹ cu q. pñs in circuitu sūt grosse du
re et no pueniūt ad naturatē. C. Et de pueniētib⁹ in pn^o sta
tu ē epibima factū ex succo umbilici veneris. et succo apij
equalit mixtis. Emplm factū ex fursure triticeo decocto in
aceto cu supponit tepidū et vt qdā dicit. si fursur triticeum
decoquat in vino pontico et supponat apati frigido in pn^o
statu pferit. Et qdā addit ei obfinitū. Et supdicto fursuri
in aceto decocto adderent flores camomille et mellilotū cō
peteret in augmento stat^o. Et si adderet ei decoctio in vino cō
peteret in statu. C. In declinatione sionis vtrū est resolutio
na no mī elevatio in gradu. Dixit. Raf. in diuifioib⁹. cu ge
nerit pulsatio tota et dolor sūt apponant resolutio. i. pura
no mixta cu refrenatib⁹. Et dixit. iueniant ex eis q resoluūt
fui debilitatē et tpe eop. Debet. n. sumi resolutio hz dñita
te castatis apatis et mae ei⁹ et sui tps. Et no debet resolutio
na in declinatione ee mollificatio et exiccatio. Dixit. emz
Aui. q. exiccatio sūt q sanāt in fine. i. in declinatione q. resolu
tio q. dehecat totū q. habilitatū est et resolutio dīspofitū est
et resoluunt. et cu exiccatione phibēt ne portio mae in sanem
portat. Verūm sicut resolutio no debet excedere in calidi
tate ita nec in siccitate et icipiēdū est in pn^o a debilitatib⁹. Et
gradatim pcedēdū est ad fortiora. nā pcedēte declinatione
sp paulatim et gradatim pcedēdū est in resolute q. hz cōtin
gat resolutio pdictū resoluere mām nō ad plenūzimo re
linquat pte ei⁹ vel modicāz resoluēt illā. C. Dixit. Aui. re
solutio in quo est acutia. s. resolutio fortis vt possit illā pte et
si grossa fuerit attenuare et resoluere et no est in hoc casu ul
mēdū de acutate resolutio p mae puenit. resolutio emz
ei tota et no subale relinquo grosso. Et in hoc casu cōne

nit emplz de melliloto diagonide plasma et silia. C. Emplz
puenies in pn^o declonia sic sit. Raf. se. lūi. 3. j. 5. fenug. 3. 5. flo
rū camomille et melliloti an. 3. j. leis aneti et pñs an. 3. j. s. p.
croci. 3. j. decoquant in aq. et cōdiant cu fece olei de lilio et de
camomilla et calidū supponat. C. Alio bonū. Raf. floz camo
mille et aneti an. 3. j. pñs an. 3. j. decoquant in vino deinde
terant et incorpent cu melle et addito pauco croco fiat eplz.
C. Uel. Raf. caricas pingues ad libitū et decoque eas in vino.
Deinde tere eas cu flosco et organore bec oia incorpa cu
farina orde et fursure tritici et calidū suppone. C. Dixit. Aui.
q. de cōueniētib⁹ in declinatione slegmonis est emplz d. col
cotar. et est illud qd vocat Serap. in suo antidotario diaplas
ma. verūm dixit. Aui. incōueniētiū est ei⁹ administratio cu
inflamatio esset slegmonis pñs caliditate est puenies. s.
qn no est inflamatio. Alij dicūt. est incōueniētiū cu adest infla
matio vt in pn^o augmento et statū est. puenies. s. in decli
natione et est cōueniētiū qn non timet aggregatio sanies et
similiter esset incōueniētiū de medicamen exiccantiū q. qn time
tur q. slegmon fiat exitura no cōueniūt exiccantiū sed manu
ratius. Et dixit. q. meli⁹ est q. ponas sup istud emplm land
infusaz in vino ftipico eo q. uiuat ad exiccādū cu sua ftipri
citate. C. Emplm vtile in declinatione. Raf. fenugrecū pulue
risatū decoque ipz cu succo apij et melle et suppone. Et scias
q. qn necesse est vt resolutio siue status sit siue declinatio
attendere debes si pñs aliqua cām mā fluere ad locū apatis
vt resistat illi fluxui. Dixit. n. Raf. 13. pñs aneti. Sal. vtrū
emplz et epibimate. s. resolutio in declinatione morbi. vel
in alio tpe quo puenit cu multitudine videris manationem
māe et abūdāte vtere ftipicio. s. repositio abūdanti⁹ in q
verbo reddit medicū sollicitū et attentū vt oī tpe ita q. etiam
in statu et declinatione si videris pñs aliqua cām mā reuma
tizantē ad locū no pcedat tūc cu eis q. hz illud tpe pueniūt.
sed intēdat fluxui et opponat se illi. Intentionē nī tūpā ab il
lo tpe no penitus pternittēdo. dicit qdā. tempore medicus
si resistere posset illo tpe fluxui supponēdo i circuitu apatis
que ifrigidat et ftipicat et resolutio supponēdo apati tñ re
missiois gradus. C. Et dixit. Raf. ibidē. aneti. Sal. post ces
sationē insultus apatis vtrū est emplis dissolutib⁹. A. i.
tñ hā dīspofitio sit antiqua sctificatio pōt fieri et neia erit et
pprie quoties relicta fuerit in mēbro aliqua ps solida cu nī
gredinetū censz emittat ex eo aliqua pars sanguinis.

C. De ademul et forunculo spina siue clauo. Cap. xxi.

Ademul q. quidā exponit forunculus et
nfo idiomate vocat malignus.
a. malo. s. meicio. Quidā nī inter ademul
et forunculū ofiaz faciunt sumptā et dñitate. Nā
ademul dicit. qd est magnū. forunculū vō qd est
parū. Et ademul apud Almā. of carbūculū et cōmīnū
latū ab eo de carbūculo est et ademul. C. Et dixit. Raf. in of
tisionib⁹. ademul est gen⁹ apatis calidi. s. sanguinei q. mul
tiplicat in eo q. multū vñs abis multū sanguinē gñantib⁹.
a. nutritib⁹. Et Aqara. dixit. q. accidit post cōmestionem
plurimā carnū lactis mellis et potū vini grossi et similitūz
iocg multiplicat incorpōtib⁹ repletio et degenerat in dñitū.
Et Aui. dixit. q. pñs ei⁹ sit ex malitia regiminis et motibus
supra repletionē et que currunt cursu eop. et dñunt. multū
plicat in cōsuetis eionis sanguinis que postea dñitū est.

Dixit Almā. carbūculi et sanguine multo gñant et vena
tione. i. cōturbatione. et labore q. post saturatē su
mis. Dicit. ademul qd dñitū sit ex sanguine cōsistēte grosso
verūm sanguis grossus facies ademul. q. q. est multū. gros
sus et pñs et hūori melico et ad nāz hūoris melici declināz
et q. q. est pñs et colere et ad nām colere declināz. C. Dixit
Aqara. cū ei⁹ est sanguis corrupt⁹ mixtus colere vel melici.
C. Et scias q. sanguis facies ademul. q. q. est corrupt⁹ cor
ruptione pñpate venenositatē. Et factū ex sanguine gros
siori accipit de carne pura et pñs. Q. ante sit. ex san

guine minus grosso accidit plus ad pte cutis superficialis. Et tale ademul vocat clauus: qz adem bz subtile et caput grosso ad modū clauis vocat et spina: qz est cum dolore acuto pūgino ad modū punctionis spūne: et hoc ademul superficialis vplm paruit est pprie illud qd vocat forunculus. C Dixit Raf. 13. pti. carbūculus fit ex sanguie grosso: quo tiens grossitudo erit minor: pxiūior erit pelis et erit ei⁹ horribilitas minor. Et quonēo grossitudo erit maior magis ad dens in pcanitate corpis: tūc crudelis et malus. C Dixit Aui. deteriorēs ademul sunt q sūt pfundiores. et supiciales sūt min⁹ malis: q ex eis bñt corruptionē neruosa: sūe pfū di sint siue supiciales deteriorēs sunt alio: et accedūt ad nāz antracū: et cognoscunt p colozē eoz hūdū vel nigrū: de q bus magis intellexit Raf. in diuisionib⁹ cū dixit. cui accidit post ademul plūma: aut post exiturā tremor in corde et nau sea et sudor fridus: tūc illud est signū malū. C Dixit Aui. ademul sunt de genere exituraz. nō qz velut q incipiunt exitare: sic pferentia: qz hoc nō est vep q incipiūt exitures: sic dixit. qz vplm cōuertunt ad exituras. sūt enīz de mā ca lida grossa q difficulter resoluūt sed vplm maturat: qz mā grossa sua grauitate facilius querit sibi cupum.

De cura. Dixit Raf. in diuisionibus. Me in quo multiplicat ademul minores cibūz pprie carnes et pfectiones de melle lac et vinū et de regimē repletiūū. Et Aui. dixit. illuz q pulsus est multitudinē ademul liberat solo vētris et rarificatio cutis cū balneo administratis et exercitio. Sz balneū et exercitiū fit post solonē vētris: imo vt dicunt. post sōmā li nēcia fuerit. C Dixit Alm. carbūculus post qz acciderit non est negligēdus qn ei succurat. fortasse enīz tota ei⁹ mā i vno loco colligit et qua magna fiet exitura. Et Aui. dixit. nō o3 vt sit negligētia in curatione ademul. multotiens. n. puerit ad exiturā magnā. C Et dixit Alm. cibaria acetosa et stipidant ea q bas ouas aggregāt qliantes comedere o3 vt est caro cū succo vne acerbe: et cū ribeas et cū pomiose et cū suchabe gūz bis sūb⁹. Et si nēciū fuerit ei bibere vinū defecāt illū et clarificātū sumere o3. sup. et sapore ponere vel aulterum. Et Raf. dixit in diuif. declinet cibūz ad acetositatem.

De cura p potionē intētiōē habēdo ad cām autem. Dixit Aui. cura ei⁹ est ei⁹ fm qditate nēcitatis sōmā et solonis vētris. Dixit Alm. ex eis q carbūculū gñari nō pmitrūt. sup. et gñatū curat vel olminuūt sūt sōmā et vētosatio et sold vētris ex mirab. attritis cū sene et fumoterre et pūnop et tuiubay et tamarindos infusioē. sup. et siliū. quā sepe fumere o3. **De cura p localia.** dixit Raf. solutioib⁹. In pñ⁹ sue icceptio nis regal regimie apatis cal. Et Aui. dixit. circiter tres dies idē in pñ⁹ qd est vñū de 4^{or} temporib⁹ morbi curat cura apatū calidop. si recurū faciētib⁹ put oēm est in pcedētib⁹. Et de r pculsiū bonis in ademul est oleū rosaz cū aceto et lacte mulier deinde post illud. s. pñ⁹ iop3 vt sit occupatio in resoluēdo et p vt maturādo. fortasse enīz resoluūt. Vep. s. q resoluat est fm minus qz raro est q terminet p resolonem. Si tñ videris q nō appareāt signa exiture: tūc pcede cū resolutiōis. Et de resolutiōib⁹ bonis est emplm factū ex passulis Rozi⁹ camonille et baurach cū melle. Et fortasse dixit Aui. maturabit. sup. Et hoc est fm plusimo est tñ fm plus q feruēdo alij auctores nō fecerūt mentionē nisi de maturatiōe ei⁹. C Inqz Raf. 13. pti. q Pau. nō dixit in cura carbūculop nisi ad maturādū. tanqz igit credēdo q oia maturari debēt: qre velociter fieri o3 maturatiō. Et id dixit Raf. nō vidi carbūculū in vltima dispōne dissolui absq maturatiōe: lz paruo fuerit carbūculus paruo hñs radices et pullatio nē. Et dixit. vidi et carbūculos fieri in quodaz viro paruos quos credidi dissolui et dissipere absq putredine et non potui et nō fuerūt dissoluti: s. pulsabāt donec putredo facta est in eis. Et id cōsulo q maturatio toto posse fiat: et id in diuisionibus dixit si ptranseunt tres oles. s. pñ⁹ et nō extenuat. s. per repulsionē s. gmaneat ipsoz pulsatio et sebus. i.

caliditas eoz tūc nēciū est vt sūmā collectionē faciāt: op3 vt iuuent ad illud vt velox sit eoz maturatio et aptio. Et Al mō. dixit. post qz aut carbūculus accidit nō est nēciū nisi vt in ipius maturatiōe studiū ipēdat. C Dixit Aui. cū fuerit in ademul pulsatio et basis radicio. i. qz sit de pfundis: qz fortasse ademul supiciales obediet resoluti tūc ē necessaria maturatio: qz tūc gñat q mā collecta est in cupo. q adiuuēt ad illud cū medicinis maturatiuis. De his dixit Alman. et vt de caricio vicoso in qb⁹ est multū melle. i. pinguisbus et multū carnositate cōmīs fiat emplm aut ex carne vne passe cū baurach panis. i. cū sale mixta: aut emplm diaglon de supponat: qz est vtile. C Dixit Pau. carbūculos maturat carnositas vna passap trita cū sale. Et de maturātib⁹ vtilibus est emplm factū ex caricio. i. passulis pmiitio cū melle et maturat furunculos puos frumētū masticatū supposito. Amplius in regimine erit. rāz plura maturatiua ponent. C Dixit Alm. q si carbūculus ad maturādū vñ⁹ existat sinapis cū sicub⁹ et paucio oleo libaceo cōterat et desup ponat. C Et Aui. dixit. cū ademul difficulter venit ad pus: et ē cū qte castatis grauis tūc sōmā venā q ibibit ipz. Deinde vētosā locū. s. cū scarificatiōe vt exoneret nā et possit sup digestiōē residui. Et q lā apponūt in loco sanguifugas loco scarificationis et est vtile. Vtūm dixit Aui. nō facias hoc in pñ⁹ qm egredietur ex loco sanguis virulē. s. aliq dūz subtilis et remaneret grossus et fieret illic vlc⁹ corū. C Dixit Alm. si eius apno post maturatiōē tardat pfozet et cōpūmatū donec qeqd in eo otinet. s. maturū fluat. C Dixit Aui. qm maturat et nō aperit. s. pte neqz p medicinas: imo pfoza ipz. C Et de r pētib⁹ ademul. dixit Aui. est emplm factū de scie lni et sūmo colubino et sermēto. C Post aptiōnem. dixit Almāz. ponat in drentu eius vnguentū de cerusaz q malā cōplonē alterat de relictis. s. sup ipz ponat vng^m cum melle. C Vnguentū de melle qd cōfert furūculis post aptiōnem eoz et mūdficat vlcera. Et sarocolle otite et mellis albi crudi. aii. ptes equalas: et incorporentur contrite et mellis imponatur et incorporentur. Et sunt qui mei decoquant donec inipulset deinde sarocollam cū eo permiscant.

De curatione mori.

Lap. xxiij.

Quum ofiqz moro celsi similes maxie in figura: et aliqñ et in colore. Et improprie of apaz qz ipz est additio qdam carnosae facta a sanguine exiccato et poros cutis. pome inter apata cala sanguinea: est apā ad tactum molle nō tñ flātū vñdimio: s. factū ex carne molli gñat per persionē sanguis in ipsaz in carne corpis raret propterea dixit Aui. q pñ⁹ ei⁹ fit i ano et vulua. Dicūt cū euēnit in ano vocat sicut: et cū euēnit i vulua pchiloma: a qbusdā of emorroya volue. C Dixit Raf. 13. pti. vidi modos moro rñ fieri oimētes valde: qm qdā eoz sūt filia cācroz: qdam fieri pcona habētia pcanitate in corpore. et qdā hñtia carnem mollē simile carni pulmoniore vidi moy accidēs in lingua cuiusdā mulieris albi ad modū bombacis applanatum. Et vidi moro ad modū granop granatop nigra in oimētis figuris emnētia et pcona siue supicialis et pfunda. Et gñat oia moro ampliant et exēdunt pter illa q alba q insepabilia fuerūt a loco eoz p ipz. s. quo vidi illa. Deinde nō potui ea videre. nī. cōrca ampliant vehēmē⁹ et supahūdā⁹. C Dixit Aui. moy qñq est salū nō iferēs dolorē: qñq est mar lignū dolorosus: vt qñq cū ouine fuit aut nigri coloris et tūc attinet nīe cancri. C Et dixit Raf. vbi. s. vidi moro figri de sanguine ferulēto. Et curari debet p minutionē priues et postea plaxatiōē hūoia nigri pluries factā: deinde per positionē vngui ni calchidon sup ea si fuerint extensa aut cū caua. Et ligādo sunt si fuerint emnētiaz ipz in dñs ponatur super locū vitriolūz emplm in circuitu et locis attinenti bus: et cū butyro ne exēdet dolor: cū incisiō de eis facta fuerit in mēbua neruolū. C Et dixit pto. ad morū et verucam.

Carbūculus
li nō resolu
lūmū sed
maturabit
sunt leg.

Medicine que attrahunt eorum fortitudine ea incidunt et que putrescunt ea mortificant. si tamen appropriata cure eorum succus cucumeris asinini cum sale positus supercatant sicut imature cum aceto nitro et farina: et linitio cum lacte sicut aut cum lacte stimuli. Ita tamen medicamina magis operantur venarum. et c. Aui. aut non posuit curam mori per medicinas: quia vixim dependet ex manuali curatione facta pligatione vel incisione vel cauterisatione. C. Amplius sicut animalium aliter sumit a quibusdam. Et docet de eo in summa sequenti brevis tractatus.

De matre sanguis emburilis siue emborisma. Ca. xliij.



Ater sanguis emburilis et emborisma sunt nomina synonyma et portant tumores siue apas generati ex vulnere accedente in arteria vel vena magna quam non solidat et incarnat. Et aliter quando accidit istud vulnus in arteria vel vena cum ruptura cutis et supposito que postea consolidat. pusque solidat ipsa arteria vel vena: et aliquando ab ipsa ruptura cutis ei supposito. Et quando ex vulnere arterie voluerit oes auctores. C. Dixit Baly. emborisma est apas quod ex arteria accidit ruptura et scissura. Dixit auctor compendij. cum sanguinis fluxus igne costringitur nascitur caro super vena nondum consolidata: quare humidus tumor qui vix ibi generatur: quia sanguine plenus est: per hoc infirmus semper est suspicatus: quia ex parva occasione tumor rumpit et sanguis sicut fluxerat ante fuit. Et Gal. dixit 3^o de inge. sani. Cum incisione feceris in arteria vel vena stude cito et labora in gignenda carne in loco postquam ligamentum factum in arteria vel vena acciderit aut antequam ligamentum remoueat. nam nisi caro scilicet auerit nasci et locum fluxus sanguinis impediat. alio impleat. et non finat exire quedam in loco inamittens spacionitate remaneat: quare remanebit in loco illo quidam vacuitas et fiet ibi emborisma vocata. C. Dixit Albu. quando dirupit arteria et consolidat cutis que est super eam multoties accidit inde apas: et tunc accidit vena. si magne et accidit in ea inflatio et apas et c. Et Aui. dixit emborisma accidit ex vulnere carnis perveniente ad incisionem arterie. scilicet transversale totale. Et 3^o sententia Gal. pervenit quando arteria inciditur. propter restringere fluxum sanguinis qui non desuper coartat. si non generat caro et non consolidat et incarnat locus solutionis arterie et invenit vacuitatem. id est locum vacuum sub cute in quem posset effundi sanguis: tunc pervenit res ad emburismum: quod nominat mater sanguinis. Multoties enim non incarnat arterias sed incarnat illud quod continet eam de cute. quare sanguis exiens ab ea non potest facere cursum superfluum. precedentem extra corpus. imo egreditur aliqd ex eo usque ad finem cutis et tamen ex eo egreditur quantum ille locus vacuus capere potest. Et quandoque accidit. dixit Aui. cum arteria existens sub cute rumpit non rupta cute: tunc si non consolidatur arteria sanguis fluit ex officio eius et si invenit ibi vacuitatem implet eam. Unde tumor et apas apparet molles si non est ibi vacuitas et remanet arteria sola sub cute non incarnata. tunc non accidit tumor sed sentit pulsus eius et successio sub cute.

Sic igitur apparet ut dixit Aui. quod causa huius defluxionis aliquando accidit de intus. id est a causa intrinseca: ut ab humore corrosivo corrodente sub arteria vel vena. propter quod corrumpat et dirupat cutem: quousque posset eas dirumpere. Et aliquando accidit ex ea causa extrinseca ut ex stomacho vel alio vulnere eveniente arterie vel vene cum dirruptione arterie. Dicunt vixim evenit ex vulnere vene vel arterie si cum vulnere cutis. et a causa extrinseca. et ex ista causa vixim accidit ex ruptura arterie que venarumque arteria est difficilis curationis que vena. Et quando pervenit a causa intrinseca magis pervenit ex ruptura vene quam arterie: quia vena est facilior corrosioni quam arteria. Dum enim etiam corrosio plurima invenit in vena quam in arteria: quousque sanguis arterie calidior sit sanguine vene. quam non sollicita est ne talis humor possit in arteria generari aut tunc longo persistat. Dixit Aui. 4^o quarti. causa de fluxu sanguinis. quod multi medicorum existimant quod ois diruptio arterie producat ad matrem sanguis. quia incarnat illud quod est in circuitu arterie. ipsa. pro non incarnat ex

matio tamen eorum est falsa. quam arteria multoties incarnat: ut patuit in tractatu precedenti. C. Dixit Angell. arterie rumpuntur in collo inguine et in plica membrorum. Et Aui. dixit. multoties accidit in collo et inguinibus: et in curvaturis ut subascellis et curvatura cubiti. et hoc ideo est: quia in locis dictis locum vacui magis reperitur. C. Et dixit Paulus. quod he rupture quandoque accidunt in canali pulmonis. id est in gula et pectore et iuxta furculam perioris. Unde itaque dixerunt. quod mater sanguis est tumor molli sanguine plenus remanens post rasuram vel incisionem arterie vel vene magne quam non incarnat. Et eius signa. dixit Paulus. per ingressum sanguinis. id est in arteria vel venam et reversionem eius. id est in eundem locum vacuum. C. Dixit Avicenna. emborisma occultat curam compressionem desuper facta ut manus vel alia res amoto comprimente redit sicut accidit in ruptura lymphaticorum. Dixit Albu. quando impellit tale apas digitis talis tunc sentis quasi sit ei stridit. id est sonat. Dixit. n. auctor compendij. quod quando dixit tibi quod servus tuus propter minutionem vene hanc ad emborisma devenerat: de cuius tumore rugitus et sonitus audiebat cum impellebat. Et Avicenna. dixit. quod huius pulsus arterie. C. Dixit Albu. quando emborisma fuerit propter arteriam: tunc est oblongum et aggregatum in profundo corporis. si membrum quod est ex vena est rotundum et in manifesto corpore: quia magis superficialis sicut vena sita est versus superficiem plusquam arteria. Et quia tumor iste plenus est sanguine qui potest impelli et redire ideo mater sanguinis nominat. quia sicut mater servat filium suum ita ista diruptio vene vel arterie servat tunc tumorem: quia tumor est cum sanguine: id est eo inter apostemata sanguinea tractat.

Cura dixit Albu. in causa de scissura. quandoque fit cum medicinis. et quandoque cum incisione cum medicinis quod est in quibus est simplicitas. si multa sicut est emplastro facto ex rosae decocione in aqua et vino simplici: aut balsamo et cordicibus granatis mirto. aloë et sarcocolla confectis cum aqua rosa. vel alio unguine omni. de qua ponat super locum superpositis ei et plumaculis de stappa et desuper fortiter stringat et de 3^o in 3^o mutet et hoc fit ut locus induretur. Dixit auctor compendij. quod quandoque de vulgo anicus sicut illius supradicti precepit ei ut sepe super tumorem poneret. unde sanus factus est. Medicine tamen si plurimum non sufficiunt ad curam: et maxime quando dirupta est arteria. si enim aliquando sufficiunt tunc erit in dirruptione vene et precipue quando non preterit super eo tempus longum. C. Cura enim per sectionem in omni loco corporis. dixit Albu. est timorosa precipue in dirruptione arterie propter superfluum fluxum sanguinis qui potest sequi ad sectionem super hoc apas. et nullo modo fieri nisi premessa subniliatio ne diata et corporis eione et diversione sufficienter precipue dixit Albu. timorosa est quando fit in subascellis et inguinibus vel in collo similiter timorosa est in qualibet parte corporis quando fuerit apas magnus. In his enim dixit ipse. opus est cuncta curatio eius cum ferro quantum possibile fuerit. C. Dixit Avicenna. si acciderit in collo et subascellis et utroque inguine horribile erit et fallacia curationis ex magnitudine arteriarum ipsorum locorum. C. Dixit Paulus. in ruptura canalium pulmonis intelligendo modo supradicto nulla opus fieri curatio cum ferro: quia arterie pectoris dictorum locorum magne sunt et fortis digestionis. id est caliditatis. In alijs autem corporum partibus predictis et ceteris similibus curatio per sectionem curabilis est nisi fuerit apostema magnum in quo casus: in predictis dixit Raf. 13^o ordinis. Ego video. alii iubeo. quod non fiat predicta curatio oino: sed si in scindendo has rupturas erit et coarctet et evitet in dirruptione. C. Dixit Avicenna. quod accidit hoc in extremitatibus et in capite nos curavimus bene. nam dixit ipse. in duobus locis debet discooperiri arteria siue vena. videlicet in parte posteriori apostematis: et in anteriori. et extendatur pellis fixa cum vinculis ferri donec discooperiatur panniculus arterie et extendatur ad sursum et apponatur cutis cum filo lineae: inde incidatur filum dum habeat quatuor capita et fiat ligatio rehemens et durabilis ad retinendum sanguinem in

Quid sit emborisma et quod generet.

De causa

de scindat apha cu flebotomo vt extra manet qd intus pti-
net de sanguine et incidat supflua pars pellis si fuerit super
fluas: deinde curet cu vnguento vt cetera vulnera. **C**Albuc.
aut aliquant diuersificauit curā embouismatis facti ex arte-
ria et facti ex vena. Et dixit sup illud qd factū est ex apertioe
vniū arterie scinde in cute sectione in longitudinē redēter
deinde aperi sectionē cū vnciniis: postea eleua arteriā et libe-
ra eā a tunicis donec detegat: deinde intramitte sub ea acuz:
et fac eā penetrare vsq ad lat⁹ aliudē stringe arteriā in duo-
bus locis cū filo duplo: sicut fit in extractione arteriarū de
timporibus: deinde punge locū qui est inter duo ligamenta
cū spatium nulli donec egrediat sanguis q est in ea tor⁹ et solua-
tur apha. Deinde administra curationē que gnat pus donec ca-
dant ligamenta: deinde cura sicut op³. Sed si fuerit apha pp
sectionē venarū: tunc op³ vt teneas manu qd tibi possibile est
ex apate cū cute. Deinde intramitte acū sub loco quē tenul-
sti manu tua et fac eā penetrare et sit in ea filū duplum donec
extrahat spm ex latere altero: et liga cū ipso apha ligamento
bono ex ouibus pti⁹ cū duab⁹ extremitatib⁹ fili. Si autē
timeas et extrahat filū tūc intramitte alia acū cū filo alio
sub apate toto apud incisionē acuz et pnie et stringe fila tua
in quatuor locis: deinde fera apha in medio sui donec totum
egrediat qd est in conuiciis de supfluitatē cutis et dimitte qd
extra ligatū est: deinde pone sup ips³ puluillā quā submersisti
in vino. Deinde cura cū vnguento et lincijis sicut op³.

CDe apate colerica in generali.

Cap. xrv.



Mit. Auer. 3^o colliget. qd egritudine coler-
ice locales. i. apata colica q dñr egritu-
dines locales vocant a Rabi Alnathben: et latine
apata colica: grece beripilla. beripilla quoq
interpretat inflamatio. Verūm beripilla dupl⁹ su-
mit. Uno⁹ large p oi apate colico: qd a Sa. in plurib⁹ locis vocat
berpes. q berpes de vno loco trāsit occupando in circū-
tu. **C**Dixit Ser. 4^o breuiarij. ca. 23. qd apha colericū vocatur
almefyre siue missirex. Sa. vocauit apha colericū spinā quia
punctionem infert vt spina. **C**Beripilla large sumpta pōt
dicij. vt. s. parult. de oi apate colico. et of de beripilla. ppile
sumpta. de qua dicit in sequēti ca. et of de formica de igne
phico et piana et cācrena et herpete esthomeno et de effere. De
qb⁹ oib⁹ fient ca⁹ spalia. **C**Pro quop apatū colicoz et ea-
rū spēs declaratione notat qd colera duplex est. i. laudabilis
q est cola nālis et illaudabilis et mala qd of cola inālis. Nā
hāc colera rarissime attingit fieri apatū ipsa manēte in nālitate
sua: ppea q tā cito qd extrescit sup. qd itatē ei⁹ nālē reddidit
nāe odiosa: qd relinqr eā nāa regie et gubernatione suā: vñ
p dñr nālitate suā et trāsit in colerā inālē: et qd raro euenit apha
colera fieri inālē: d eo mētionē nō fecerūt auctores. **C**Co-
lera hō inālē est multiplex. qdā est inālē p additionē suā
q dñtati so^m factā absq pmutatiōe sube sue vt qd magia intē-
dit in calitate et siccitate: et qdā p pmutatiōē i mō sube sue
q pmutatio lz possit attingere absq itētionē et remissioe suā
rū q dñtati: vt pñm tñ cū ipsa pmutatiōe attingit: et hui⁹ qdā
facta est talis p viā adustionis: et qdā p viā pmtionis cum
alio hūore: et qdā est facta ex sanguine q putrefinit⁹ subri-
le trāsit in colerā: et q dñtati qd sit colera ipsa aut est in suba sua
subtili aut grossa aut mediocri: et tā grossa qd subtilis qd me-
diocri aut putrefit aut nō putrefit. Dī aut non putrefieri vt
bie sumit qñ nō couertit in sanie. Nā apha colica aliqñ trā-
sit in extima et suppurat: et raro b cōtingat qñ attingit
b nō ouertit in sanie laudabilē: et illaudabilē et malā: qd po-
tius dicit pōt hūiditas filio sanie. pp qd dicit hēp. in atfo. be-
ripilla cū sanie malū. In quo dicto signat qd beripilla siue
apha colericū nō pōt ouerti in sanie laudabilē. nā si posset sup-
purari sanie laudabilē tūc illd eēt bonū nō malū: nō rarū est
vt dictū est. qd suppuret. Et Sal. oīz. 2^o pñof. 2^o. qd in egrit-
udineb⁹ q sūt a cola nō accidūt extirare nō intellexit qd apata

colica nō possint suppurari: sed voluit qd febres et egritudi-
nes colerice nō creuant p extirpā: qd necesse est in cūcto extir-
pate p crismū derivatiōis qd hūores sint idigēsti crudi et gros-
si: et egritudines colice sūt de hūorib⁹ subtilib⁹ qui sua subti-
litate obediūt expulsiōi ad ext⁹ corp⁹. Et istud dictū Sal. ve-
rificat nō sp. s. 3^o pñ. Que aut colera inālē nō putrefit tūc
aut est scā p viā adustionis sic qd remouet subtile moderate
aut sic qd ingrossat: vnaqueq tñ colera adusta aliqñulū per
adustionē ingrossat. s. tñ vna of subtilior altera cōpatiūte
qñis vnaqueq in adustione ingrossat: tñ vnaqueq remat
subtilis apata ad colerā inālē factā p viā admixtiōis. et etiā
apata ad alios hūores. Et cola inālē facta p viā cōmixtiōis
vt multū sit ex cōmixtiōe ducente ad vñā formā: et bec cole-
ra qñis sit grossa apata colē inālē supradicte. tñ est subtilis
apata ad alios hūores: tñ itaq colā cuiusq spēs sit subtili-
or alio hūore. accidit vt of apha colicū sit magis supficialē
et min⁹ pfundū quol³ alio apate a quouis alio hūore gñis
to. **C**Differūt tñ apata iter se in b⁹ qd est plus supficialē siue
min⁹ pfundū et min⁹ supficialē siue magis pfundū s. 3^o qd of ne
spēs colē ex qb⁹ sunt in subtilitate maior vel minor: i. nam
quāto colera subtilior fuerit tanto magis ad cutem et hūos
supficiē pphit. et quāto grossior fuerit: tanto min⁹ versus
superficiē pellis et magis accipit de carne in pfundo.

Sciendū

Itaq qd ex cola facta innālē p solā alteratio-
nē gñat beripilla absolute: et ex ea qd est ad-
usta et est subtilior gñat formica ambulatiua sola. i. nō corro-
siua: et ex mediocriter subtili gñat formica ambulatiua cor-
rosiua: et ex pte subtiliori colere aduste grossioris gñat etia
formica ambulatiua corrosiua: s. qñ quosdā miliaris corro-
siua: et ex b⁹ colē pte grossiori gñat beripilla mala corrosi-
ua viceratiua. Ex colera vñ inālē facta p admixtiōē colē cū
flāte gñat formica miliaris absolute nō corrosiua: si ista co-
lera adusta gñat ex ea formica miliaris corrosiua: vel vt dī-
cūt qdā: gñat beripilla mala. supradicta itaq diligenter
inspiciēti clarificabunt vba auctoz de pñdicta mā loquētū.
CDixit itaq. A. qd apha colericū aut est a colera subtili val-
de q nō attingit i eo qd ē magis it⁹ qd illd qd appet d cute. qz
tñ nō hēat grossitiē q nīgat in pfundo nō retinet: s. puenit ad
supficiē cutis: et ista ē acuta. Imo ē acutior alijs spēs⁹ colē: et
sit ex ea formica aut ambulatiua sola. i. sine corrosiōe: et tunc
est subtilior: qd tūc qñilla cola sit subtilior: tñ pte subtilis
et min⁹. et ista formica sola sit d pñb⁹ subtiliorib⁹ et aut sit for-
mica ambulatiua corrosiua: qz. nō sit ex pñb⁹ colē sic subtilis
vt pñdā: et pñb⁹ hūit⁹ aliqñ grossitiē. Vñ scā est corro-
siua: sit ē dterior formica sola. aut sit. dixit. A. et cola gros-
sior illare loq⁹ d colā grossiore p admixtiōē flāte cū care
siccit⁹. qd ista ē minor acutior. i. qd pñdā. et ē qd alie et spēs
facte p adustionē: et et accipit aliqñulū d mībio magis it⁹ et ē
qd sit ita flā. i. i. gñit sua et remissioe acutior et tarditate et
receptiōis et solōis. Et si fuerit. dixit. A. mā ista grossior. et. i.
scā p viā adustionis ē dterior et accidit ex ea formica corrosiua
q si trāierit i grossitiē suā vsq ad grossitiē sanguis. et si fuerit
mala. i. adusta accidit ex ea beripilla mala. i. vñ malitie:
qz erit magis corrosiua qñ alia. et hōne maioris adustionis
qd scā ē gñitū quā maiorē gñitū magis figit: vñ magis sit
pfunda et sic pfund⁹ corrodit. **C**Dixit Sa. 14. terap. Si colera
cū sua calitate gñitissime fuerit cutē extoriat vsq ad exteriora
ei⁹. et qd ita sit app⁹. qd flā solū qd grossi⁹ ē pñdā spēs⁹ colē
pfund⁹ corrodit et vicerat qd aliq colera qd nō ē nāsi rōne ma-
ioris grossitiē q pfund⁹ retinet: et sic nō expellit ad supficiē
et hāc vltimā spēs beripillae itelligit dīcētēs. beripilla alio
noie ignis pñ⁹ dī. **C**Dixit Auer. qñis dñr sit qd de colera
alia est subtilis et alia grossior: tñ qd colē est subtilis. et
pp sui subtilitate sit qd expellit eā nāsi qd nō retinet i aliq nāsi
in cutē: qd appropinquat ei. verūm i sua subtilitate ē latitudo
qd vna est grossior siue min⁹ subtilis alia. et qd min⁹ est subtilis
roperat subtilior grossa vocat. **C**Dixit Auer. egritudine

Beripilla
duplex
aut lar-
ge et fin-
is.

Cola cui
sit duplex
a natura
rursus sit
apha.

Cola inā-
lis et mal-
plex.

De causa

que vocant herisipille. i. apata colica sunt duarū spēs. Una q̄ dicitur herisipilla ruborizans eo q̄ appet de ista spē q̄ sit mixta cum multo sanguine p̄ rubedine quā bz: et nō facit in mēbro magis immorē. Et dolor ei⁹ nō est acutus: p̄ hāc spēs intellexit herisipilla p̄pale sumptā. Alia eius spēs dicitur herisipilla formicularis et in ea plus dñat colera. i. vīta: et p̄pale inducit pustulas et corolliones: et p̄lta intellexit formicā corollionā. Alia autē spēs differētes ex pte mae. Auer. dedit intelligere: et p̄ ex p̄dictis. Et ponēs Auer. distinctionē horū apatū ex pte situs mae dixit. Aliqñ herisipilla nō appet nisi in cute. Et aliqñ est infixa in suba mēbro. i. accipies de carne eius: et est deterior p̄ma. et est ea deterior rōne maioris leuicōis: q̄ magis corrosiua et vlceraua et rōne deterior accidētū et dolorū aliorū et rōne tardioris curationis. Et ex p̄dictis patere p̄t eācātes et cōiuncte apatū colericorū. nā eorū cā aīo p̄pina est multiplicatio colere in toto corpore vel in aliquo mēbro forti mandātē: p̄ ad aliqñ debile. Et eorū cā aīo re/mota est oē regimē facies ad colere gñonē ex dñis et porib⁹ et alijs. Et eorū cā cōiuncta est ipse colera tentā in porositatibus membris. Et ex p̄dictis patere p̄t q̄ cā p̄minua ea. scilz de qua vt supra patuit. maxime intelligūt auctores. i. p̄ cūssione casurū similibus. raro cōtingit heri apā colericū. et p̄cipue herisipillā: q̄ vt supra dictū est ad talē cām p̄minua et vplm currit sanguis. Sunt tñ alie cause p̄minuē: p̄ quas citius et magis currit colera q̄ sanguis et sunt fortis fricatio mēbris longa mora sub sole calido applicatio medicine rubificatiue: his filis tñ q̄ iste cause raro occurrunt ad apatis gñonē hinc dictū ē. q̄ apā colicū raro puenit a cā p̄minua.

D: signis
q̄ dñi
guit apā
colicus a
linguico

Signa

apatū colericū possunt haberi ex dictis. et signa speciez dicent in sequētib⁹ capitulis. Dic tamē ponēda sūt signa que distinguunt apā colericū a sanguineo. Et dicit Raf. 13. cōti. auctoritate Sal. q̄ inter herisipillam: id est apostema colericū et flegmonē distinctio fit. nā flegmō est rubei coloris. i. obscuri. et herisipilla est citrini coloris et splendor et minoris rubedinis et vt sic dicā rubedinis clare similibus coloris scarlati et dolor in flegmone est notabilis interior et p̄fundior q̄ in colericorū quo ē remissior et magis in superficie. q̄ extra in pelle. nā dicit Raf. colera rubea m̄net in carne penetrādo ipsā. q̄ rara est vīqz ad pellem et ex p̄ssitudine ipsius pellis ibi remanet residens nisi sit tenuis valde ad modū dispositionis in sudorē: qm̄ tūc nō retinet in pelle etiā si exalat et reuoluit. Dixit auctor cōpendij. q̄ apata colerica differunt a flegmonibus: q̄ flegmones magis interiora tenēt: et exterioris loci maiore q̄tate et altitudine siue elevatione possident et rubicundiores sunt. et magis pulsare vñr. Colerica vō apata minoris ruboris sunt: neqz tñ interior neqz ē tñ exterior neqz sic in altū spatū amplectunt. ei⁹ nāqz m̄ subtilior est. vñ cito de carne ad cutē penetrat. cūqz cūta spissitudine sua ad carnē cōparationē phibeat eā penetrare. sup. et extra resolui in eo loco adunat: et facit apatū aliqñ est sine pulsatione. q̄ nō multū interior partū tener. flegmones vō nūqz sine pulsatione sunt. maxie si magni fuerint. Et de his signis amplius dicitur in sequenti capto. cum ponentur signa distinctiua herisipille a flegmone.

Cura

apatū colericorū triplici p̄cipis iūro. i. diēta potioe et chirurgia. diēta quoqz consistit in cūctatione ois re giminis calefaciētis et ericantis et exhibitione p̄ti. i. regis infrigidantis et humectantis in vnaquaqz fer rerū nō nāliū. Cura eorū per potioē fit per alterationē mae peccantis ad cōtrariū et ipsius cūctationē. Cura vō per chirurgiam est. dicit Raf. 13. p̄ti. auctoritate Sal. in p̄n⁹ oīz fieri infrigidatio quotiens nō fuerit factū a cā p̄minua: et in hoc inuit. q̄ in facto a cā p̄minua in p̄n⁹ nō cōueniunt infrigidantia reperculsiua. et ideo subdit q̄ herisipille a cā p̄minua nō nocēbit emplm de farina ordei statim applicatū. i. positiū et p̄pue si facta fuerit scarificatio in loco. Et dicit Serap. 5. breuiarū. alme fire si est a cā p̄minua indiget in p̄n⁹ medicina que

mollificant et cūant. i. resoluunt. sicut est emplm de farina ordei. i. qñ de ea curz eā et oleo sit emplm. In apate. n. colarico facto a cā p̄minua mollificātia resoluēna debēt esse leuicōis q̄ in flegmone. Al. tñ p̄ raro puenire apā colericū a cā p̄minua de eius cura nō fecit mentionē vel fortasse dereliquit hanc curā notā ex cura flegmonis a fili cā pueniēdis. q̄: curz eo multū similes et intelligunt p̄dicta de cā p̄minua q̄ est cā sua vel percussio et hīc. nā cura facti ab alijs causis p̄minuis superius dictis est oīno filis cure eius facti a cā aīte. Et in facto aut a cā aīte. dixit auctor cōpendij. Intentio nostra in colericis apatib⁹ est auferre mām. i. aītem. et cōiunctā. antecedentē cū purgatione. et cōiunctā et dissolutione. i. extratione eius qd in loco coadunatur. Dixit. n. Raf. 13. p̄ti. auctoritate Sal. mēbra laborantia bis apatibus quouiens cūa cūantur cōuertunt ad dispōnē nālē. Et dixit. curz ista apata sint nociua cū qualitate sua. i. calida plusqz curz q̄tate. i. rer spectu flegmonis: i. i. frigiditā in eis sūt opposita plusqz in flegmone. verū tñ dixit auc. p̄pendij. sicut nō est vtilis flegmonū cura cū repugnatione et p̄fortatione. i. cū repulsione et aī fōmā ne mā ad nobile mēbr cōuertat filr in bis. i. colericis apatibus neqz repugnatia neqz refrigerantia vtilia sunt nisi p̄cedēte colere rubee purgatione. purgatione aut p̄cedente locū patientē tunc refrigeramus. In p̄ncipalib⁹ tñ caplis sequētib⁹ appēbit de mā auxilio et q̄tate eorū et similr apparebit de cura per chirurgici instrumentū.

De herisipilla.



Herisipilla

est apā colericū cūeniens in cute mēbris cui accidit: et in eo q̄ cuti eius est vicinior: et est duplex. i. vera et nō vera. de vera dixit Raf. 13. cōti. auctoritate Sal. q̄ fit de colera rubea. Dicit qdā. i. de colera nālī ex acuta tñ qm̄qñ dicit q̄ apā aliqñ colericū: sit de colera nālī nō intelligunt q̄ fiat de ea nullo mō alterata: sed q̄ fiat ab ea nō adusta neqz alteri humori p̄mixta. colera autē nālī illico q̄ a sanguine separat vt fiat apā ex acutis alteratur ad caliditātē interiorē suā nālī caliditate. herisipilla non vā fit de colā innālī adusta et ingrossata. Et ex illa rōne legē alia vñt. i. q̄ herisipilla alia est vlcerosa et alia nō vlcerosa: q̄ est vā est nō vlcerosa: vlcerosa est q̄ est nō vā. Et hāc ditionē innuit Hip. 5. affo. affo. 23. Cū dicit. opz vñ frigidū in herisipilla nisi sit vulnerata. Et herisipillā vulneratā vocauit Sal. herpetē esthiomenū. qdā herpetē mordacē. et qdā ignē sacri vocant. qdā aut volunt. q̄ nō oīs herisipilla non vera sit vlcerosa: q̄ in p̄mis et anteqz cōfirmet nō est vlcerosa: postqz cōfirmat efficit vlcerosa. Quidā aut putauerunt. q̄ oīs herisipilla: imo oē apā colericū qñ sit cōparatio eius ad apata aliorū humorū sit vlcerosa: hoc ideo q̄ colera est magis penetratiua et rarefactiua q̄ alij humores: et lō maiore cōtinuitatis solutionē efficit: vep isti salūz putauerūt: nec est illud necessariū: qm̄ aliqñ plus facit extensio ad soluēdū cōtinuitatē in flegmone q̄ faciat penetratio et rarefactio colere et rursum: herisipilla tā vā q̄ nō vā. aut est pura sine simplex nō cōposita aut cōposita. Et cōposita dñ qñ colera facies eā mixta est alteri hūori. Et dicit Sal. 14. terap. q̄ fit herisipilla miscet cū flegmone: ita et cū apate molli. i. cū vā dimia: et vocat herisipilla mollis: et filr dixit ipse. si frigidet et induret: et misceat cū apate duro melico. et vocat herisipilla dura. sic q̄ cōponit cū flegmone vocat herisipilla flegmonides. Et dicit qdā. q̄ cū colera inflāmata aliqñ miscet acutissimū tunc gñat ampullas. Et qdā dicit. q̄ herisipilla pura ē duplex. vna simpliciter est illa q̄ sit a colā supradcā solū: alia ē cōposita: est illa q̄ misceat cū sanguine subili pauco. q̄ p̄cipi pauca tāte nō meret dici herisipilla flegmonides. et mā herisipille qñz acquir venenositatē: et tūc iducit seua accētia. Et dicit Aue. 3. collz. q̄ p̄t ē q̄ fiat herisipilla formicālis i. p̄ccitate ali cui⁹ mēbris vt stōi vel itestino: et ledat ipsius opōnēs absqz apate m̄fecto. Et dicit Jude⁹ herisipilla in maiori pte incli

Herisipilla cōponitur triplici

Herisipilla pura ē duplex.

plu in fide in capite nati. f. fupior: et fennit hō pauritū ibi, de-
inde cū rubore et apate afcēdit ad faciē. Et Aui. dixit. plus
accidit in facie. Et hoc iō est: qz subtilitate caliditate et leuita-
te est apta petere fupiora. qre leuitas defert ad caput: pro-
prie ad cutē faciei qz magis defa, et illa est ps fupior nati. Et
iō dixit ipse. qz icipit a lepoze nati, et augmetat apa et extēdit
in facie tota mō et qñqz i capite tota aliqñ ē i collo et gula.

**Signa be-
nignitatis i
gigni et in
puculari.**

Signa gñis sunt color cutis citrinus clarus et fit^o eius
est in cute pcedēs versus imē: et est ambulatiua
de pte ad pte. Nā sua subtilitate nō figit in vno locos: pce-
dit cōprehēdēdo alias ptes: et nō appetit ea tumor notabi-
lis. Et dolor in ea est remissus, et est absqz pulsatione notabi-
li et leuione: et destruit color ei^o cū desup pmit digire, et al-
bet loc^o. Et Signa spēs pure et vere et simplicitis sunt qz ipsa
accipit cutē tñ x sus imē: et si aliqñ accipit de carne illō est
paruum valde: et est absqz corozione et vlcere saltē in pñ^o.
cutis em: in ea fm plm est salua: et color eius est magis pu-
rus: et magis destruit cū desup puenit. Et Signa aut nō, ve-
re sunt qz accipit de carne: et nō tñ cutē, et incipit cū coroz-
ione et vlcere: et color ei^o nō est purus, s; declinās ad colorē
humoris cū eo cōpositus: sic destruit color ei^o cū suppremi-
tur. Et illi qui ostingūt purā in ipse dicitur. qz in pma specie
color est citrinus: et in 2^a rubē clarus: et tñ color ambay de-
struit p pñione digiti sup eas: qz digiti pñēs separat a loco
mām ei^o. nā ipsa sua subtilitate facit cedit pñionē: iō loc^o
pñus albet cutis: pax durat albū et statim redit color pñus:
qz sicut mā ei^o facit sepas a loco cū pñis pñubilitate ei^o
ita remota pñione facit redit ad locū suū pñ. Et Aui. ponēs
signa distinctiua berisipille a flegmone. p^m dixit. qz berisipil-
la hz magis apparentē rubedinē et puriorē, et magis fupfi-
clatē et magis clarā, sicut est color scarlati: s; in flegmone ru-
bedo est declinās ad nigredinē aut viriditatē. i. humiditatem.
Est. n. color rubē obscurus cū turbulētia nō clarus: et plm
coloris flegmonis est oculū in pfundo. Lā aut clarioris ru-
bedinis in berisipilla est ipius mae subtilitas p quā acquit
lucitudinē: sicut cū obscurioris rubedinis in flōne est sangui-
nis grossine p quā nō illuminat, et cā fupfluitatio. als. fu-
perficietatis apparetie coloris in berisipilla est situatio mae
ei^o in fupficie: vñ bñ irradiat et irradiatio adunat ad clara-
tem colonis. et eo^o. accidit in flegmone. et ideo dixit. A. qz in
vidēs in berisipilla colorē citri. f. qñ est maturū: et nō vidēs il-
lud in rubedinē flōnis, imo vidēs cū tendē ad obscurū. Et
dixit. A. rubedo berisipille destruit per tactū desup factū sta-
tim, et albet loc^o sub tactu. Ceterū redit color ei^o velociter:
et cā dicta est fupias: nō est fūso rubedo flōnis. f. in b p ta-
ctū destruit velociter: et albet loc^o deinde velociter redeat.
qz mā eius nō velociter ad tactū sepas pp grossinē ei^o. Et
ponēs. A. 1^m fig^m dixit. qz apa berisipille nō fit nisi in eo qd
apparer de cute. fup. aut in eo qz cute vicinas: vt fupia dictū
est. s; flegmon pfūdas in carne, et pp hāc cām tumor appen-
in berisipilla est fupficialis nō eleuat: et nō cōprehēdit ipse
tact^o pfūditatē. in flōne vō tumor appet. eo^o. et cā dicere fūt.
Et ponēs 3^m fig^m dixit. qz berisipilla est pura, s; flōn non
est ita. Et nō voluit figiare p hoc qz ita fit femp: qz tā beris-
ipilla qz flegmon repit simplex et cōposita: s; voluit qz beris-
ipilla cōparata ad flōnē repit fepi^o simplex vbi flegmō repit
fepi^o cōpositū. Et ponēs 4^m fig^m dixit. qz ex caliditate be-
risipille qñqz puenit ad b vt cōburat cutē: et ei^o virulētia ve-
ficat locū: et vñcas b de berisipilla nō dat vt fupia patuit. et b
minora in flōne. nā raro est vt cōburat cutē aut faciat pue-
nire vñcas: et si aliqñ faciat vñcas locū illō est qñ sanguis
retētus in loco adurū: et tūc nō pducit ad tād vñcationem
ad quā pducit berisipilla: et qz sanguis sua hūiditate et liq-
ditate refūit adurionē plus qz colera: vñ nō puenit ad tantā
caliditatē: et adurionē ad qzā pueniret colera: et iō ē qz qñqz
cōsequit ex caliditate berisipille: vt cōburat cutis. f. nō solū
fupficialitē vñcā dō: vt dñm et b; pfundius ita et nō rema-

neat ampl^o berisipille: s; trāseat in pūnā vel ignē perficiat:
et sic fit qz alterat. i. pmutat illud qd vocat berisipilla: qz per-
mutat nomē berisipille: et vocat pūnā: et nō est ita flegmon
qz nō tñ cōburat. Et si bñ pñideret illud vltimū distinctiū:
est berisipille nō vere a colā adusta a flōne facta a fanguie adu-
stior: ex caliditate itēsa berisipille fit qñ apa sepas a mēbro i q
erat cutis illi: vñ aut sic pñgit in flōne. Et ponēs. A. 5^m in
gnū dixit. qz berisipilla pura nō ipellit penit^o cutē. i. nō eleuat
eā i tumorē: qz sua fūbilitate spargit i fupficie cutis, et accipit
de lat^o ei^o: et nō figit i loco vno quē pñer eleuare, s; flōn. f.
puz ipellit, qz fanguis sua grossine nō dilatat: s; figit in vno
locos: illū ipellit et in tumorē eleuat. Et ponēs 6^m fig^m
dixit. qz dolor et pulsatio in berisipilla sūt minores. Dolor. n.
in flōne est maior, qz dolor fup pñionē quā flōn facit maio-
rē: et sic magis soluit pñionē ad cutē maiozē solōne feg^o ma-
ior dolorē facit ad maioritē doloris in flōne: mala: quā ef-
ficat in mēbro, qre efficit ambas cās doloris, s; in berisipilla
fit dolor rōne male cōpñionē: s; et soluat cōtinuū: qz cū illa
solū est pua cū nō ipellat: neqz extēdat mēbrū: dō dolor in ea
est minor: et pulsatio et in ea est pua: qz ipsa est fupficialis nō
grauās fup arteriā: neqz cōpñiēs eā. In flōne vō est eo^o. Et
dñt dicitur dolor berisipille a dolore flōnis: qz in berisipilla
est pñitius et in flōne extēsius. Et ponēs 7^m fig^m dicitur
dixit. qz berisipilla attrahit febē vebemētis qz flōnificat co-
lera calidior est et magis inflāmās qz sanguis: et sic attrahit eā
nō solū vebemētē: qz veloci^o, sed et vebemētiorē et intensio-
rē. Et fm plm in pñ sepñis colerē spñionis ei^o fup mēbro
ad qd dñgit accidit rigor fortis nō solū in mēbro ipso: s; et
in corpe toto quēz feg^o febē fortis fatis intensa, qz ipse ipse
lit de gñe effimeray veray fm plm: durat duob^o dieb^o vel
parū plus. deinde mitigat. Et hoc nō accidit in pñ flōnis.
C Ampl^o in loco berisipille pñit color apud fennit p a-
tētis: ac et rāgētis intērior qz in loco flōnis. Et dixit dīpa.
7^a affo. In offis denudatōe berisipilla malū. Et Aui. dixit.
qñ accidit berisipilla a fractura offis sub cute malū est: et est
malū p eā cā: qz cū talis berisipilla fiat de mā malay: qua
faciliter pōt puenire portio ad os poterit esse cā corrupciō
in eo cū inueniat ipm carne denudatū: et est malū per viā: si-
gnū in qñtū figiat mās malas in mēbro illo dñner: et figiat
debilitatē illius mēbrū: et illius offis. Et dicitur. qz in denuda-
tione cranci est maius malū in tñ qz plm pñoficat mortē
futurā: qd pñgit pp debilitatē cerebri et loci ipñ. Et dicitur.
qz de berisipilla nō vā et adhuc deterior: qz ex deterior mā
malū g puenientis berisipille in offe denudato a carne erit
ma^o vel nūn^o s; malitiā mae berisipille maiozē vel minozē
et hz nobilitatē vel vñlitatē offis denudati cui fupuenit.

Be cura berisipille pñitā tam patuit qz opz et dīca
vertat ad frigidū et humidū. Et dicitur qdā qñ
magna fuerit colē subtilitas, oz vt dñt cū glutinosi igros-
fāci et friā, et oz vt locet i aere frido et hūdor: max^o toto
tpe pñcipi. In pñessu vō oz vt ad tēpatū dñlinet in ambay
qñtatib^o. Et oz vt mēbrū in qz berisipilla oi gete vñat, et
si fuerit ex mēbris i feriozib^o fupfū aliqñ teneat: mēbrū vō
illi oppositū exercitari et fñcari puenit. Et oz vt patēs se
ab oi ira et furore custodiat, et fōno vñat fugiēs a vigilis mol-
tis. C Cura vō ei^o p pñotionē qñz mās eūat et diuerfit: et qñz
eā a mō fube et ei^o inflāmātiōe igrosfāci et alterat. Et qñz est qz
eūo et diuerfio pcedat alteratione mae: et qñqz eo^o alteratio
ei^o pcedit ipñ eūonē, et qñqz eqñlter dñ inil heri. Eūatio at
tūc pcedere oz, qñ mā afis in corpe fuerit mīta et mā pñicta
nō fuerit multa: aut qñ berisipilla est in mēbro pñit qm mē-
bro pñcipalitē vel nobilitatē aut alteratio tūc oz pcedere qñ i mē-
bro berisipillato est inflāmatio multa dñtrās a pñlōnē mēbrū.
In b. n. casu oz inflāmatio i fridat, et renitit et i nulla pñesse
rit eūorē maxie si corpe nō fuerit repletū: et fuerit berisipilla
in mēbro lōginqz a pñcipalib^o et nobilib^o: et ad hāc itēriones
dñt. Gal. 13^a temp. intēcio in frigidatōe pparat eū eūonē

**Signa
nostua.**

in sed ad intentionē supradictā dixit in 14^o eiusdē. et ponit
a Rabi in tertia pīcula sic. nō refrigeres berisipillā nisi pur
gatū sit totū corp⁹ p solonē vētris cū medicina purgāte co
lerā. sup. et p flōmā si fuerit opportuna: qz si pus refrigera
ueris nec fortis expulso colē ad mēbra nobilia. Et dicunt
qdā in oi berisipilla. maxie in ea. cui⁹ calitas fuerit multare
fuerit et cū aliquā cāp tardare eūonē pōtēz d3 loc⁹ In
frigidari an eūonē cū infrigidand⁹ nō intensio sed remissio
q potius sint. phibētia mām repēte attrahi ad locūz attra
cta intendi calitatē. qz hinc repellentia et repentiētia ipsaz. p
eūone fienda. Et dixit Sal. in lib^o medicinaz laxatiuaz: et
ponit. 13^o pī. sic. nō inuenit cura melior berisipille laxatiōe
colere rubee neqz nocentior laxatione flegmatia. Et b3 hoc
vex in berisipilla pura: nā in nō vera facta ex colera cōmixta
flegmati pōt nī cū colera eūonē de flegmate vincente cum co
farmaco colera educēte. Et dixit Serap. 5^o breuiarij. Si be
risipilla est ex cā ante opz vt ei⁹ corp⁹ cū medicamine sal
uente colera citrīnā. et nō indiget flōmā puenitimus eā et nō
tardamus ipsaz. Et Hal. 3^o pī. necne. inuuit qn est indigentia
flōmēz: et qn nōz dixit qn berisipilla est tunc tumorē: tūc cō
petit solutio vētris. s. et nō flōmā. et qn est cū tumore tūc cō
petit flōmā. et etiā solo vētris. Et Aui. volēs seq verba
Daly. dixit. opz vt euacues corp⁹ cū solutiōe colē. Et si in
diges flōmā: si oboroma ēt verūm dico q flōmā nō multus
cōfert in berisipilla: ppter ea qz qnqz p cā ad colere ebullitio
nē ouenit. et ideo nō cōfert. nisi qn mā est inter duas cutes:
si aut pūda fuerit tūc eius suauitātē minorat: et fortasse
attrahit: in dictis verbis Aui. voluit seq vbiū Hal. vt supra
dixit tūc p mām cē inter duas cutes nō intellexit mām subri
les colericā. ppulsa ad extremū cutis. et pūda nō intellexit
eā q accepit de carne multū: qz de tali nō intellexit Daly. nec
et dixit Aui. sic intellectū esset vep. imo oppositū hui⁹ esset
vex. sed p mām pūda intellexit supiciāle nō eleuatā in tu
morez: et per mām esse inter duas cutes intellexit eā q ppul
sa ad cutē eā intumescere facit: et sic vī inen ab alia cute se
parari: et inter eas locari: et sic cōcordat cū dicto Hal. Cā aut
quare flōmā cōpetit in berisipilla impellente erit: qz fit a co
lera magis grossa cui pūda est porio sanguinis rōne. cui⁹
flōmā cōpetit. In alia autē berisipilla nō cōpetit: imo in ea
suauitātē flōmē minorat. et fortasse attrahit. i. est cā q de
colera plus fluat ad locū: qz detracto sanguine q erat frenū
colere. colā ebullit et furit: et ad locū ipetuoie defluit. Et Sūt
aut et alij modi expōsiti dictorū verborū Aui. Quidam. n. di
cunt qz Aui. p mām esse inter duas cutes intellexit coleram
paucā cui pūda est aliqd sanguinis: et rōne ill⁹ cōpetit flō
mā: et p berisipillā pūda intellexit eā: cui⁹ colera est mul
ta et putrefacta: qz sui multitudine et putrefactione nō potuit
expelli ad cutē. et in hac nō cōpetit flōmā. Et alij dixerūt
qz per mām cē inter duas cutes intellexit berisipillā de cole
ra mīti nō de adusta vel forte mīti admixtionem pauci san
guinis secū qualis est berisipilla q nō ipellit. et nō vulnerat.
Et in tali pōt cōpetere flōmā. Vñ Silib. dixit. qz si colligas
colera sine vulnere flōmā fit et per berisipillā pūda intel
lexit factā de colera adusta grossa. de qua dcm est. qz si trāse
rit in grossitiez vqz ad subam sanguinis qz accidit ei berisi
pilla malaz: ista est pūda: qz pp sui grossitē nō potuit bñ
ppelli ad cutē. et est fm plm vlcērata. et in tali nō cōpetit flō
mā. et eius suauitātē neqz in ea minorat: et fortasse attrahit
se: angmētū malitiez: qz post flōmā remoto freno colere illa
colera pamp⁹ a duris et malignas. Et alij dixerūt. qz tūc
mā dē esse inter duas cutes qn mā fluit et nodū est in mēbro
collecta: sed adhuc stat sub forma cāe antioz: tūc cōpetit flō
mā: qz mā adhuc est in venis et sanguini mixta: et dē esse p
pūda qn mā locata est in porositatib⁹ ita qz exiuit venas et
tenet locū cause cōiuncte. et tūc nō cōpetit flōmā: qz mā iam
separata est a sanguine et nō posset cū eo educi in flōmā. Et
in ea inuementū flōmē minorat. et fortasse attrahit. i. potest

esse ei qz de nouo colera attrahat ad locū pī cāo dictas. Et
ideo dicunt isti. in pī: et maxime pīcipiant flōmā et peti:
in pīcū nō nocet. Et qdā dixerūt. qz per berisipilla acci
dentē inter duas cutes. Aui. intellexit berisipillā flegmatia:
qz ipsa pp sanguinis mixtionē cutē ipellit et islat: et in ea cōpe
rit flōmā. Et p pūda intellexit eā. cui⁹ mā est pūda: et p
poros carnis: et sic penetrans vsqz ad cutē: in quazqz est de
colera pura nō cōpetit flōmā. Et Quidā sunt q cōpōnē factē
do de flōmā iter berisipillāz fōmā ex vna pte: et ignē pī
cum et antracē et alia: viciū flōmā in berisipilla et fōmā:
sicut docuerunt suis caplis. Et qn aut flōmā in berisipilla
cōpetit. tūc est cōsiderandū an colera sit in corp⁹ multū in flō
mata et nobilis. et nō bene sanguini mixta: et tūc incipendū
est ab eūone colere: et ipsa postea minorata faciēda est flōmā:
hoc tū raro cōtingit. Et iō dixit Aui. incipendū esse a flōmā:
et deinde eūonē colera cū solone ventris subdij. si indiguer
is solone vētris post flōmā fac illud fm q calefit. s. locua a
duab⁹ materijs. s. colera grossa vel subtili. vel. s. colera et san
guine: et sic iam apparet. qz aliqui egemus solone ventris ex
colera. ante flōmā et post. et aliqui post flōmā egemus soloz
ne ventris iterata semel vel pluries fm qz dicitur colere peccā
tis. Et scias qz qz auctores nō expresserint b de eūone
eius p vomitū: qd fortasse est: qz vt patuit berisipilla vtpm
eucnit in facie. et cū ita euenit: tūc eūatio per secessuz est vti
lis. Per vomitū tō pōt eē nocit. Vtūm vomit⁹ ouenit
est in berisipilla mēbris inferioribus accidente. Et scias qz
habere vētrē humidū sponte vel artez cū dysterijs leniti
uis est vtile et cōueniens valde. Medicine autē colera educen
tes et sanguinē ab ea mundificantes note sunt ex multo tēna
dictis in pcedētib⁹. Et Notat. qz cū berisipilla magna fuerit
et colera mobilis. et in loco pīpino pīcipalitūc flōmā nō
b3 horā electā. et sūt neqz eūatio colere per fūmariū mōu
gis medicus tūc flōmā faceret: et eūonē quacūqz hora ad in
firmū venerit: cibo tū pro tūc si in flōeco fuerit per vomitū
pius educto. Et De cura vō palationē dixit Sero. qz bu
moi faciens hāc egritudine fortasse nō in qzitate sua tan tūc
imo cū qualitate sua ēt qn accidit in ea inflāmatio vebēmē
que indiget extinctione. s. in opz vt ponat termin⁹ in frigi
dationis ei⁹: qz est termin⁹ mutatiōis coloris ei⁹. Et dixit au
ctor cōpēdij. Determināda refrigeratio erit cū color ei⁹ in bu
more mutabit: nec hūc terminū trāseam⁹ nā si refrigerare
dix supra illā assuescim⁹ adeo vt in nigredinē pvertat sit cū
vt iduret et in schrosim cōuertat. Et pp hoc opz vt refrigerare
mus et repugnem⁹ quousqz colorē apatis mutare videm⁹
neqz vt ad nigredinē aut viriditē: aut minimū humorem
cōuertat. Ait et Sal. hoc idē voluit. Et Aui. postqz dixit esse
refrigerādū subdit. fac illud donec alteret color. s. in loco
berisipille apper et alterari versus albedinē. Et subdit. tunc
itep ne denigret mēbrū. et fuscus fiat et tēdat in viā corrup
tis ex in mod. rata infrigidatiōe. Et vt supra patuit cura
flōmā vī cōuenire et cōuenit in eūone et infrigidatiōe cū pū
ta cura berisipille. Ob hoc auctores oftaz inter dictas au
ras assignauerūt: vñ dixit Serap. 4^o breuiarij. cap^o. 23. qz in
berisipilla indiget extinctiōe plusqz idigeat in flōne. Dixit. A.
Infridet donec alteret color ei⁹ et remittat mā berisipilla de
struit cū alteratiōe coloris et diminutiōe ips⁹. Et subdit. qz
ad vlt⁹ et infrigidatio vltima et itēda est magis nēcia. s. qz in
flōne qm flāma. i. calitas inflāmōz et dolor inflāmōz. i. qz co
dēo ex inflāmōe in berisipilla ē plus. s. qz in flōne. et intellexit
de dolore pūgitūo. Et. n. infridatio intēsa magis nēcia in be
risipilla pēc in ea calitatē intēsa: et qz repulsiō in beris
pilla mēl⁹ et tūc fit pp mae ei⁹ subtilitatē. qz redit colera
opz recurrit pp quā cāz aliqui infrigidatio sola sufficit in de
structiōe berisipille: s. in flōne. dixit Aui. ē magis nēcia eūo
qz in berisipilla. qz in flōne ē pēctm eo⁹ berisipille: qz. s. pēctm
flōmā est in qzitate plusqz in qzitate: et in berisipilla ē eo⁹. s.
plus in qzitate qz in qzitate. et iō eūo in flōne est. magis ne

Infrigi
datio pue
rit in p
et vqz ad
quēcūqz.

cessaria q̄ in frigidatio: sicut in berisipilla est magis necessa-
ria in frigidatio q̄ euatio: q̄uis n̄ in oi berisipilla in frigida-
tio intēsa p̄uenit: intēsa n̄ q̄ in berisipilla pura e vera
q̄ in nō h̄a intēsiō: in etate iuuetutis q̄ senectutis: intēsiō
in tēporib⁹ calidū q̄ frigidū, intēsiō in simplici q̄ in cōpo-
sita cū flegmone. ¶ Dixit. n. Gal. si berisipilla nō est veras⁹
cū flegmone mixta approximato medicamine frigidiori liui-
da efficit⁹: et ad nigredinē veniet⁹: maxie in senibus, et sicut
est de in frigidatione potētiāliūta ēt de actuali, nā in frigidatio
actualis ō ēt intēsiō in berisipilla pura et simplici: et in
etate et tpe et regione calidū q̄ in opposita. Et actualis q̄dē
in frigidatio in oi berisipilla nō ulcerata cōuenit. Dixit enim
Dip. 5. affo. q̄ opz vti frigidū. i. actuali in berisipilla nā v-
cerata fuerit qm ulcerata ledit et mordet. Dixit. n. ipse in eo-
dē 5. q̄ frigidū. i. actu est vlcere: mordet. ¶ Demā aut au-
xiliorū in frigidatiō in berisipillaz debet esse eoꝝ in frigida-
tio cū tēperamēto passiuo: et p̄iuncta cū siccitate: et cū hu-
miditate vtr̄ auctores discordare a se invicē. Nā Raf. in dī-
visionib⁹ dixit. cura cū eis in q̄b⁹ est in frigidatio et hūecta-
tio, sicut p̄siliū cōquassatū cū aq̄ citrulloꝝ: et sic rasura cucur-
bite et citrulli: et portulaca stricare filia. Aui. aut dixit. p̄m-
ta te ad in frigidatiō cū in frigidatiōis fortib⁹: et cū effusione
aque frigide, et postea dixit. opz vti sit in frigidatio berisipille
in p̄n⁹ fortis siccitatis adeo vti fortis augmentes ipsi⁹. Si
p̄ticitas supra ipsi⁹ friguētia vti sit magis siccitica q̄ frigida.
Gal. dō vbi supra. noians māo medicinas auxilioꝝ noiauit
aliq̄ siccitica et frigida: et aliqua frigida et hūida: vti dixit. in
frigidatio fiat cū solatio: sicut p̄siliū: portulaca: ius fga/
morendiuias: trifaria aqua. lēticula aq̄ ceroto facto cū aq̄
frigida. Sili fecit Sera. et dixit. q̄ in frigidatiō sūt sicut sola-
tū: arnogiolla: portulaca, semguina berigi. lactucarasa: et
cucurbite et albalater: et cerotū factū cū aq̄ frigiditatis vehe-
mentis: q̄ sit cera et oleo ros. facto ex oleo onfacino sine sale
q̄d sit triplū aut quadruplū ad cerā: et que sūt illis filia: sicut
optū, mādragora et poma eius et iusqamus. ¶ Propter p̄e-
dicta dixerūt q̄daz. q̄ indicatione sumpta a mā berisipille q̄
calida est et sicca debet approximari frigida et humida: sicut dī-
xit Raf. vti colere caliditatē et siccitatē ad tēperamētū redu-
cant: et sic dicunt experientia fore cōpētū berisipillaz frigi-
dis et humidis curari posse, vti p̄siliū malue lactuce emplī
appositionē: vel per p̄siliū mucilagīnē et filia: et dīcūt q̄ sicut
in berisipilla medicina ō esse frigidior, q̄ in siccior: sicut cole-
ra calidior est q̄ sanguisita ō ēt humidior: sicut colera sic-
cior ēt est eo: imo in flegmone ō esse sicca: vti cōtrariet̄ humi-
ditati sanguinis: sicut in berisipilla ō ēt humida: vti cōtra-
riet̄ siccitati coleris: et indicatione sumpta a mā esse facien-
tis berisipillā q̄ modus est subtilitas ei⁹: p̄ quā ēt est apta re-
curui, et est obediēs pulsui: et trāsmisui: medicina ō esse fri-
gida et siccitica, q̄ per frigiditatē sit cōtrarietas sue caliditati:
et per siccitatem sue subtilitati, siccitica ēt cōstringēdo expri-
munt eā loco in quē recepta est: et cū repellunt eā cōfortan-
tur ēt mēbra per ipsa siccitica. vti cōfortata colera p̄ se trans-
mittit. ¶ Verū nō ō medicina esse siccitica absolute: ad
q̄d significandū Aui. loquutus est dubitanter in xbo supe-
rius adducto dīcēs. adeo vti fortis augmentes eius siccitica
tas supra eius frigus. Et iō dīcūt. q̄ medicina siccitica ō ēt
mixta humide vti sit siccitica cōiuncta humiditati. Dicunt
enī q̄ cū hoc q̄ medicina nō ō esse in berisipilla siccitica ab-
solute, ō tamē esse magis siccitica q̄ in flegmone: et hoc pp̄-
ria. p̄mo q̄ mā berisipille est apta fluere: vti magis eger in-
grossari: et vie ductus magis eger claudi. 1. q̄ mā berisipil-
le est min⁹ apta cōstringi in mēbro: et sic potētiā facill⁹ et meli⁹
exp̄imi a siccitico: sanguis aut nō est sic aptus fluere: et re-
p̄t in mēbro, et ēt magis in mēbro cōstringi: et ab eo minus
exp̄imi et repellere: tertio q̄ mā siccitica sua multitudine et gros-
sitate statim indicat aliquā resoluē. Nā aut berisipille non
indicat de ea statim: et in p̄ssu parū indicat de resoluē:

q̄ sui subtilitate facile resoluē. Et p̄pterea dīxit Raf. in dī-
visionibus. q̄ apta colica parū eger resoluē, qm parū per
seipsa resoluunt post statū ipsorū. Et iō ēt Aui. dīxit. q̄ cū
scz per extractū. i. resoluē māe collecte in berisipilla est mi-
nus necessaria q̄ in flegmone. ¶ Dixerunt q̄dā. q̄ in berisipilla
medicina ō esse frigida et siccitica in p̄n⁹ et augmento, et
fortasse in p̄n⁹ ō esse magis siccitica q̄ frigida, vti qm colera
esset multū subtilis facill⁹ imobilis: et non obediēs recursui:
qm in p̄n⁹ plus p̄t mēbra siccitica cōfortari et cōfortata ma-
teria: ne subtilē trāsmitteret⁹ ab imbibitiōe. p̄hibere q̄ pos-
sit medicina frigida eā loco repellere: sed in augmento non
ō esse plus siccitica q̄ frigidatimo eo⁹ plus frigida q̄ siccitica
eaeo q̄ tūc mā multiplicata, et aliquā ēt ingrossata: nō ēt
obediēs trāsmisui: et per sui multiplicationē plus indicat
extinctionē sue inflammationis: et ex his dīcūt p̄z q̄ ō ēt ma-
gis siccitica q̄ frigida maxime in p̄n⁹ p̄ncipij et medio ei⁹. In
fine aut ei⁹ ō siccitica et quasi frigidatim: et in augmentū p̄n-
cipij ō frigiditas vincere siccitatem: et ō vincendo p̄cedere
vsiq̄ ad finē eius, et cū p̄uenit berisipilla ad statū mēbris
medicina sit siccitica p̄uato et approximari frigida et hu-
mida: vti dīxit Raf. ¶ Sūt aut alii dīcēs q̄ aliqui intentio
curatiua vertit⁹ plus ad inflammationē q̄ ad colere subtilitatem:
et tūc est vti dū frigiditas et hūiditas aliqui vertit⁹ plus ad co-
lere subtilitatem p̄ quā multū ibibit q̄ ad ei⁹ colliditatem: et tūc
viti dū est frigiditas siccitica. Et sūt q̄ dīcūt. q̄ Raf. intellexit
de berisipilla nō ulcerata in qua dīcūt curā debere fieri p̄ fri-
gida et hūida: vti dīxit Raf. sed Aui. intellexit de berisipilla
ulcerata q̄d declarāt ex vbo ei⁹ in cura formicetū dīxit: vti
qua curat formica est vti in ea q̄ est corrosiua alienis: ab hūe-
ritatib⁹: q̄ in administrati in berisipilla in q̄b⁹ xbo Aui.
manifeste innuit q̄ frigida et hūida debet administrari in
berisipilla nō ulcerata: et sili voluerūt q̄ et si cōcedat in p̄n⁹
berisipille vti q̄ ad mediū ei⁹ frigida et siccitica cōuenire: nō
ne n̄ ei⁹ et deinceps p̄ueniūt frigida et hūida. ¶ Ea itaq̄
Sera. et plures aliorū: q̄ cōp̄rehēderūt aliqui berisipillā su-
nari p̄ frigida siccitica: et aliqui p̄ frigida hūida, et aliqui p̄ frigida
hūida cū pauca siccitica: sicut dīxit Sera. q̄ malus qm co-
quatur cū oleo: sit emplm cū ea curat apta calida, et sanat
eae: et aliqui p̄ frigida siccitica cū pauca hūiditate, vti cū curat
per emplm factū ex rosā et balanstia et lēticula aq̄ euz succo
p̄siliū. i. mucillagine ei⁹ mixtis. Ideo narrauerūt mixtis mul-
tas medicinas auxilioꝝ dīctaz. diuersaz virtutū diuersorū
graduū: et māsionū eoꝝ relinquentes discretionī medici, et ex
illis vti q̄b⁹ magis vti expedire. ¶ Bona aut discretio me-
dici in hac electione p̄cedit ex cōsideratione in q̄ntitate et q̄-
tate māe berisipille, et in tēporib⁹ ei⁹ maxie. In quantitate q̄
dē qm qm mā est pauca approximari frigida et hūida: et qm
est multa frigida siccitica. In qualitate aut qm qm fuerit in-
tense caliditatis et siccitatis: vti qm est adusta approximari fri-
gida et hūida. Et cū nō fuerit sic intense caliditatis et siccitatis
vti in colica facta ex p̄mixtione siccitica frida siccitica. Et si fuerit
grossa frigida hūida. In tēporib⁹ vti berisipille, qm qm erit
in p̄n⁹ approximari frigida siccitica. In alio vti tēporib⁹ fri-
gida hūida. Et adhuc depēdet bonitas discretionis medi-
ci in hac electione ex cōsideratione in particularibus cōsidera-
dis, vti cōpletionē etate tēpore anni regione et alijs. ¶ Et ex
dictis patere pōt q̄ cura berisipille alij fieri ō p̄ frigida et
perata in siccitate et hūiditate: vti qm teneret mediū iter dīpo-
sitiōis p̄dictas. Sic ergo p̄z q̄ cura berisipille cōiuncta h̄z
fieri p̄ frigida, vti Dip. 5. affo. In his aut opz frida vti et cū
frida opposita ad flegmone: et inflammationē. i. berisipillaz in
rubeū: et sub sanguinē rēdēt⁹ ex recenti sanguine lōide, et p̄
colore rubeū intellexit rubeū clarū: et p̄ sanguinē colore remi-
siorē colore sanguis. Vel meli⁹ retulit rubeū colore ad fleg-
mone intelligēs colore rubeū obscurū sub sanguinē remi-
lit ad inflammationes intelligēs rubeū clarū. Et per recētē san-
guinē intellexit māo flegmone vel berisipille fuerit: adhuc

Reperit
ma frigi-
da q̄ua ō
bene esse.

Medica
mina con
ueniens
in p^o.

et nōdū collecta inuentā in loco: sic voluit q^d in p^o fle
monis et berisipille frigida pueniāt. Et Aui. 4^o dixit op³ vt
stiptica cōstrictiua retentiua repulsiue frigide cōplōnis po
re exsistant si apata fuerint acuta calida intense. Et dicunt
leg³ q^d cura berisipille diuersificata sūm tēpora eius imple
ri d³, et in p^o aū cūationē si tardare nō oportuit et fiat epi
thima ex oleo ro. et viol. mixtis cū pauca aqua ros. et pauco
succo plantaginis: post cūonē fiat emplm frigidius: et fa
ctū ex succo plantaginis solatri lactuce et malue: aut factum
ex farina ordei mixta cū succo semperviuue, solatri plantagi
nis: porulace: vermicularis: et oleo nenusarino. et de vtilib⁹
est emplm Constantini factū ex succo plantaginis: scimo
lea. et cerusa, et oleo ro. et virga pastozis optime contrita est
vna de meliorib⁹ medicinis berisipille ambulantib⁹. Et ac
tū dixit Ras. 13^o cōn. p^ohibet reumatismū humo⁹ coleri
cop⁹ ad mēbrū, et si effundat. s. embrocando super ipsūz tol
lit berisipillā inflāmatōe repāmit et expellit humiditatem
acutā. Et si inflāmatō valde vehemēs fuerit addant succū
frigidis supradictis: succū iusgamis albis: et papaueris et mā
dragore: et q^dq³ est necesse addere p^o op³. Et Medicamen
Almā. q^d oib⁹ mēbris in q³ est apā calidū. s. inflāmatum
valde cōuenit sic sit. s. phibet reumatismū: s. membra fau
fel ceruse boliar. an. pt. equales, corticū mādragore opti. an.
pt. 5. et ex his cū aqua niuis cōtritis fiant ouellana⁹ siliu
dies, et ericent: et q^dbus cū necessariū fuerit aliqd ex eis re
rat: et ex eo cū aqua ro. et modico aceto fiat epithima: et frigi
dū superponat. Et Lūg³ accesserit ad augmentū medulla pa
nis mixta cū rasura cortic. recentis cucurbitar: succo plā
ginis puenit valde. et vtiliter apponit emplastrū de sola mal
ua cocta et cōtrita: et vtile est emplm de lentibus coctis et in
corporatis cū succo coriandris: et malue: et oleo rosa. et viola
rū, et aqua ro. et pauco aceto, et de expertis ad berisipillaz su
peruenientē vulnerib⁹ est emplm factū ex litargirio et ceru
sa mixtis et optime incorporatis cū succo solatri et oleo ros.
Et circa statū dixit Aui. frigiditas medicaminis sit vehe
mentior stipticitate eius. suppleat q^dā. et misceat cū resoluti
uis: nā dicit ipsi nō intellexit Aui. et q^dā putant q^d medica
men in statu berisipille debeat esse pure frigidū cū stipticitate
terres: hoc tacuit q^d cū stipticitate et frigiditate debeat habe
re resoluē relinqueō notū esse ipsi: et sic debere esse ex casu
generali. Expellit aut de stipticitate et frigiditate hui⁹ me
dicaminis ad tollendū errorē q^d potuisset attingere ex dictis:
cū enī et casu. generali curationis apatū habitū sit repulsi
ua in statu cop⁹ miseri d³bere cū resolutiuis. Et id dī. A. re
percussiva in pncipio debere esse frigida cū stipticitate vehe
menti excedente frigiditate: et talia repulsiua nō cōpetunt
in statu berisipille. Sed vt admisceant cū resolutiuis, eo q^d
in statu berisipille intensio admiscēdi repulsiua cū resolu
tione est magis ad infrigidandū q^d ad repellendū: cuius oppo
sitū faceret frigida iuncta stipticitati excedentis: et eo q^d
h³ stiptica excedētia exiccādo et ingrossando mām ac etiāz
poros multū claudēdo resoluē impediunt, ad quā ē est eq
lis intensio in statu berisipille expulsiō. Et id Aui. expellit
qualia debent esse ista repulsiua in statu berisipille misce
da cū resolutiuis dicens. q^d debet esse frigida cū stipticitate
pauciora q^d frigiditas multū superet stipticitatē: et dicit nō
est fumen dū ex dictis verbis Aui. vt q^dā estimant vt reper
cussiva miscenda cū resolutiuis in statu berisipille debeant
esse frigida intense: sicut in p^o: quimo debent esse remissiora
ne resoluē impediāt. Unde dicunt. et bene: q^d Aui. in dictio
verbis nō cōparauit medicinā repulsiuā in frigiditate in
statu berisipille ad eandem frigiditatem in p^o, imo cōparauit
frigiditatem eiusdem medicine ad eius stipticitatem in statu et in
p^o. Et voluit q^d sicut in p^o stipticitas debeat superare fri
giditatem in statu: et frigiditas debeat superare stipticitate
tē: eo q^d in statu plus querit a motio male cōplōnis calide p
frigiditatem q^d repulsiua materię per frigiditatem iunctā

stipticitati. eo q^d in statu nihil aut parum valde de materia
fluat: et que fluxa est nihil aut parum tunc patitur de repul
sione: quare in statu d³ queri pot⁹ et extract⁹ ex loco p^o re
solutionē. Et sic dicit. et bñ q^d quāto plus pcedit in statu, tā
to magis minorāda est medicine frigiditas: et ipsius stiptici
tas. Ita et circa finē statū medicina sit cū stipticitate p^oata.
Et sic sūm istos medicamen D³ni q^d ipse laudat in statu beris
ipille nō vulnerate nō cōueniret in eo cū stipticitas in eo su
peret frigiditatem et resoluē: sit enī sic. s. rosarum et malue.
an. 3. decoquāt in aq³ et ceta fortiter cōterant: et cōtrita
cū ipsa decoctione incorporent et supaddat aceti. 3. 5. olei
ros. 3. 4. corticū granatorū vel lentū. 3. 11. et simul decoquant
ad ignē. donec inspisset ad formā empl⁹ et dicit cōuenire d³
et medicamen in augmento ei⁹. Et Medicamen vtile in statu
berisipille sit ex pulve facta de farina ordei: cui misceat modū
cū croci et olei ro. sedat enīz dolorē et resoluit sine attractiōe:
et additione i caliditate: imo pot⁹ caliditate diminuit: si q^d
mā parata fluere est. p^ohibet. Et dicit. q^d q³uis ex casu. ge
nerali curationis apatū habitū sit in statu berisipille equan
da esse repulsiua et resolutiuis: nihilomin⁹ in statu berisipille
refrigeratiua debet superare resolutiuis: nō q^d intensio in beris
ipilla nō sit eq³lis in statu ei⁹ q^d est in statu alio⁹ apatū q³ū est
in b⁹ q^d eq³lis d³ mā repulsiua et resolutiuis. B est in statu berisipil
le p^oouas eas: q³ vna est. q^d in statu berisipille op³ bñe intē
tione: et ad malā cōplōne calidā que in eo intensior est q^d in
alio⁹ apatib⁹ et calidie. Et alia est q^d in statu berisipille op³
bñe intētione ad cōuersionē siue resoluē: siue excoctatio
nē loci q^d in statu berisipille puenit plusq³ in alio⁹ apatib⁹ et
calidie: et ei⁹ p^ohibito sit cū frigidis, et p^ota cōplōne faciē
do cure berisipille ad curā stōnis. Dicit: q^d sicut in p^o beris
ipille intensio est ad infrigidandū plusq³ in p^o stōnis. ita p^ost
est in statu q^d in statu berisipille infrigidatio d³ esse maior q^d
in statu flemonis. Et Medicamen pueniēs in statu berisipil
le. s. succi plantaginis et malue. an. 3. 7. succi violari: et vge
pastozis. an. 3. 11. aque vite. 3. 11. 5. misceant et epithimentur
cū eis. credo q^d intelligat de aq³ q^d currit ex ligno vitis cū adu
ris: q^dā vtile fore dicit emplm factū ex folijs vel florib⁹ lilij
albi decoctis in vino: et postea p^ostis et mīstis cū farina mo
lendam. Et deinde decoctis ad formā empl⁹ et p^oto q^d sit vti
le in fine stat⁹: et p^o de cōplōne: resoluē. n. et desiccet absc⁹ ma
nifesta calefactione. Et dicit grauius et trassit eos q^d dixi
runt medicinā in statu berisipille debere ēē desiccatiua et cō
sup⁹tiua mē ei⁹. Et dicit b⁹ voluisse Aui. cū dixit. cures eū
eo in quo est resolo et exiccatio fortis cū infrigidatiōe: q³uis
dicat q^d h³ maxie pueniāt in fine stat⁹. Et dicit. A. nō erit
sile de cura berisipille in declinatiōe: sed dedit illā intelligi ex
cura stat⁹ mō. n. est ita nā. A. expellit de cura eius in declina
tione: cū supradicta vba q^d ipsi adducit. p^oterint tamen talia
sūt q^d pueniūt in declinatiōe berisipille nō. n. pueniūt q^d resolu
unt et exiccāt fortiter: cū. n. p^o malā cōplōne calidā nō pos
sint applicari resoluētia fortia: oportuit vt eēt exiccatio for
tia vt p^osumerēt mām derelictā in declione: neq³ time⁹ tpe beris
ipille. sup. q^d mā p^o fortiter exiccātia nimīū exiccat et iduret:
qm mā in declione est putrefacta et subitū apta p^o resoluē
et p^osumi q^d valeat pilla exiccātia iduroris i berisipilla et in
declione misce da sūt resolutiuis aliq³ frida ad malā cōplōne
calidā alterādā: p^ohibedū ei⁹ intensiōne q^d intederent p illa
resoluētia, et notū est q^d illō in q^d est resolo et exiccatio fortis
nō puenit in statu berisipille: et ē p^odicto in b⁹ vbo: et vbo su
periori ei⁹ in q^d dixerat q^d stipticitas et exiccatio eēt minor in
frigidatiōe. Et Ampli⁹ n³ p^oderent medicamina q^d A. post p
dicta vba posuit appēbit q^d illa cura est pueniēs in declione
nō i statu, qm. A. referēs sua medicamina ad berisipillā purā
dicit. si fuerit berisipilla sup cutē. p quā signauit berisipillaz
purā de mā colica pura ē. vt patuit deuenire ad cutē: et stare.
et contineri ea. vñ d³ stare sup cutē: et curē eūz scōia ferri
plumbi cum vino pontico bullito p^omo cum folijs sicet: et

Medica
mina in
augmento
conueniens
in.

Medica
mina in
statu
conueniens
in.

Medica
mina pue
niēs in
declione.

Hec q̄ p̄cosam plumbi pōt poni plumbum vltuz optime puluerisatus. Et possit medicamen aliud tale. Re. lane veteris vltē nō lote. 3. ij. s. carbonis de cortice pini. l. de interiori ligno pini tantūde. 2. cere. 3. s. 2. scozie plumbi. 3. x. 2. sepi ca/ pini veteris obluti cur aqua. 3. ij. s. olei myrtibini. 3. v. 2. fiat vnguentū. **C** Medicamen aliud q̄d Aui. dixit esse leui⁹ alio p̄dicto nō q̄des quo ad effectū sed ad faciū cōponēdū. Re. scoziā plumbi 2 cōpone eā cū succo ruthe oleo ro. 2. cera. Et q̄ p̄dicta medicamina Aui. sunt venientia ad curā herisipill le vulnerate ideo q̄dā dixerūt q̄ q̄n. A. dixit. curet cur eo in quo est resolo 2 siccatio fortis inceptū ponere curā herisipill le ulcerate 2 hāc dicit intellexit p̄ herisipillā sup cutē. q̄ fm eos tūc of sup cutē. q̄n vulnerat eas. 2 in tali herisipilla cōue nit medicina in qua est resolo 2 exiccatio fortis cum infrigida tione nā resolo cōuenit ulceri 2 infrigidatio male cōple/ rioni calide. Et si oīcūt bñ cōsiderent p̄dicta medicamina Aui. inueniet esse resolutiua cū exiccatione forti 2 infrigida tione aliqua. Si aut timueris herisipillā ulcerari tūc oppo ne ei cū emplastro q̄d ip̄s p̄biber ulcerationē q̄d sic fit. Re. malū granatū 2 scinde ip̄s in p̄tes 2 scissus decoque in ace/ ro. deinde exprime ip̄s ab eo 2 optime tere 2 tritu loco heri sipillato suppone. **C** Ad idē bonū 2 veniēs. Re. stercur vac cinū 2 fac bullire in aceto. 2 bulliū fortiter exprime 2 loco supponat. sal aut optime tritu mixtu cū vitellis oīo p̄t he/ risipille ulcerate superpositū confert valde. Et tu quidez iam sciūsti ex affo. q̄ herisipille ulcerate non debēt apponi actu frigida. Ideo q̄ tepida superponantur.

C De formica.

Cap. xxvij.



Formica dicit. A. est de nūro borboru ue pustulaz 2 of formica quia hz similitudinē cū formica aialia in tribus. pmo pp sui paruitatē. q̄ sicut formica inter aialia est ani mal parū ita formica pustula iter pustulas est parua. 2^o pp ambulationē nā formica pustula ad modū for mice aialia est deambulatoria transiens de parte ad partem. vñ dixit Haly. formica of ad similitudinē formice huc 2 illuc of scurantis. 3^o pp sensum punctionis nā in formica pustula sentitur punctio similis ei que sentitur ex formicarum mor/ sibus. **C** Dicunt. formica est apostema colericum paruum deambulatoriū vñ plures simul pustulas in cute excitās. Vel formica est ap̄a cutis collicū parū incipēs sicut pustula vna vel plures ex mā adusta deambulatoriū 2 punctionis inductionū ad modū punctionis formicaz vnde nomen accepit.

Materia

Decima

Ras. ij. 2^o. q̄ Sa. dixit. q̄ humor agēs formica est subtilior alijs humorib⁹ 2 dixit. 14^o terap. q̄ morb⁹ q̄ appellat for mica accidit ex humore colerico de gñe herisipille vep hu mor iste q̄n gñat formicā adurif. vel itaz adustus est. 2 q̄ ipse dicit. formica fit ex humore colerico tenui penetrāte pellem totā absq̄ impedimēto dum perueniat ad superficies corpis 2 q̄ materia ei⁹ cū sui subtilitate est acutatio est deambulatori ua: ita sicut enim pōt de parte ad partē. Iuuante ad hūc transiū expulsiua virtute mēbri punctione ei⁹ sentienter est am/ bulatio eius in plus 2 minus fm subtilitatē 2 acuitatē eius maiorē vel minorē. **C** Dixit Ras. in diuisionib⁹. effluūt q̄nq̄ in corpore borbor vna vel plures numero parue 2 ap̄as lo/ cus ap̄ate paruo. **C** De formica dixit. q̄ ipsa est pustula. aut pustule q̄ q̄nq̄ est vna. q̄nq̄ plures fm p̄m tñ sunt plures 2 q̄n sunt plures sūt oēs in vno loco pariter coadunate totū ex eis cōgregatū pōt dici formica vna 2 quēl etiaz pus tula pōt dici formica 2 siue vna siue plures fuerint faciunt ap̄a parū. alio. purū. i. de colera pura absolute. aut saltē cū magno predominio. vel purū. i. quātū ad mēbri q̄d occu/ pat: q̄ occupat cutē solā sine carne 2 ambulat iste pustule. scilz p̄ter q̄ multū accipiat de mēbro in latitudine: q̄ stant collecte in vnu. 2 nō dilatant. sicut herisipilla: pp q̄d subdit

Aui. q̄ of ap̄a in cute ambulatoriū q̄d latitudinem nō hz. 2 multā est formica. **C** Notant. q̄ mā colerica vltā facit for micā nō est sic vltā q̄ subtile ei⁹ sic exclusus. 2 remāserit gros sus. q̄n sic foret nō penetraret in cutē 2 remāneret in ea absq̄ eius remanētia ē in carnes sed ipsuz remanet p̄mixtu grosso eius: vñ totū penetrat ad cutem. Et est i⁹ mā vltā aliq̄n pure colerica vt p̄dictū est: 2 aliq̄n cū predominio multo. vt cum p̄mixcet ei⁹ pua portio stātie: per cuius p̄mixtionē suba eius aliquātulū reddit grossior siue minus subtile. Et reddit mī nus acuta fm hoc due sient ip̄s formice: quaz vna absolu te of formicaz est illa: cuius mā est colerica pura absq̄ fleg matis p̄mixtionē: 2 alia of formica miliaris: 2 est illa: cuius mā hz pauci stātie p̄mixtionē. of miliaris pp similitudinē quā hz ad grana mīly in quāitate 2 colore. Quidā tñ p̄cedunt q̄ formica miliaris pōt fieri ex colera cui p̄mixta est por tio parua mellis. Dis tñ formica potest dici miliaris: q̄ in oī formica apparent grana sicut grana mīly. Verū tñ illa que hz p̄mixtionē colere cū flegmate vel melia hz maiorē similitu dinē cū granis mīly: 2 cū pluralitate pustularū: q̄ est pluriū pustularū: 2 in paruitate: 2 in elevatione eaz: nā sunt mino res 2 magis depresserēt etiā in colore. q̄ sunt magis albe. V le aut q̄ sunt ex colera pura sunt albe cū declinatione ad ci/ trinitatē: 2 ideo illa q̄ est ex ipsa colera p̄mixta flegmati vel mellis retinet sibi nomen formice miliaris: of formica mi/ laris absolute. Alia aut of formica absolute 2 nō miliaris. **C** Et notat q̄ subtilitas māe formice absolute hz latitudinē in qua sūt gradus in plus 2 minus fm quos aliqua ei⁹ mā of subtilis absolute: siue multū subtile. Et alia of grossa nō absolute: sed cōparata ad p̄dictā q̄ d̄gruent⁹ of dici min⁹ sub tilis: 2 sūt mā miliaris absolute hz latitudinē 2 grad⁹ in ea maioris vel minoris admixtionis: 2 sic subtilitatis maioris vel minoris. Et tā formica absolute q̄ miliaris diuiditur in ambulatoriā 2 nō ambulatoriā nō q̄ oīs formica nō sit amba latoriā: imo oīs pambulat vt dicitur est sup̄as: tñ q̄dā amba/ lat min⁹ vt formica miliaris: q̄ est de colera p̄mixta: 2 ideo min⁹ subtilior q̄dā ambulat plus vt formica absolute pp subtilitatē sue mā: hec est illa q̄ appropriauit sibi nomē for mice ambulatoriue. 2 of formica ambulatoria absolute: altera vō nō: q̄ pp paritē sue ambulatoriis cōparata ad p̄dictā of nō ambulatoria: 2 tā ambulatoriue q̄ nō ambulatoriue. siue tam formice absolute q̄ miliaris alia est corrosiua. siue ulcerati ua. 2 alia nō: 2 tā formica corrosiua q̄ nō siue tā ulceratiua q̄ nō: vt sup̄a patuit p̄ Sal. fit a mā q̄ adurif. aut ita adusta est. pp q̄d dicit. q̄dā q̄ in adustione māe faciētis formicā est latitudo bñ gradus in plus 2 min⁹: nā q̄n adustio est pua quā signauit Sal. cū dixit. q̄ adurif. tūc fit formica nō corro siua nō ulceratiua: sed q̄n adustio est maior aliquātulū q̄ p̄ dicta tunc fit formica corrosiua ulceratiua. Et q̄n formica nō corrosiua adustio est pua cōparata ad corrosiua: pōt dici q̄ ei⁹ mā nō sit adusta: 2 sic intellexerūt dicētes q̄ nō corro siua fit a colera nō adusta 2 corrosiua ab adusta: mā nāq̄ nō corrosiue est subtilior 2 min⁹ acuta. 2 tō nō corrodo pan/ bulat: sed mā corrosiue est subtilior: 2 nō tātū q̄tū nō corro/ sinet: q̄ adustione quā recipit aliquātulū ingrossat: 2 est ca lidior 2 acutior: p̄p̄ea ambulādo corrodit. **C** Et dictis se/ quif. q̄ aliq̄ formica est ulcerata: 2 aliqua nō: 2 que est vlcer rata magis perambulat: que vō nō est ulcerata dispēnē hz vt p̄ acq̄sitionē vltionis adustionis fiat ulcerata: 2 illaz dis/ positionē signauit Sal. cū dixit. q̄ adurif. Vñ Al. bñ dixit. Caro vulnerata 2 cū vulnerata fuerit incipit ambulare 2 of latari ad vicina loca. i. magis 2 magis manifestari cū maiorē lesione q̄ faceret q̄n ulcerationē. **C** Dixit Sal. 14^o terap. formica corrosiua pōt dupl⁹ fieri. Uno mō incipit dori cū ab ipso p̄n⁹ fluit ad aliq̄d mēbri colā adusta aliq̄tūlū min⁹ subtile: plus tñ calida 2 acuta q̄ incipit facere formicā in/ cipientē corrodere. 2 q̄ ista colera aliquātulū ingrossata est corrosiua 2 q̄ est ea subtilior: q̄n forte aliquātū calida mā

formica
du: lūm
specu.

est q̄

est: q: magis figit et solutus manet in loco. Alio mō pōt fieri formica corrosiva nō incipiendo s; sequēdo ex pmutatione nō corrosive ad corrosivā: ut cum mā formice absolute sine formice miliaris accit alterationē et gradū adustionis et in grossa et acut: verū ista pmutatio facilius et frequētius fit ex mā formice absolute q; ex mā miliaris: pro quāto mā miliaris est minoris caliditatis et acutioris q; mā formice absolute citius recipit adustionē: ita et recipit citius intēsiōne q; mā miliaris: vñ est q; formica absolute facta corrosiva fortius et magis ulcerat: et pambulat cū maiori lesione q; formica miliaris facta corrosiva: verū formica miliaris ulcus nō ulcerata est tardius recipit ulcerationē et curationē q; formica: ita et post q; facta est corrosiva est difficilioris resolutionis et tardioris curationis q; formica absolute corrosiva: qd pcedit ex minori subtilitate sube mae ei. **Q**uidā distinguūt formicā ulceratā in duas: q; quedam est ulcerata simplr: qdā nō simplr sed est cōposita cū corrosione nō. n. dicit ipi ois formica ulcerata est corrosiva: vnde sequit. hec formica est corrosiva: ergo est ulcerata: sed nō cōvertit: est ulcerata ergo corrosiva. Et hoc dicit esse de mēte Aui. cū dixit. qñ sit vlcus et putrefit appropiat nomini putridi. id est vocat vlcus putridū: s; sit vlcus putridū ipm curat: et nō vt corrosivū. pñ spm dicitur isti perambulare: et scdm nō: et nō intellexerunt q; nullo mō perambulat: q; nulla formica pambulat aliquā corrosione: sed q; pax nō manifeste multus pambulat: ideo cōpantes eā ad aliā speciem que multū et manifeste perambulat dixerūt eā nō ambulare. **R**educunt aut spm formice ad. 12. pñ spm est formica absoluta nō ambulativa. 2^a est formica absoluta ambulativa. 3^a est formica miliaris nō ambulativa. 4^a est formica miliaris ambulativa. 5^a est formica absoluta nō ambulativa nō corrosiva. 6^a est formica absoluta nō ambulativa sed corrosiva. 7^a est formica absoluta ambulativa non corrosiva. 8^a est formica absoluta ambulativa nō corrosiva. 9^a est formica miliaris nō ambulativa corrosiva. 10^a est formica miliaris nō ambulativa non corrosiva. 11^a est formica miliaris ambulativa corrosiva. 12^a est formica miliaris ambulativa nō corrosiva. **Q**uidā aut reducunt eas ad quatuor que sunt formica ambulativa soluz: formica corrosiva soluz: ambulativa corrosiva: et miliaris. Et bi magis appropinquat dictis Aui. dixit Sal. 14^o terap. et ponit. 13^o pñ. sic. vlcera que sunt ad modum panici nō sunt de gñe ignis perfici: sed sunt ex humore colerico mixto cū flegmate: et sunt de gñe formice. Et dixit. sup 6^o effo. et ponit a Rabi. 23. particula. qd cūq; vlcus cutem non pforat nominatur formica. s. absolute. Et quodcūq; vlcus pforat cutem et carnem: et seipm nominat corrodens.

Signa

generis in aliq; locis corporis sunt partium apā et p. i. parū botbori. parua pustula: neq; nō et puritūs et serro. s. percept^o ab infirmo: et in tactu calor magnus. s. pceptus a tangente siq; cōsuevit. Et hoc tale botbor est formica. Et A. dixit. color formice ad cūminatē est declivior: et est inflāmata cū suba embilice. s. verucalis vel poralis: nisi fm silitudinē quantitatis et figure. q; sicut veruca vel porus est eminentia pūata et formicā: sicut veruca h; figurā attinentē longitudini et rotunditati et porus plus attinens latitudini maxime in extremitate exteriori: ita et de formica est que circa extremitatē exteriorē plus attinet longitudini et rotunditati filis veruce: et alia plus latitudini s; milis poro. **N**otat. q; ois formica est vesicans: et ille vesice sunt sue pustule: et fm plm formica est verucalis. s. figure pinealis lata in radice et paulatim subniliādo pcedēs in sua elongatione: donec restringat et pueniat ad acutā cuspidem in qua vesicaz cōstat. Quedā tñ formica regit esse eo. s. habere radicem strictā parvā et pcedere elongādo in sua elongatione: donec perveniat ad cuspidē latiorē radice que vesicaz cōstat et est poralis. **D**ixit Aui. formica fm plm h; radicem latā: qñ quedā spm eius que vocat amabori. s. poralis

que est radice parva: qñ sic pendēs. s. habēs appendiculū. **N**otat. q; color citrinus nō est solū in pustulis ipiis: s; et in cute mediāte inter eas et circūeunte ipsas et q; in formica omni est dolor pungitius: mā patiēti percipit in ea pūcturas parvas fm plures ptes eius. **S**igna spm formice absolute differūt a miliaris in mā et in caliditate et acuitate maior et acutiorib; punctiorib;: vt ex dictis p3. et est cū pauciorib; pustulis q; miliaris et moribus: **U**n miliaris cognoscit p pūctura alba minuta et multiplicata: quasi sit milū sparsum super ea. Et color formice absolute est declivior ad cūminatē intēsiōne q; color miliaris: q; in miliaris color citrinus declinat ad aliquāle obscuritatē: vñ ea que est ex colera permixta cū humore melico: precipue si est adustio. **E**t dicit. cūminatitas in formica absolute ambulativa nō corrosiva declinat plus versus ruberū q; in corrosiva: q; in ea remanet color magis similis color colericali: q; in illa ita q; in corrosiva color est magis citrinus. **D**ixit Raf. in diuinitib;. In formica miliaris egrediuntur botice parue filis miliaris: qui bus est moridatio vehemens et apā. s. tumor et curfus virtus. Et color botbor est albus nō qdē absolute: s; cōpar^o ad colorem botbor formice absolute in qua color est magis ruber. et q; est sup eas: et in circuitu eas de carne ē ruber. s. clarus: formica vō ambulativa soluz differt a corrosiva ulcerata: eo q; vt patuit ambulativa solū trāit de pte ad pte pter q; locū inter vnā pte et aliā extē corrodāt vel ulceret: formica vō nō ambulativa corrosiva locū mediū iter ptes p quas deambulāt nō ulcerat. s; postea in loco in quo figit aliquā ulcerationē efficit. formica vō ambulativa corrosiva pcedit corrodēdo oēm locū mediāte inter pte a qua distendit. et pte ad quā accedit. Et corrosiva absoluta differt a corrosiva miliaris: q; corrosiva absoluta facit vlcera sua magis in superficie et citius perambulat corrodēdo et citius curat q; miliaris corrosiva: miliaris vō corrosiva sua vlcera facit magis in pfundo: et citius tamen perambulat et tardius curatur.

Cura

et cura ei^o per portionē in intentionibus sua talis s; valde filis existit. Cōplet enī cura eius cūone et alteratione et fm plus cūatio d; pcedere alterationē: et alteratione q; respicit apā et q; vlcus in ea que ulceratū est. vt cōsolidet et in tali sang intēsiō ad apā d; pcedere intentionē vlcis: vt p3 ex cāñ. gnali posito in tractatu pcedente. cap^o de cura vlcis ppositi cū apate: q; cāñ. q; q; in oib; habet impleri. precipue tñ qñ apā est cū vlcis: vt est in formica ulcerata: qñ ad cāñ intēsiō est pū. Quidā tñ putauerunt auctores in cura formice ulcerate egisse p dictū cāñ. q; vt in eis apparuit ipi dixerūt curā vlcis nō apā. sed nō est ita. nā ipi curā apatis formice dereliquerūt notā ex cura herisipille tā in ulcerata q; in nō ulcerata: cū sint iste cure: vt dictū est valde filis adinuicē. vñ sit aut intēdere vlcis plus nō q; periculorior: vlc^o n. formice maxie corrosivū qd est tale fm plz cū fiat a mā vlcis mala plus piculi porat q; ipsa pustula formice: nō tñ neglexerūt pustulā: nō. n. phibuerūt hūectantias multū hūectatis. **A**mpli^o ipi docuerūt curare formicā ulceratā istidantius et ericcatius: et talia pueniūt apā et vlcis: nā frigida sicca pueniūt apati in qñ phibēt manū ad locū fluere. et eā recurrere faciūt: et in quāto ericcat cōue^o nūt vlcis in quāto in frigidat amouēt malā pponē caliditā q; p idē medtū. al. medicamē curauerūt apā et vlcis: et malā cōplōnē. et in cura morbor ppositos tale medtū. al. medicamē qñ regit eligi d; vt p3 in sermone. 2^o trac. pmo. **I**n cura aut formice ulcerate alteratio d; pcedere solidationē qñ nō pōt vtrūq; fieri p idē medicamē: et cūatio d; pcedere alterationē et solidationē. **D**ixit Sal. 14. terap. et ponit. 13. pñ. sic. cū in formica aliq; pcedit in cura cū laxante cole rubee supponēdo postea formice medicamē repulsiuū sanabit formicā: si ipse nō purgauerit corp^o. neq; inbibuerit q; nō manet hūor ad locū cū repulsiuū sed hūor intē

dit ad p̄solidationē nō curabilē, sed excoīabilē. s. r. vlcera bil
locus aliū p̄xim? illi insepabiliter mūi cūc p̄ius humoi.
C Dixit Aui. cū nō incipit in ea cū cūone hūoris fm q̄ o3:
imo medicari vlcus cū eo qd̄ sanat ip̄s vlcus. s. cū p̄solidari
nis redit ex alio loco cū nocumēto: nā augez z spādit z oc/
cupat aliū locuz cui nocet: sic ex loco ip̄so p̄mo fit additio
nocumētū z extēdit ad aliū locum: z nō cessat humoi facere
corrosionē post corrosionē de pte in pte ambulās corroden/
do: z cā estq̄ sanātia vlcus sūt exiccatia q̄ appōita an cū
cūationē z m̄e minoratōne nō sunt potētia multā exicare
mānū sed sūt cō retētiōis ei? in p̄fudo: z sic sparsionis ei?
ad ptes circūstātes. Si ergo curat formica vlcera p̄ exiccat
tia an cūationē: si sanat p̄ eam: postea redit cū nocumēto
maior vel in ip̄sa pte: vel in alia p̄pinq̄: sicut frequēs ex/
periētia demonstrat. C Sūadio itaq̄ in formica absoluta o3
fieri colere. b̄n̄tis aliq̄le v̄stionē: sicut cūz aq̄ casei folliculis
sene ep̄ibimū sum̄o terre diagredio z s̄lib. Dixit Alman.
veter ex his q̄ colera rubeā expellūt est solū dūz vt sūt mira
bolani citrū scamonea cū aq̄ de fructib? s. solubilib? vt sūt
p̄una ramarindi z s̄illa. C Euacuatiū bonūz decoq̄ in aq̄
lactis flores sum̄o terre z viol. folliculos sene ep̄ibimū z
semen endiue: deinde cola z in colatura distempera medulle
cassici. 3. j. aut māne. 3. j. z atēp cola z sup̄mitte catolicon
aut dialene z elariuz de succo rosap. añ. 3. h. z exhibe. C Di
xit Aui. scamonea cū aq̄ casei inuatiua est in cūone m̄e for
mice z s̄libz ei. Cōficiat aut sic. R. aq̄ casei. 3. liij. z distēpera
in ea de diagredio a gūis. v. vsq̄ ad. 10. z exhibeas. C Alio
cūatiū bonū. R. reubarbari. 3. j. terat z infūdat in. 3. u. aq̄
endiue phoraz. 6. deinde colet cū exp̄sione z imisceat cum
medulla cassici. dissoluta cū aq̄ sum̄o terre. z q̄q̄ est necesse
vt medicamē acuat cū gra. ij. aut. iij. diagredij: z sūt q̄ addūt
in eo. 3. s. dynamomi electi. n. cē ferēs in formica absolu
ta. Et dixit Aui. q̄ miliaris similit formice. s. absolute in cu
ratione. vep̄ melius est in solone cūis: vt si in eius catarrico
sit vltus ei? iqd̄ est sicut turbith cū eo qd̄ soluit colera: z l̄
vt s̄l cūz colera cūc de flegmate sibi p̄mixto: si est ētibi de
ep̄ibimū est mell? p̄ humore melleū qui aliq̄ admiscetur
colere in formica miliar. Et scias. q̄ in miliari agaric? ē opti
mū solutiū. q̄ si fuerit cūonis iteratio tūc exhibeas. Dige/
stiuū bonū in formica absoluta est permixtio sirupi de sumo
terre z sirupi de ep̄ibimū cū sum̄is cū aq̄ endiue z bugloise
z in miliari digestiū bonū est syrupus acetosus sumptus
cum aqua endiue sum̄o terre supulorum z buglosse.

C Cura formice per alterationē aut diu ligat ad curam formice
nō vlcera: z tūc aut ad curationē eius: aut ad p̄hibitionē
ne fiat vlcera: aut dirigat ad ip̄as iaz vlcera: z q̄ dirigat
ad curationē nōdū vlcera: q̄uis indicationē supra a mā q̄
q̄ cala z sicca exigit frigida z hūida: q̄ in oi formica vt
patuit est vlcera: aliq̄ ēt in p̄n? q̄ indicat de ericatioe cri
git frigida z sicca: z ambas istas duas indicationes innuit.
Aui. cū enumerādo medicinas pueniētes formice nō vlcera
te enūcrauit q̄s dā fridas z hūidas: z q̄s dā fridas z siccās:
vñ dixit. administra in p̄n? ei? sicut lactucā z nenufarē z sepi
uā z tuelub. Lētricula aque z portulacā z s̄illa, verūm indica
tio sumpta ab vlcere p̄ualer in hac cura indicationē sumptā a
mā: z lō nō sunt administrāda in cura formice frigida z hūi
da, nisi indicatio supra a mā multū p̄ualeat p̄ excellentem
caliditātē z siccitātē sūā, z tūc ēt nō sunt administrāda pura,
s̄ p̄mixta exiccatia z maxie in p̄n? in quo dixit Sal. 14. te
rap. cura fieri o3 ad p̄hibēdū hūorē fluentē ad mēbrū q̄ p/
bibitio fit cū frigida s̄tipicis nō cū hūmidis: z iō dixit. notū
vñ in emplis h̄b̄ buccatiōis sicut in emplis berisipille. s. non
vlcera: s̄ erūt ei necie medicīne infrigidatiue z exiccatue.
Et cū ne i hac passioe cura fiat cū lactucis nenufare pillo
portulaca z s̄lib? hūidis. sup. saltē puris. S̄ dixit Sal. sup
ponat ei sempiua z spongia infusa in aq̄ frigida z solatro,
q̄uis. n. solatru modice delectet: n̄ est cōueniens desiccatio

eius. z hoc aut q̄ lūas eius ericatio a frigiditate ip̄si? aut
q̄ cōfert cū p̄prietate aut cōfert desiccatio ei? nō recedat: sed
sicci vt dixit Aui. Et dixit Sal. supponat ei in p̄n? solia vi
tis z rubi z plātaginis. Et Aui. dixit. si fuerit necius. si p̄ q̄
q̄ est necius. s. v̄p̄lm. z nisi indicatio supra a qualitatebus
multū p̄ualeat: tūc a dministrat sicut solatru z p̄p̄le sicut tri
ruz: q̄m in ip̄so ē ericatio. z sicut arnoglossa z rubiū z lēo.
C Dicit. fomētatio cū aq̄ decoctionis rubi z cataplasma
tio cū solis ip̄si? cōfert in berisipilla z formica nō multū inre
se caliditatis z fomētatio. sine ablutio cū aq̄ decoctionis so
latru. z cataplasmatio cū solis ei? cōfert vbi caliditas est in
tensa: cū aut p̄p̄ m̄e necius fuerit admiscere in cura aliqua
hūmiditātē cōfert fomētatio siue ablutio cūz aq̄ decoctionis
cōsolide m̄inoz z ros. malue violarie. z emplm cum solis
ip̄sis. Q̄ si timueris ne fiat corrosio z vlcere manifeste: tūc
ex p̄hibētib? cā a corrosione est emplz factū ex farina lupi
nop. z farina ordi decoctis in aq̄. z emplm de folijs oliua
rū cōtritis vñl supponit z nō sinit ēa augeri z emplz de fa
rina ordi cocta in aq̄ maxie vbi caliditas fuerit ignita: z em
plastrū corticū gnatop z lētricalap. C Dix. A. z post ip̄a. s.
q̄s timet ne corrodat z vlcere puenit sicut ordi z corti
cis granatop z rami vitis. s. extremitates vitis tenere vel p̄
putia ei? z si timet sup̄ ip̄as corrosio z vlcere. s. magis. tūc
dixit Aui. administra cū infrigidatiuū aliqd̄ mellis z s̄libz.
s̄libz in q̄b? est aliq̄ absterio z administra farinā thuris cūz
aceto z aq̄ q̄ currit ex ligno vitis viriditū adurit. z sterius
outū cū aceto. C Notat. q̄ in cura formice absolute indiget
frigiditib? z s̄tipicib? q̄ in cura berisipille. sed in m̄is
ri infrigidatio o3 esse minor q̄ in berisipilla. z q̄ in formica
absoluta. sicut mā ei? min? cala est p̄p̄ hūorē frigidū colere
admixtū: s̄ desiccatio z s̄tipicitas o3 esse eq̄lis in miliari z
absoluta: miliari habuerit melleū admixtū. aut aliq̄culū
maior si habuerit hūorē secū s̄ticiū. z iō cū auctores nō fece
runt exp̄sas mētiōē de cura miliari ex permixtione melle
p̄p̄p̄ius rarū euēit: s̄ solū ex p̄mixtiōe s̄ticiū. iō. A. in cura
miliari posuit medicinas multū exiccatias. Dixit. n. sum̄o
tur galle z fruct? ramarici. als. cypressi z cortices granato
rū bolus ar. z aggregent oia in aceto z aq̄ ros. tali mētura.
ne mordicet. s. acuitate aceti z liniant desup cū pēna. C Et
de p̄hibētib? absolutā z miliari ambulare z curantib? eaq̄
de expertis est illinitio facta cū succo extremitatū m̄trith
aut foliis cypressi. aut foliis rubi z maxie cypmini mixte
cū puluere facto de carbonibus salicis: cū ēt ligni salicis
mixtus cū aliquo robur s̄tipico suppositus curat z sanat
eos. C Dixit. A. in cura miliari q̄ lac dulce est valde
cōueniens curationi ei? nō intellexit de app̄oximato d̄up ab
extra: nā ne o3 pueniret. s̄ noceret. s̄ intellexit de sup̄to in
potu. q̄m humores corpis a dequat. posset tū vt dicit qdam
ab extra app̄oximari nō solū: s̄ cū multū exiccatib? mixtū.
C In augmēto aut z statu tā absolute q̄ miliari pcedēdū
est cū additione gradata resolutiuop. leuius sicut picū est in
berisipilla. Et de vñlib? in fine p̄ncipiū z augmēti est. vt su
mas puluis olubani z misceat cū aceto z oleo cū tali mēsu
ra. ne acētū mordicet z s̄ticiū cū ei? aufert. n. absolutam z
miliari. In declinatione autem procedendū est: sicut in decli
natione berisipille dictum est.

C Cura eo absolute vlcera: in p̄n? fm Sal. vbi supra est: vt
fiat illinitio sup̄ loca cū troc. andaracō z dissolutis cūz vñ
no s̄tipico: aut aceto cōmixto. aut adnūmstra eos cūz succo
cucu. asinini. Et dixit. administra sal z sel yrci. s. mixta. z ru
tbā cū melle z p̄per z p̄perū cū vinapueri. troc. andaraca
ron scribunt ab haly. 13. p̄actice sic. R. galle viridis imaz
ture z thuris. añ. 3. 6. alumiis scissi z myrrhe. añ. 3. iij. vitrio
li. 3. j. aris. lon. z ro. añ. 3. ij. cōfictant cū vino z exiccat. z cū
opus fuerit terant z cribellent z dissoluant cū aqua ro. aut
cūz predictis. C In p̄n? aut miliari corrosive vel vlcera: te
dicunt qd̄ pueniūt medicīne sup̄ app̄oite p̄ Aui. ad curam

Androm.
plz q̄ ma
rimet cō
ueniē in
forma: i
qua out
tal n̄ h̄t
corrosia

De vlcere
formice
in p̄n? nō
vlcera.

In aug.
mento
statu.

De cōue.
niētib? in
p̄ncipio
vlcera.

in illis non ulcerate. qm fm eos. **H**abebit loq de cura vlcera
in illis melius est et in vlcera fiat additio illius medicinis de
seria pte vitrioli. **E**dicunt appet de intentione auctop q in
formica vlcera adnascens exiccata intesa valde q inteno
ra q in alijs vlcibz q eni alia vlcera desiccant in cura hui
vlcis sunt oebularz no solu debilia sed in concumetia adden
tia in putrefactione ei. Et dicit. apparet et de intentione eoru
q licet in muliere no vlcera conuenit exiccantiora q in ab
soluta no vlcera et in muliere vlcera exiccata debet et in
teniora q in absoluta no vlcera ppcas ibi dicta vlcera
no tñ d3 eligi intenor et remissior fm nam medii in quo est
ac et fm q vlcus est pfundus aut min pfundus. Dicit eni
Sal. vbi supra. q quoniam formica erit in supficie pellis non
indiget medicina vehementis exiccationis, sed officis exicca
tio. A remissior erit sufficiens in ea. Et h3 dicitur eius veritate
in ol formica. **E**n pccu vo absolute vlcera et in illa et
de resolutione leuib. cu exiccantibz fortiter mixtisimo for
noribz q in pncipio. Et de concumetibz est nitrū cu succo me
tesaut cucumeris alimunt aut nitrū et piper cu illis succis. Et
similr post pñ addendū est in muliere vlcera ad exiccatio
nē. Et An. posuit in cura eius tres medicinas fortiter exic
cantias. Et incipies oebuliori cap dixit. qm pertrahit pnci
opz vt curet cu eis que sunt sicut caput piscis salini vituz cu
vino pontico mixto postq puluerisatū est et desuper lenias
cur eo. Et fortior illo est qm quoniam exiccatio vltima vt sumat
tur folia albederogi. i. basiliconis latoz foliorum et coponas
cu eis calcadis et adinimstrent. i. simul mixta et puluerisata.
Et adhuc fortior ista est vt sumat flos eris et sulphur citrinū
vstū et fiat ex eis limmētū cu vino. i. pontico aut cu aqua li
gni vitis que emanat ab eo qm oburit. i. viride. Et auctores
docuerūt pmiscere fortiter exiccantibz in vlcera aliqd mel
lis. et hoc ad absterge dūz maxime qm vlcus fuerit multap
buniditatu et fordiday. Et intellexerūt ex canone gnali q p
dicta exiccantia q bñt in frigidare sunt in frigidatā potētia no
actu ne noceat vlceri. Qz h supradicta no suffecerunt ad for
micā vlcera et tūc recurrēdū ad caplm vlcis corrosiuo
rū. **E**t quāvis. A. pñ 3^a posuerit curā borbor accitio in
fantibz. Tūbiloninas hic incidenter aliqd de cura formice
eveniens pueris tergit. Et dixit. q illoz formice eoz qui
sūt hñ pueri dñtrūf cu mittūt i balneū no i aerē calz balnei
nā dñt ipse aer balnei nocet eis nimis calefaciēdo et resolu
tēdo eos. Et ppcatā cām no debēt trahere longā moraz et
in balneo dulcis aquezimo dixit An. egrediant ex eo veloci
ter et post egressu inungat cu oleo et aqua ros. comūtiis ad
cōtēperandū caliditatē acqūtā ex balneo et iō h dictū balneū
fiat vniuersale toti corpi pdicta illimitio d3 fieri nō solus sup
locū formice sed et sup toto corpore. Notat q pdicta cura p
balneū refert ad formicā no vlcera et si aut fuerit vlcera et
tūc curari d3 cura ab eo posita vbi supra pñ 3^a. Et notant.
q aqua balnei nō d3 esse pura dulcis nisi raro et vbi exic
catio mae eēt tāta q supindicaret de humectatione et iō fm
pñ d3 eē aq decoctiois rep. frigida et stiptica. vt ros. myr
rhi pñl et siliuz. **E** Sal. quoz vbi supra posuit curā formi
ce vterialis que est formica no vera sed potius d3 dici veru
ca formicalis ppter moriuz q in ea sentit ad modū formice.
Et redit aut curā ei. An. et dixit. q Sal. dixit eē pueniēs. i.
ad curā eius vt sumat aliqd qd sit sicut embula extremitate
alicui peneret. i. ptes q est cōcava cu qua scribit vel alteri
reircui extremitas sit acuta. i. incidēs. et sit tante amplitudi
nis q possit sit et deglutire formicā totā cōprehēdere eā in
tra cōcavitatē suā deinde opone eā formice et fac q pene
ret eā in circuitu vlcis ad pfundū eius cu acuitate sua. i. cum
extremitate sua incidēter tūc eradicez cu ea formica et radī
ce sua. i. cum tota radice sua. Dicit. q de hac spē formice lo
quutus fuit. A. 3^a ca. ca. de viticū dixit q lachryma vitis
valet super verucas qd aut putauerūt errantes. q pdicta
cura cu embula cōpetat in formica veruam. n. formica vera

possit tali extirpari pp radice quā h3 ampulā meqz hoc cura
ab auctore tradita reperit. Et qdā dicit. q veruca formicalis
est pustula dura, vt veruca est ambulans vt formica, et q
ipsis vnter curat cum thure mactulos aut cortice eius cum
dissoluitur cu oleo ros. et modico aceti et super illinitur.

E De igne peritico pruna et carbone.

La. xviii.



Ec egritudo

notat ignis periticos
sive ignis facer et pruna

na et carbo apud Sal. 14^o terape. et apud Rab.
13^o pti. et apud Paulū et apud Auer. coll. 7^o.
Et apud Haly. sup regni. et apud multos alios

doctores car dunculus notat. Et iō opz medicū attente cōsi
derare cū inuenit curā carbūculi. de quo habeat intelligere
nā vt supra patuit. carbūculus ē of de apate paruo facto d
grosso sanguine et. vt supra patuit suo ca. vt nō erret in cu
ratione eius. **E**t ignis plicus. sive carbo reperit oupl sum
ptus. Uno mō cōter et large p oi apate puo huc pustula de
mā vsta grossa multū acuta et corrolua. huc locū vehet. huc
nō ad quē seqt escara in loco sicut ab igne accidit. Et vt sic
beritipilla corrolua mala et formica mala pñt dici ignis per
ficus. Et vt sic sit determinat. 13. pti. de igne sacro corroluē
et formica. Alio^o reperit stricte et ppiet et vt sic dñ de pustula
inducenē in loco claratiue pcedat velicatio. sive nō. Escar
ra hō qñqz pcedit velica vna q cu apñ statim ibi efficit esc
ra. Et qñqz pcedit vna pustula cu pluribus alijs pustulis in
circuitu ei^o quis silib^o panicoz q^o apñs sūt vlcera cu aka
ra. Et qñqz ancedit prunus qdā in loco et post prunū. seq
tur pustula vna vel plures q^o apñs seqt vlcus cum escara.
E Quidā dicit. q ignis plic^o et ignis facer sunt idē vt apud
Haly. et q pruna et carbo et ofnt in qbusdā d3 dicunt. q ista
egritudo aliqñ absolute vocatur corrolua aliqñ berp. s. vel
berpeta mordax et a qbusdā vocat beripilla. vt a Silber.
sed nō recte ignis facer sive plicus. sive carbo. sive pruna est
pustula. sive apā puū in pñ^o sue appitiois cu istis cōditioni
bus q ponunt. 13^o pti. i. q pustula sit corrolua. sive comestē
ua sit adurena sit velicā sit ambulā. sit aliqñ emittēs bñ
ditatē virulētā fetidā sit pauce putrefactiois. pp intensā sive
māe siccitatē sit hñs pustulas in circuitu sit declinās ad nū
grediēz sit escarā faciēz qdā dñt. q de mā ei^o pp suā
spiliūdinē parū defluit ad locū quā cit iustatio ei^o. imo qñqz
nō extollit supra cutē. **E** Dicit. q ignis plicus et pruna sub
gnali acceptione cōcāt in duob^o signatiōis. qñs magis et pe
in vno q in alio. Et p^o et min^o pñū signatū cōe ambob^o s
est. dixit Aui. qm fortasse. alio. qñqz ista duo noia sunt abso
luta. sup oēs pustulas corroluā velicātē faciēz accidere escar
rā qñ facit accidere cōbustū et cauteriū et locus est cineritū
coloris aut nigri et qñqz plūbei h3 q plus vel min^o pccit
adustio in mā. et est in loco iustamano vehementis. h3 signatū et
magis pñū est. dixit Aui. q qñqz velicat. i. q qñqz ignis p
ficus et pruna dñt de pustula hñe velicā ex q currit aliqd. i.
virulētū. qz oīs talis pustula est vlcerosā. ex q emanat aliq
būditas virulēta. sicut emanat ex cauterio cum igne. hēc tñ
būditas ex igne plico in spālī signato sup to sp emanat. i3 a
pruna in spālī signato sup to sp emanat. nā ex ea in pñ^o nō
emanat. vt patebit nisi qñtū est ex velica eoz apñ. **E** Et iō deo
sciēdū est. q ignis plic^o et pruna in spālī signato ipsoz dñt.
et h est. q dixit Aui. qm nomē ignis plic^o absolute sup illō. i.
of de illo apate puo. sive de illa pustula q est de gñe formice
comestius adurēs velicā in qua est aliqd ambulā. et būm
ditas colice mae pauce nigredis et adustionis qñto respcū
formice sit multe nigredis et adustiois. et est illa pustula cum
plurimis pustulis. sūm circuitu alacrationis iustamano. et qñ
sit illic būor et fetor. i. būor fetidus et non voluit q sit vcrus
būmor. h3 est qdā būditas virulēta q est fetida pp ipñ^o put
refactionē. Mā nāqz et maxie colice qñ putret fetet vt co
lericop demonstrat vine. et est illa būditas plurime ebullitio
nis. alio. elacatiois. i. ipulsiōis ad extra pp subtilitatē et cali

In quo
cūo huc
carbo ou
pñ sumit

In quo
mento et
fatu.

De formi
ca pueri
fatu.

De formi
ca veruca
li huc de
verucafo.
mucali.

In quo
differant
ignis plic
us et pruna

ditate sue mae: et intellexit respectu pruna. Et quibullitio in illo humore est plurimādo ptes sunt ampule: pustule: et pp hac cam. dicit Aui. q erat de genere formice ppilitudine in ampulis et pustulis plurimis et pprie similes formice males ipsa. n. berisipilla q mala est et supradictū est pōt oici ignis periculis. Et oīr qdā: et multonēs appet in igne plico inenarabilis multitudine pustularum paruarum iugiter et qbus exit vi rus: s; nomē pruna in spālī signato. et est. A. absolutū sup il lud. i. dē de illo apate pūo qd denigrat locū: et facit mēbūm hūe colorē carbonis. i. extincti: q reddīt mēbūm molte nigre dinis: et ppea carbo vocat et facit ipm absq; humiditate et rē rultū: q est apha sicca a quo nihil emanat nisi cū agit vti car: est submersus. i. respectu ignis plicū: q occupat plus de carnet: q minus ipellit: iō ei? pustula est pua: sicut formice et ut oīr est ad magnitudinē lupinū: ita pax ipellit q. A. dicit. fortasse nō erit illic pustula oīno: q aliqui est ita submersus in carne q in cute nō appet aliq; tumor pustulouesimo incipit in pma p. i. ad modū carbonis accētū cūz rubedine. Cū pruna dī et forū illud. i. qibet pruna: ita hūc pustulas q nō hūc eā incipit cū puritū: sicut scabies q scabies est mā colorica vsta sicca. Et incipit cū puritū q puritū est: q mā est submersa nō bñ mspirabilis p cutē. Cū aut pp puritū paties se scalpūt sūt pustule in loco q postea erupit sūt tibi cor tices et eleuat. Et adē. A. dicit. tibi medico inest et no mines vñū qd op ex intētiōe q aggregat ambo. Deinde dicit dā plicū: q alit? est magis colicū: talit? est magis melicū. Et inest et tibi: et des ēt vñū cūq; intētiōi nomē ppūū et vo ces magis colicū: ignē plicū: et magis melicū pruna. Noia ergo sicut vis: q in hoc non est oīa plurima. Et scias. q ignis facit put est nomē generis: qnq; vocat ab auctoribus vlcus: qnq; apas: qnq; pustula. Ait enim Sal. 5. catbagiū. et ponit a Rabi. 15. particular: quedā vlcera carbonēs vocāt: et carbonēs vlcus: loco cuius accidit tanq; vltio ignis: et subdit. et est apostemia vñūq; circulatū malignū.

De causis dicit Aui. q vñū qd op ex est de colera et trina adurente mixta melicū pp illud accēdit ex eis escara nigra: est tñ et sit ignis plicus vehemēt? coloricus: et pruna vehemētius melicare nō voluit ex b; q in ali quo ex sit melia pūmra colicū: q in vnoquoq; est mā colica pura adustis: q in adustione ipsa mā acqūit dispōnēti et mām qū hūc nē melicū. Iō dicit. q mā ei? et at pūmra melicū. Vex est tñ q in igne plico mā nō pcessit ad tantā vstionē ad quātā pcessit in pruna: et ppea dicit Aui. q est ut ignis plic? sit vehemētius colicū: q nō tñ acqūit de dispōnib? q de mā melicū: et pruna sit vehemētius melicū: q plus acqūit de mā melicū. Vñūq; tñ est colicū. Errauerūt q dīcētēs. q pruna fiat ex melia vltia: aut ex colā tñ vltia: q p exclusionē sub silio ipsi? grossus remanēs factū sit melia innalio: nō ex tali mā sit: ut pateat cancer non pruna in igne. n. plico et pruna subtile mae in adustione nō excludit: s; remanet in gñe colicū nālior: nō trāsit in melicū. Et dicit Aui. q pustule iste cū maligne fuerint: qnq; accidūt cā pestilētie corrupētiōis et adurentis humores. Sal. aut alit in libro de apatibus et ponit a Rabi in. 13. pūcula sic. carbo est apha calim: cui? gñatio est ex sanguine cui accidit ebullitio adeo q cutez cōburit. Et dicit pūo de febrū. carbo est ex sanguine inclinato ad colerā nigrā valde calio. Et propter pāicta dixerūt qdā. q cā aīo barū pustulaz est sanguis suusue calius subtilis et colicū q putrebit et in putrefactiōe ei? subtile qd multū est trāsit in colāz: que colā postea adurūt et in adustione ingrossat mō dīctor postea sic p adustionē ingrossat et ingrossata expellit ad alū qd mēbū: in eo gñat pustulas supradictas facta cā pūcta earū. Et qdā dīcūt. q pāicta pustule aliqñ: qūis raro pñt fieri a cā pūctiua: et dicunt q iste pustule multiplicānt in regione calida et vēto meridionalit? similr in estate et autūno. Et dīcūt p3. q oīe que assignānt inter ignē plicū. pprie sumptū et prunaz pprie sumptū pcedunt ex diuersitate mae

eorū in maiori vel minori subtilitate vel grossitie in maiori vel minori adustione. Unde dicit. A. pruna est nigrā et radicio ignis. i. bz radice nigrā inflāmata: et est et splendor pruna. i. carbonis extincti: et bz mā ei? est magis vsta: s; ignis plic? bz radice inflāmata rēdēt ad aliquale rubedine: innalio. n. carboni nō extincto: q nō fuit in mā eius tanta adustio.

Et predictis patere pñt signa generis et signa etiaz spēs. Dicit Almā. aliqñ in mēbūo fur uor et puritū intolerabiles accidūt et succedēt tps ampule aq; subnili plene gñant in eis. Dicit Sal. 14. terapē. carbūculus pro carbonē: sicut igne plico incipit q multūz ampulaz qnq; nō incipit cū caris tñe caris tñ scalpūt demuz oīno pūculū. Et deinde surgit ampula aliqua qua scissa vltus kakocade. i. male moderatū citatino sum. i. escarolum generat et multoties nō vna ampula gñat scalpēbus: multae parue quē admodū melia pūssantes piculū qbus absētiis sūt vltus gñat escarolum. i. escarotum. Et dicit Aui. q ignis periculis est velocioris apparitionis et motus eius supficet vñ in ea tumor magis appet: q ei? mā est subtilioris pruna est tardioris. i. apparitionis et motus eius extēsiore sō min? appet et minoris est tumor: aut nullus pp mē eius grossities. Et dicit. q mā pruna est sicut mā pustule et ipetiginis: et est sicut mā pustule ipetiginose aspe planeis in igne plico est acutior. i. eleuatio: et nō est in eo sicut aspiras q est in ipetigine. qūis. n. in aspirare pruna vna po eleuet supra aliā. Cū ne in ea et nulla po tñ eleuet: ut pueniat ad eleuationē et emnē tiam ignis plicū. Est et pruna asperior et sicior ad tactū: et est pfundior: et in colore nigrior: et est sicior et minus hūc de humiditate q ab ipso emanat: et est in motu tardior: q min? perambulāsis est tardioris resolūtiōis. Ex igne tñ perico et pruna. dicit Aui. q et eis accidit in carne. i. mēbūo carnosos et est velocioris resolūtiōis: et accidit in nervis. i. in mēbūo neruoso est tardioris: q mēbūo carnosum calidius est et rariū et porolius: neruofus vō minus calidū et solidius et spissius. Et dicit Sal. in libro de apatibus et scribit a Rabi. in 13. pūcula. Sequitur hac pustulā febriū acuta q supra patietē celeriter oīat. Et auctor cōpēndy dicit. q se gñt eā magna febris maior ea q accidit in sōne et vera berisipilla. Et Aui. dicit qnq; sunt cū spēs formice. i. absolute et miliaris males et ignis plic? et pruna q et supradictū est vocari pñt: et aliqñ vocant formice mala cui si bres vehementis caliditatis accidunt pūctiōes: q febres tūc in ea accidere pñt: qn mā cox acq; sūt vltimū malitiae gradū quē bēre pñt in sua nāz tunc ille pustule appropinquāt malignitati antracis. Et dicit. A. q iste pustule sic males: qnq; simulant sōni. i. in colore: q sunt cūz rubore tendēte ad nigredinē in pū? et pūe etate illa expōnunt qdā. i. in fine pūctiōis: et fortasse in pū? augmētū. Et quidā dīcūt. et pprie in etate illa. i. in qua colā magis multiplicat et oīat: et magis pū aduri et malignari: et talis est etas iuuetutis in qua etate magis simulant be pustule flegmoni et magis inducūt vehemētes febres et males. Et dīcūt qdā. q be pustule circūdanē a rubedine nō veritate: s; declināte ad rubedine: ita q locus in circūctu est rubē? obscurus: sicut magis pūctus cū rubedine: et fortasse hoc intellexit Aui. cū dicit. q imilās flegmon in colore. Et Notant. q Sal. 14. terapē. eodē cap. ponit curā ignis plicū pruna et antracis et ignit q ignis plicus et pruna cū antracē pueniūt: pueniētiā est: q oīs sunt ab eadē mā. i. diuersificata in grossitie et subtilitate et maiori vel minori adustione: et maiori vel minori malicia: et sic in accētibuz et in colore. Dicit itaq; Sal. 14. ad Blanco. qnq; supfluit sanguis sufficēti. i. multū calidus et grossus sūm quā piculū. i. aliqñ repētiū influxerit hanc cōburēs escarā. i. vltus vel apha escarose inopata est illud qd in circūctu est in sōne eleuās ebullientē et versute dolorosūz notant vltus antrax et carbūculus: qn vero supfluentis est sanguis niger et grossus et eruginosus et ebulliens: sicut qui predictus est fuerit: qnq; et liquores aliquos subtile coloris

cos mixtos habuerit: et vesicas in superficie cutis erigat simili
les eis qui ab igne quibus eruptis escarosis ab eis vlcus in
venit: et ignis quidem periculis propter que ex eis sunt maligna
sunt valde morigerata et venenosa producentia ad defectiones
et incopiam: quibus in atrache accidentia oia sunt vehementiora
et dicunt ignis pilicis in colore similes antracis rubeo et citri
nora: pruna antraci nigro. Et dicunt prunam semper precedit
pruritus in locis sed antracem non semper precedit pruritus.

Cura ignis periculi et prune per dicta similia est cure veri
lipille et formice: et in cura ista declinare ad frigiditatem
et humiditatem intentiones cum abstinentia ab aere calido
et sicco ira solitudine motu balneo calefacientibus et eric
cantibus et vigilis: et custodia ab oibus acutis amaris et
salis et multum dulcibus: et ab oibus cibis multum calefacien
tibus: aut multum ericcantibus propter quam quamdam prohibet
ocetosa stipriscit: cecedunt eis temperate dulcia et insipida et
oia in frigiditatem et humectantia que sunt talia non solum po
tentia sed et actu. Cura vero per potionem est: et ab eione
incipiat. dicit Sal. 14^o terap. a slobotomia incipiendum esse
et que ducit ad lipothomia est magis iuuativa: preterquam: nisi
alio: aliquid addit quod slobotomia prohibeat. Et Raf. dicit in
diuisionibus opz ut extrahat sanguis ex loco opposito edu
ctione plurima: donec accidat syncopis. Et Serap. dicit. 5^o
breuiarij. Intentio curationis est euacuatio illius sanguinis
grossi multum a quo generantur. post conversionem eius in cole
ram: que postea ingrossat in aduisione. Et ideo Auic. dicit.
quod necessaria est slobotomia: et euacuet sanguis colericus. i.
sanguis conuersus in coleram: ut sic euacuetur ea antecedens.
Quidam non dicunt quod Auic. ex suo modo loquendi dedit intel
ligi quod necessaria est slobotomia: tunc quando colera est permix
ta sanguini sic quod cum eo simul possit educi in slobotomia et
oliter non: quoniam si fieret in slobotomia colera a sanguine separata
et sic quod non educeret in ea cum eorum illa slobotomia vehe
menter noceret euacuando sanguinem absque colera: sic euen
do illud quod est frenus colere et prohibens ipsam ebullitionem et
furiositatem casu: square amplius fluere et furere et ebullire
et magis adurere et malignare. Et quidam dicunt quod Auic.
in modo suo loquendi voluit ostendere propter quam causam: slobot
omia est necessaria in hoc apostemate: quod propter causam antea
dedit quod est sanguis conuersus in coleram: et non oportet fieri propter
ipsam coleram: que est causa coniuncta: aut iam separata a san
guine: et de primo conuersura in coleram coniuncta: nam ratione
eius slobotomia non copulatio noceret ut dictum est. ergo
est necessaria slobotomia: et euacuet sanguis colericus. ille
qui est dispositus conuerti ad coleram: quoniam eo euacuato non am
plius generat illa colera. Notant quod quod Auic. non docuit
slobotomia fieri in berisipilla et formica: et in hac egritudine
sic duo innuit. primum est quod berisipilla et formica sunt et colera
pura non sanguini mixta. Aliud est quod materia faciens berisipillam
et formicam est alia et diuersa a faciente igne periculi et pruna: et
nam materia faciens berisipillam et formicam est colera naturalis vel sa
era immaturalis: sed faciens igne periculi et prunam non est co
lera naturalis stans naturaliter facta immaturalis: sed est colera fa
cta ex subtili parte sanguinis forma sanguinis non remanen
ter: et acquisita forma colere: et hinc est quod ignis periculi et pruna
non sunt apata sanguineas: sed colericas: inter colericas de
terminat. Et subdit Auic. quod slobotomia in hac egritudi
ne facienda: quod est necessarium sit copiosa sic quod faciat appropin
quare syncopis: hoc esset propter quod esset inducens suspensionem
et timorem propter accidentia sua que sequerentur: et propter de
intenso dolore et intensa inflammationem in talibus acciden
tibus: et voluit Sal. in commento asse. que egerunt et c. 13. slobot
omia facere inducentem ad syncopim: ut extinguat caliditatem
et inflammationem: sed et nolens vehementer sunt qui dicunt
quod in tali egritudine colera stans sub ratione cause antecedentis
non reperitur a sanguine separata: et quod concessio quod reperiretur
a libere propter inflammationis extinctionem et vehementem dolorem

ris sedationem copeteret slobotomia copiosa. Post illud. s.
post slobotomia. dicit Serap. ubi supra opz ut administraretur
curatio. s. per euacuationem copiosam: quod sanguinis mandis
catius et colere educus. Euacuandus est. n. humor coleri
cus: et propter usus: eius in digestionem premissa. de qua dixit
Raf. in diuisionibus. perueniat ad infirmum cum eis quod subti
liant sanguinem absque acuitate: imo vel humectent ipsam: et
addant in aquositate eius: nam reddere sanguinem aquosum
fluxibile est ipsum subiliare subtiliatione: de qua intellexit
hic Raf. et talis subtilitatio est digestio ipsius cui ipse peccet
per siccitatem et spissitudinem substantiam: ideo subdit non dicit in
hac egritudine ea que sanguinem ingrossant penitus. s. nec quod
ericeant ipsum: sanguinem. n. in ea est grossus. s. et siccus in se
ipso. Talem autem digestionem facientia. dicit Raf. sunt sicut
aqua ordeis: aqua melonis indur: aqua citrulli: et cucurbi
te: et murillago pilij et silij: et quibus pot fieri syrupus et erbi
beri. Medicinam autem in hac cura conuenientes ad solvendum est
gende sunt ex eis que dicte sunt in cura formice. C. Dicit Al
man. cito subueniat. s. cum euacuatione in hoc inuit euacu
tionem maxime que per slobotomia fieri: et in principio: imo
ut dicunt quidam in principio principiantem si possibile fuerit.
Et quidam dicunt. cito succurras antequam locus vesicet vel
ulceret: quod si non succurras antequam ille pustule sint ortae: tunc
ampule rumpende sunt: et torum virus quod in eis continetur expel
lendum est: non. n. sunt ampule dimittenda: donec aliquo modo in
eis aqua coadunetur. Et interio habenda est ad cause prunae
et locat extractiones: et de cuius extractione per scalpella
tionem in verbis Sal. reperit contrarietas. Dixit enim serap. ad
Blanc. et ponit a Raf. in. 15^o. particula. quod in apostemate co
gnito per carbonem ignis declinante ad humiditatem et viridita
tem: vel nigredinem per scarificationem: maxime in principio
facta afferet osio eius magnam lesionem. Primum autem catagenis
et ponitur. 13^o. dicit. quotiens nigrescit ignis facit aut
liuescit color eius: tunc effusio fiat super eum cum aqua calida et
scarificet. Amplius quidam laudant scarificationem fieri debe
re. profundam: quidam eam vituperant. C. Auic. autem in verbis
suis locutus fuit cum dubitatione: et dixit. fortasse est necessa
rium facere scalpellationem profundam: ut egrediatur sanguis
malus restrictus qui est in natura venenosa in quibus verbis innuit.
quod aliquis est necessaria scalpellatio: quod non est necessaria:
necessaria autem est quando materia est maligna: aut multum grossa: est. n.
necessaria in materia maligna: quando est in loco in quo non bene trans
piratur: et tunc de eius malignatione maior est necessa
ria in materia grossa. maxime quando est in loco in quo manens red
dit inepta resolutioni: tunc materia non bene transpirat: et inepta est
resolutioni: quando est clausa in profundo. fit. n. scalpellatio ut materia ma
ligna intraspirata transpiret: et ut materia grossa inepta resolutioni
semper per eum ut possit eius residuum facilius resolui. non necia
autem est scalpellatio: quando materia non est multum maligna neque restricta
et intraspirata: aut non multa neque multum grossa inepta reso
lutioni: et quod in pruna semper pruna materia est magis maligna et ma
gis grossa: et quod est magis profunda: et minus apta transpirare
et resolui. Ideo in 1^o 13^o plin scalpellatio est necia: et igitur materia
est malignior et grossior et magis sita in profundo: tunc scalpella
tio est magis necia: et tanto profundior oportet fieri: quod in igne
perico est oppositum eorum quod dicta sunt et in pruna. quod eius materia
est minus maligna et minus grossa et magis posita in superficie:
vnde est magis apta transpirare et resolui: ideo in eo scalpellatio 13^o
plin non est necia. Et propter dixit Auic. quando materia est magis decli
nis ad coleram. s. 13^o magis de natura colere quod est subtilior: et magis
posita in superficie: sicut propter est in igne perico habet pustulas
plurimas quas siles panico: non fiat scalpellatio: quando in tali
igne perico non eget ea cum sit materia eius per se transpirabilis satis et
sane obediens resolutioni ratione sue subtilitatis: et sui situs. non igitur
fiat ut non idocet super infirmum dolor scalpellatio: et sic ex per
etis appetit solo prunam superadictam. De cura autem istarum
pustularum debita materia prunae et medicinas locales eis appli
canda. ser. vij.

randas sciendū est q̄ aliqui intendendū est alterationi infla-
mationis intēse in loco reptē: ⁊ iplenda est eodē mō quo di-
cet in cura antracis: ⁊ aliqui intendendū est apati: ⁊ aliqui vl-
cerē: q̄ fm plus in eis āpa est vlcerē cōplicatū op̄s vt cu-
ra vtriusq; cōplicata fiat. hic tñ q̄ intētio ad āpa excedat eā q̄
est ad vlcerē: nō possit vlceri curari remanere āpatē. Cuz ḡ
dixit Auic. op̄s vt sit cura earū sicut cura herispile retulit le-
ad herispile non vlceraat: ⁊ voluit q̄ talis sit cura hāq; pu-
stularū: aliqui repant sine vlcere qualis est cura herispile
nō vlceraat: tūc retulit olcū suū vt sit distincta fm diuersa
tpa eay sicut est distincta cura herispile fm diuersa tpa eius
⁊ nō intellexit vt cura eay fiat cū eisdē medicinis: vel eis sibi-
bus in gradu fm aliq̄. tepoz capicuz gbus ⁊ eis silibus sit
cura herispile. ¶ Dixit itaq; Sal. de cura pncipi 14. tera.
nō esse reputandā mām ad interiora q̄ fridis appositio fus-
pia p̄tēne humori supingrediat: ⁊ sui malitia iferat nocu^m.
Et Auer. collz. 7. dixit. hic nō sunt res repcussive supponen-
de ne mā reuertat ad pncipalia mēbra: nec op̄tue ne putre-
factionē inducat. i. nec res calē q̄ hnt apire. s. ⁊ resolue ne sua
calitate attrahēto mām āpa augeat: ⁊ ad putrefactionē pa-
rentē: exiccare op̄z. Et iō auctor cōpēdi auctē Sal. 14. tera.
dixit in pñ sup loco medicinō parū repugnantē. i. reputitē
⁊ medicoriter resolūtē supponamus. i. n. refrigerauerim: ⁊
sicut op̄z. s. ad mām reputandā grossitico sanguinis. i. māe
collece augebit ⁊ dissolutio indurabit. Si vō repugnantia
cōfortauerimus. s. cū stipitico de admittis dolor inde auge-
bit p̄sticta magis māt: āpa p̄inde nō cedit. ¶ Et Aui. oi-
xit. nō op̄z vt in pñ apponat linimētū: vel aliud medicamē
locale vebemētis infrigidationis sicut in herispile: qm mā
harū pustulas ad grossitudinē ei decluior: sui grossitie nō
obediret recursui: magis cōculcat: ⁊ incunaret: ⁊ dato
q̄ aliqd ex ea recurreret: illud nō deberet fieri: qm mā earū
est talis q̄ nō toleraret vt redeat. s. ad interiora et ex coisq;
attinet venenositati. Et pp̄dictas cās. dixit Et Aui. non lz vt
in pñ administrēt ea q̄ sunt vebemētis stipitico. Ac ē
q̄ vebemētē stipica poros op̄ilāt: mām ingrossant ⁊ eius
resolūtē p̄hibēt. ¶ Dicit. phiderāb? in dictis cās appēbit
manifeste q̄ infridātia ⁊ stipiticiā siue p̄ puluiz siue trāsmis-
suz māe ibi sunt magis vitāda in pruna q̄ igne plico p̄ q̄to
mā pune grossior est. p̄fundior ⁊ malignior. ⁊ subdit Aui.
q̄ ē in hac cura nō debēt apponi resolutiua. s. pura vel for-
tia neq; in pñ rei cū apparēt neq; apud gerē inflāmatiōis. s.
in statu vel in fine augmētū: ⁊ hz quosdā neq; dectionē
qm addit p̄ea in q̄itate māe. s. inflāmatiua adustiuasimo ē
addēt ad q̄ritatē māe: qm mām ampliorē ad locū traherēt.
dicūt ḡ in pñ hōz apponi debere frida mixta aliqb? lemb-
resolutiua: nō tñ sup loco velice escare siue vlceris: s; in loco
āpatio q̄ est in circuitu illius velice: vel vlceris ab illis libere:
⁊ marie sunt apponēde ex ea pte. p̄ quā mā p̄fluat vt Sal. dē
xit 5. teragenis. ⁊ ponit a Rabi in 15. p̄tula. sup locū āpa
tñ plūctū supnasal emplm q̄ colligat cōpimat ⁊ expellat
quicqd ab āpatē dissoluerit atq; fluxerit. Et Aui. dixit. o-3 vt
su subuenias ei. s. de mēbro sano qd cōtinet locū ⁊ loca adu-
stionis. s. ptes āpatio vlceraas. ⁊ hoc vt nō pambulet corro-
sio ad ptem sanā: ⁊ hoc sciendū est cū bolo ar. aceto ⁊ aqua: ⁊
aliis q̄ reputiūt infridando: vt nō pueniat ad ptes sanā cali-
dissas ⁊ acutissas ex vlcere. Et dixit de pueniētibz ad hoc est
lana p̄fopē: vel succida infusa in vino. s. assero. ¶ Sup̄ia lo-
cū aut velice escare siue vlceris apponēda sunt exiccātia. Di-
xit Raf. in diuisionibz. ponant sup locū vlceris medicine
fortis stipiticiatōis cuz aliquāculo acutatis sicut sunt troisci
andaracaron cuz pomis in eis calceadis aut flos cris: aut hoc
medicamē qd est p̄pū huius egritudini. s. gallas imatureas.
⁊ tere in aceto: ⁊ illine cū cis: aut illine cuz alumine ⁊ aceto:
ut cū alumine mixta cū p̄pū pte sui de flos cris. Dicunt
tñ qdā. q̄ p̄dicta acuta debēt amoueri qm iste pustule sunt vl-
cerate ne mordicent ab eis. Et dicūt. q̄ plus pueniūt p̄dicta

medicamina in igne plico q̄ in prima: qm̄ sunt magis exicca-
tiua q̄ resolutiua. **C** Dixit Auic. vbi supra. supponē de sunt
s. vlcēt oēs res q̄ sine mordicatione exiccat sic emplm̄ factū
ex farina ordeī indicorū plātagine. ⁊ dixit. q̄ oīa emplā que
supponunt debēt p̄strui cū aqua ro. **C** Auic. quocūq̄ dixit. o3
vī ad ministrēs medicinas exiccatiuas in q̄bus est infridatio
⁊ resolo qdā. i. aliq̄s i. pua cū expulsiōe. Quidā referunt
dictū Aui. qdā. i. aliq̄s i. pua solū ad resolōne. quali Aui.
voluerit q̄ resolo fiat cū calitate tēperata nō intēta. Et qdā
referūt dictū illud ad r̄fclōne: ⁊ ad infridatiōne: q̄ tā infrī-
gidatio q̄ resolo respectu exiccationis o3 ē remissa. Et qdā
referūt dictū illud. s. ē ad exiccationē quasi velit q̄ exiccatū
ua debēt ē remissa. Et h3 bec vltima expō veritate: maxime
in pñ: nā medicina pueniēs in pñ: o3 esse exiccatiua nō mul-
ti: q̄ o3 solū deificare quā dā3 humiditātē: q̄ in pñ: a viciis
gīatis p̄luit. ⁊ h3 aliqd̄ diminuerē ⁊ p̄sumare de mā. Et dē
cū eius p̄sumatio o3 esse cū simplicitate quadā vī p̄a mēbū
cōfōret ⁊ nō recipiat vlcētius de mā: nō tñ o3 ē multū exic-
catiua ne mām induret: nec multū simplicita ne poros op̄let. ⁊
o3 esse nō multū infridatiua ne mām rep̄cutiat: s3 vī tñ mala
cōplōne calaz renūtiat: ⁊ o3 esse exiccatiua ⁊ infridatiua fili
vī p̄hibeat ambulatiōne corrolioni ⁊ vlcētis: ⁊ non o3 esse
multū3 resolutiua ne inflāmet ⁊ mām attrahat: sed mī vī de
mā qd̄ diminuat. **C** Notat tñ q̄ q̄uis oēs dicte qualitates
medicīne debeat ē remisse in pñ: tñ infridatio o3 ē maior
exiccatione ⁊ resolōne: ⁊ exiccatio maior resolōne. **C** De im-
plentibus aut̄ intētiōes p̄dictas in pñ: est emplm̄. qd̄ Gal.
14. t̄ra. dixit. volere p̄uere ⁊ igni plico berisipille ⁊ formice
ambulante ⁊ iniliari cū sint vlcerate. Et Aui. adducēs ip̄m
dixit. q̄ fit de gallis arnoglosis ⁊ lētibz ⁊ pane plurimū fur-
furis. est. n. op̄mū. nā in ipso est infridatio ⁊ exiccatio: s3
p̄dictas p̄ gallā arnoglosas ⁊ lētes: ⁊ est in eo resolo p̄ panē
plurimū furfuris. est. n. panis furfurace⁹ subtilior ⁊ calidior
pane simillaceo: seu de farina a furfure mūda. ⁊ cū hoc est in
eo pueniētia a p̄p̄etate p̄ arnoglosanū qm̄ ipsa sp̄litate sua
cōfert vlcētibus fraudulētiis. **C** Et de cōueniētibz in prin-
cipij est emplm̄ factū de corrigiola lēticula aque solatio
sempūna ⁊ paritaria. **C** Dixit Alm̄. q̄ fractis vlcicis ⁊ edu-
cto pure vnguentū de cerula supponat q̄ qdā asserunt mira-
biliter ferre: verūt̄ dicūt alij: q̄ qm̄ he pusulle sunt cū multis
viciis virus emittētibz nō o3 supponi vnguentū de cerula
vī stolidi facit: q̄ claudēdo poros mā peludif vñ maligna-
tur: s3 apponendū esse dicūt tūc emplm̄ vel linimētū factū3
q̄ dolo ar. aceto: ⁊ oleo rosaceo ⁊ si virus efflūis fuerit mul-
tū supad. as. cis litargiriū. Aut in multitudine virus fiat li-
nimētū ex litargiriō: ⁊ vitriolo vīto cū oleo rosato. vel mir-
tino ⁊ aceto. **C** Et dicūt. q̄ si in pñ: fuerit vlcus cācero sum-
ficū aut pauci virus ad remotionē escare superponendū est
emplm̄ de farina tritici vel ordeī: ⁊ aq̄ ⁊ oleo: ⁊ post q̄ escara
remollita fuerit ponat q̄ farina ordeī ⁊ aqua loco olei mel.
qm̄ escara cadere facit ⁊ totū3 locū detumescere. Et scias q̄
dolo alij qm̄ est ita rehemēs vī faciat necessariū administrare
narcotica. Et de pueniētibz ad hoc est emplm̄ qd̄ sic fit. R̄.
acade vitrioli opij corticū granatorū. añ. 3. ij. floris erio. 3. i.
seminis iusquiam albi. 3. i. s. terat. ⁊ cōficiantur cū3 vino.
C Dixit Gal. q̄ cū febze in berisipilla. i. igne plico vel pru-
na est maligna. tūc. R̄. folia duplicia sempuiv ⁊ cōtundē
totalit̄ ⁊ coquant in aceto ad acētū p̄sumatiōne: ⁊ supempla
strenū: qm̄ hoc ignē cōpescit: ⁊ qd̄ vīstū est in momēto sepa-
ta q̄ nō indiget postea nisi cura ap̄ans. **C** Post pñ: aut cū
aduenit augm̄ op3 vī additio fiat in exiccatione ⁊ resolōne: ⁊
diminutio in infridatiōne ⁊ simplicitate. O3. n. cura tpe aug-
mēti mediū tenere inter curā p̄ncipij ⁊ curā statū. O3. n. esse
plus deificatiua ⁊ resolutiua q̄ in pñ: ⁊ minus q̄ in statu.
Et o3 ē minus frida ⁊ simplicita q̄ in pñ: s3 plus q̄ in statu.
Et de p̄ferētibz in hoc tpe est emplm̄ factū ex farina ordeī
⁊ lupinop. ⁊ debēt puenire i sine p̄ncipij: in pñ: augmēti

Empire &
vaguete
la plus.

1871
 1872
 1873

Euenit
in illatu.Euenit
in illatu.Euenit
in illatu.Euenit
in illatu.

emplum factum ex folijs eius cum sauib ordiis et passulis et cari-
cis equibulum portionibus tritis et sectis cum vino et oleo papa-
ueris nigri. C. Dixit Dio. q. matricaria collecta cum flore suo
stusa et cataplasmata igne plico extinguit. farina orobi mi-
xta cum melle supposita igni plico eradicat ipm. Et folia cau-
lis cruda stusa cum sale et supposita idem faciunt. Et steruus oculi
non cum aceto solus et illinitus pferit. C. In tpe aut stat? ericatio
et resolutio malorum fieri et maxime si ulceratio fuerit pcedeo.
De cura aut huius apatis loquens Gal. 5. catage. et ponit a
Rabi in 15. plico. dixit. medicina facta et medicinis fortib?
in ericatio supponere os. Et Aut. dixit. necium est illud qd
fortiter ericatur sicut medicamē andaracaronis et alia dicta in
cura berisipillere formice ulcerate. C. Et medicamē ueniens
in h. casu. sic sit. R. plicie. 3. x. gallar. myrrhe. art. an. 3. iij. vi.
trioli viridis et citrini an. 3. in. terant et pficiant cum vino co-
cto aut sapa. Et uenit emplum de calce qd sic sit. R. calce vi-
uas. et extingue ea in aqua et laua ea bn. ac dimitte residere et
aqua plicidende lana itep. cu alia aq. et dimitte residere et
aqua plicere sic sit vltis septies et tunc recipe et ea parata. 3.
iij. et folior. ficie. 3. ij. et cere ablute. 3. iij. et olei ro. 3. vi. consi-
ciant in mortario pistado est vtile. C. Aut. quoq. posuit ali-
quas medicinas. q. dixit copetere in p. et pcessu de qbus
sunt ut scindant granata acetosa et decoquant cum aceto do-
nec limiant deinde terant et admixtrent exteio sup panu. b. n.
dixit ipse. est ueniens in o. h. or. et eradicat hac egritu. in
p. et in statu. sup. et in aug. Et si non d. ponit sup locu vl-
cerat. q. si moridicet et supflue ericant mammas q.
ea in durat. Et qd illud d. referunt ad exteionē cure. quali
dixerit. non admistres ericatio q. tum potes. d. non p. in
toto pcessu cure. s. solu in tpe ueniens qd erit q. diu vlcus
humidit fuerit multu. tunc. n. fortiter ericatio ueniens. cu
aut fuerit siccu non admistres ericatio. et si fuerit paucaru
humiditatu admistres ericatio remissiora. C. Et dixit Aut.
q. cu gescit inflamatio. i. a. p. et remanent vlcera curen. cum
cura vlcera corrosiuo. Et dixit. q. iux antiqua oleaginosa
est conueniens igni plico in hoc h. or. s. q. remanet solu vlcus.
cofert. n. ipsa et oleu eius et absterge et ericando. Dixit.
non dixit Aut. q. pferat igni plico et prunesq. ipsa non est suf-
ficienti opationis in p. q. indiget fortioribus.

De effere fere vel fere. Cap. xxix.



Sere vel fere synonyme accipiuntur et
ide importat est pustula vna. et b
raro: s. fm plm sunt pustule multe vaporose. s.
vaporib? plene vel a vaporib? eleuatis ad cutez
facte. C. De qbus dixit Aut. q. fere est pustula
parua lata sicut vesica. s. i. in magnitudine et latitudine ad
aliquamula tendens rubedinē puritū facies et angustia et su-
bito eueniens fm plm est vehemens in nocte et ei? angustia
et ei? tristitia in nocte sit vehemens et q. accidit ut currat
ex ea humiditas q. q. est. s. rubea. sup. et q. non currit ex
ea humiditas rubea: s. aquea vel ad citrinitate declinans: b
m raro attingit ut ex ea humiditas effluat: est facies angu-
stia in exitu ei? ad exteriora sicut accidit angustia in exitu va-
riolay cu ma est? mones de interioribus corpis et expellit
exteriora. hac aut passionē n. o. i. d. i. o. m. a. t. e. v. o. c. a. m. ?
et dicunt qd est pustula sine pustule filis eis q. accidunt et in-
tactu est pucturis apu vel vespau vel filis eis q. accidunt ex
tactu vel pficatione. vltice. C. Est aut fere pustula filis p. u.

et q. est parui tumoris et eleuationis: est in latior vesica et oc-
cupat de loco pte magnam: ubi vesica occupat pte parua. An-
gustia aut q. sit in fere sit vehemens in nocte pp frigiditates
noctis pstringens poros et phibens traspirationē: et tunc sit
vehemens in hyeme et regionib? fridis. C. Euenit aut fm
plm subito q. fm plm vapor facies fere est a sanguine eleua-
tus subtilis cito potes ad exteriora puenire: in aliq. accidit
non subito: cu ma qua vapor eleuatur est grossa et viscosa.
stancat quare non sic cito et subito pot ad exteriora puenire: et
per citu et subito euenit fere differt a vesica: que non sic sub-
ito euenit et tendit fere ad aliquale rubedinē pp caliditatem
vapores eruti que ex ea est sanguinea est magis rubea.

Dixit ergo Aut. q. cu causa est vapor calidus eleuat in cor-
pore subito aut a sanguine colerico aut flate baura
chlo. In qbus vbi inuit. q. cu a. sere est sanguis coleric?
vel flegma salum et eius cu iuncta est ipse vapor ab altero
dicto humore eleuatur subito expulsus ad cutez in ea
retentus subleuatur in tumore. Et pot aliq. habere cam p. i.
natiua faciente sanguine ipsuz vel flegma: deinde evaporare
et trahere vaporem ad cutez. Et sic p. q. due sunt spēs eius di-
stincte fm mam: q. vna est sanguinea: alia est stancat: q. cu
fuerit aut ab ea aliqd p. i. u. m. i. d. i. t. a. t. i. o. n. i. s. a. u. t. n. i. b. i. l.

Et signa tam generis q. spēs nota sunt ex dictis. or in
synonymis Serap. q. pustule fere cito redeunt
et cito recedunt: et maxie cu scalpunt: et ois fere facit puritū
cu acuitate sua. Verutū sanguinea est interioz rubedinis
et calitatis citioz appitionis: et maioris eleuationis ad ex.
Et ei? angustia q. uis sit pp vehemens in nocte q. in die tū
est vehemens in die q. sit in die in stancia et est minoris puri-
ritas. et ei? stancia est remissioz calitatis et rubedinis et tar-
dioris egressioz post q. s. i. c. e. p. t. a. p. p. e. r. e. t. m. i. n. o. r. i. s. e. l. e. u. a. t. i. o. n. i. s.
ad exteriora pp sui grossitē: et ei? angustia in nocte est maior
q. sit in nocte i sanguinea: q. humoris fridi ē in h. or. fridis mo-
ueri sic call ē moueri in calis. friditas et noctis magis phibz
egressuz humoris stanci q. sanguine: q. grossior ē et id magis
trasire morat: est tū in ea puritū interioz pp bauracitē suā.

Dixit A. q. q. fere occupat locū amplū in corpore q. occu-
pat multas ptes in corpore et diuersa mēbra. tunc si non
fiat stoma timet febile tertiana. et b id q. talis fm plm est
sanguinea: et lo figiat q. sanguis colic? in corpore est multus
et q. si colā sepabit et relinquat a regimine nāc putrefiet: et fa-
ciat febile tertiana p. i. n. u. a. v. e. l. i. n. t. e. r. p. o. l. a. t. a. s. u. p. t. u. e. v. e. l. t. i. m. e. t.
alis egritudo colica. f. i. e. d. a. e. s. t. g. l. o. m. u. a. n. e. e. u. e. n. i. a. t. e. g. r. i. t. u. d. o. q.
timet: et q. si sit stoma. tunc dixit Aut. op. 3. ut fiat in spatio: qd
est inter illa. s. i. n. c. i. p. i. e. r. e. i. n. t. e. r. s. t. a. t. i. u. s. s. i. c. v. o. l. u. i. t. q. f. i. a. t. i. n. a. u. g.
mēto qd mediat inter p. et statu. non ē est fienda stoma cu
sere incipit. fortasse. n. erit pua pauca occupas loca in q non
egit stoma: s. cu sere incipit augeri et multiplicari et extendi
ad multas corpis ptes: tunc stoma fienda est: qm ma est multas.
C. In facta aut a flate sallo non est stoma fienda necia nisi in
casu in quo ipm flā cet sanguini multu p. i. m. i. x. t. u. p. u. l. u. s. p. m. i.
stione possit p stoma fil educti cu sanguine. Oportebit q. et p
pueniat ad stoma dū si sanguis fuerit vincens: q. in sanguine
deinde p. i. n. t. e. r. d. e. s. o. l. u. t. i. u. c. o. l. e. et b si tolerauerit virtus egr
post stoma solutiu et tolerauit ipsa sicut dixit. A. et dua-
bus pibus mirab. s. citrinop. et vna pre yere Gal. cui? potio
sit. 3. iij. in syrupo acetoso. C. Et seda ea. s. colera vel clere. s.
sere post eionē: vel maxie post stoma si non tolerauerit sola
tiu a calitate et acuitate sua cu sumptis ab intra q. i. u. n. g. s. i. c. u. t.
tamarindis et aq. duoz granatoz cu corticib? suis. s. interiori-
rib? i. q. cu pulpis suis: s. i. u. n. u. n. t. n. d. u. o. g. r. a. n. a. t. o. z. s. o. u. l. c. e. et ace-
tolam et mudant a corticib? exteriorib? deinde pistant coz
pulpis et granis: et expmunt: et qd expmunt est colat. et b co-
latu est qd of aq. duoz granatoz. et illa aq. ponit de sero ad
aerē serenū in loco tū coopto p. i. m. i. x. t. a. cū zucaroz: qd p. m. i.
scent cu aqua et cu ea aqua rosata. et qd vinu p. i. c. u. et hoc
fm exigentiam et mane tribuat in potu. et. n. boni saporis et
Tuto. ser. vij.

De caus.

De cura.

De cura
nāc.

et atque maxime sunt superficialiores: ideo maxime rumpi debent ille qui non sunt sic superficialiores ex viciis proprie maneria. de quo dicitur Avic. q. ille qui sunt in grossiori cute. i. qui accipiunt plus de cute versus profundum: opus est acubus et apertis: et fiat qui curat quod in eis est: et non opus est tardes in apertione earum: quoniam si tardatur aquositas earum et hinc acuta vel facta acuta ex supercalfactione in longa mora corroderet et ulceraretur: si tu medice non pueris nisi ad amputationem: tunc statim attendere debes eum corpi et deinde statim eruptioni earum. viciis aut ruptis et mundificatis cum facili et paulatina exsolutione ab omni aquositate intus preterea. Dicitur Rasis. 1. 4. 2. curenus cum vnguento de cerusa cum camphora abundanti. i. multa: quoniam bonum erit in hac hora. Et dicitur videri vnguentum quod sic fit. R. cere albe. 3. ij. olei ro. 3. l. et liquetur ad ignem liquefactis addant ceruse. 3. ij. et bene incorporant et remoueant ab igne: et cum inceperint infundari superius: tunc albumen ouis sine intermissione agitent quousque totum fuerit suspensum. Et si sic non sciunt: et vicerent aut ulcerarent iumentis: tunc dicitur vnguentum Rasis in divisionibus. quod fit ex cerusa plumbi et litargio nutrito cum aqua ro. et aqua miri bene mixta. Et Avic. dicitur. cura cum vnguento de cerusa vel mercurio. i. litargio et filibus: et proprie quoniam cadit. i. ponit in eis yreos et curenus cum medicinis berispile siue formice ambulatorie corrosive. Et posuit. A. vnguentum utile quod desiccet humiditates putrefactas: et solidat ulcera difficilia et solidat stomia: et omnem superfluum carnem ab eis abijciat quod sic fit. R. mercurio senci lib. l. olei veteris lib. l. 5. et alii ponunt olei veteris. 3. vi. et decoquunt donec mercurio senci non adherat. i. vasi vel digito tangitis: deinde fundat super ipsum arsenicum et auripigmentum quod sic fit. 5. vij. et optine corpora cum illis et vtere. Et Aliud eiusdem quod adhuc magis desiccatur: proprie valet in membris que egere multa desiccatione sic sunt testiculi labia virga. et filia. R. colcor et calcadis. an. ptes. ij. terantur cum aqua administrant. Et filii dicitur Avic. simus capinus cum melle mixtus: et proprie valet quod egemus exiccatione et abstersione filii: si ulceratio accidit ut appareat caro corrupta et escara desuper eas: tunc opus est fiat quod escara illa cadat et caro illa corrupta abijciat. Et medicinis facientes cadere escaras alibi note sunt: de venientibus tamen in hoc loco est oleum alacoen. i. de matricaria: et filii abijcientes carnes corruptas ab ulceribus in loco suo nota sunt: cumque remota fuerit escara: ablata fuerit caro corrupta: et apparuerit caro sana: tunc dicitur Avic. curenus cura vice planor. i. applandop: et ita factus planor. i. tardor ad curationem suscipiendum. Dicitur enim curari cura vice difficilis curationis: et hoc approbat medicamentum quod Avic. subiicit quo curantur ulcera difficilia quod sic fit. R. sarcocolle aloes olibani ceruse et zinzar. an. partes equales boli ar. ad pondus osum. fiat ex eis forme filices avel lano. quas sectio fiat cum aliquo robore desiccationis: cum aqua miri vel ro. vel cum vino austero: cum opus fuerit dissoluat una ex eis in aceto et aqua limas cum eis locus ponendo epithima siue limitatione supra limitationem donec accidat in loco effectio vehemens. i. exiccatio multa et fiat escara: tunc aut illa escara sic generata per se cadet quod erit cum sub ea fuerit humiditas contenta: aut opus est ipsam abscidat et loco: et cadere facias: et tunc iterum medicamentum si oportuerit: et non cesses illud facere donec cadat totum. i. tota escara vel totum. i. quod auferendum esse videtur. Cura vero vesicari sede manet: si cum dieta ericatio et eorum aquositas cum eis que educunt aquam: proprie cum turberis non eracuro per. 33. et cum sumptione exiccantium in actibus qualitatibus reparationis: cum appositione medicinarum vehementis exiccationis et in omnibus medicinis localibus est filis eorum secundarum vesicari. In cura tamen istarum medicinis locales debent esse magis ericatio: quod in cura illarum.

De canceris: scabillos et herpete esthiomeno. Cap. xxxj.



Ehis dispositionibus dictum est in precedentiibus in tractatu 3. cap. de corruptione et putrefactione membrum. ad quod etiam recurrendum est pro completa noticia eorum.

Et causa eorum est pars grossa sanguinis. i. portio sanguinis que in putrefactione eius convertitur ad melancolicamque pars sic ad melancolicam conversa aliquando aduritur: et de tali in hoc capitulo non est sermo. et aliquando putrescit: et aliquando aduritur: nec putrescit. Et hoc melancolia ex putrefactione sanguinis sic generata habet in grossitudine latitudine secundum quam ex grossa magis vel minus siue aduratur: siue putrescat: et siue non aduratur siue non putrescat: et secundum has varias dispositiones varias causat egritudines. Ingenti Avic. ca. de lepra: melancolia aut expellitur ad membrum unum, aut ad totum corpus: et si ad totum corpus: aut putrescit: aut aduritur: aut permanet seculenta imputrescens: et inadusta: et si putrescit accidit inde febris quartana: et si aduritur accidit inde lepra: et si permanet seculenta accidit inde morpheus et albaras. Et si expellitur ad membrum: tunc consimiliter aut putrescit: et tunc si fuerit subtilis. i. fuerit ex ea portio minus grossa accidit ex ea esthiomenus. super scabillos vel canceras: et si aduritur accidit ex ea cancer: et si permanet seculenta accidit ex ea sephyras. Quando ergo Avic. in fine huius capituli. dicit de esthiomeno quod nisi esset propter grossitatem materie sue non adhereret: sed expelleretur. non intellexit per eius grossitatem ea que est magis ultima qualis est que est portio melancolicæ grossior: sed intellexit partem eius minus grossam: que comparata ad materiam facientem alias egritudines est subtilis. Ab huiusmodi ergo portione melancolicæ minus grossa sunt cum ipsa putrescit dispositiones predictæ: que dicuntur differre solum secundum maius et minus. nam cum talis portio melancolicæ est in putrescere causatur ex ea canceras. cum vero est in putrescere esse et habet acutitatem formæ putrefactionis: tamen non adhibet omnes gradus eius causat ex ea scabillos: cum fuerit acutita formæ putrefactionis: et omnes gradus eius causatur ex ea esthiomenus. Et quibus egritudines iste sunt de numero melancolicarum: facta est materia melancolica. Avic. tamen determinavit de eis in tractatu colericarum: quod dixit ipse sermo de his rebus est proportionalis quodammodo sermonis de his rebus: quarum rememoratio iam precessit. i. ignis perfici et prunæ iste proportionalitas est in hoc quod tam iste egritudines quod ignis picus et pruna sunt originatim ex eadem materia: in origine sunt materia sanguinea. Unde ista proportionalitas non est omnimoda: sed quodammodo. quod ut paruit ex putrefactione sanguinis per eius subtilitatem transit in colera. Unde sunt ignis picus et pruna: et grossum in melancolia ex cuius parte minus grossa sunt egritudines predictæ. Et postquam declarauerat de egritudinibus factis a materia generata ex subtili sanguine prius erat ut determinaret de facto ex grossa eius: maxime ex parte minus grossa dicti grossioris cum materia generata ex parte subtili sanguinis maiorem proportionalitatem habet.

Cura harum dispositionum variatur secundum quod dispositio putrefactionis in plus vel minus precessit. Dicitur enim Avic. dispositio in principio preterat. i. non pervenit ad perfectionem sensus secundum quam totam dispositionem vocatur cancer: nam speratur quod cures. i. preter hoc quod membrum cui accidit habeat cauterizari aut abscindi. sed cum confirmatur corruptio in carne: quod est quoniam in totum sensus deperditus est. et vocatur tunc scabillos si non pambulat. aut esthiomenus si pambulat: tunc non speratur curatio. i. absque cauterizatione et abscisione: quoniam oportet tunc ut abijciatur totum quod corruptum est.

Cura igitur harum dispositionum tres habet generales intentiones: quarum prima putrefactionem prohibet ne procedat. et vitimetur: et ista pertinet ad cancerem: que tunc variatio nem recipit secundum diversos gradus ipsius canceris: et secundo putrefactum iam abscindit et prunat scabillos: et esthiomenus et tertia ne putrefactio procedat ambulando videtur: et pertinet ad esthiomenus. Et cura quocumque fuerit cõpletur triplici instrumentis. i. diæta: potionibus et chirurgia. Et cura per dietam in omnibus istis dispositionibus cõpletur per regimen prohibendum putrefactionis in omnibus sex rebus non naturalibus.

Curas
cane.

De cura aut cancrehe ppositione et chirurgia. Dixit Gal.^{1o} ad Glauco. curantibus nobis agnum posse est incunctum plim fm pncula. **Curas cane.** vel tumore: pp que et mortificatio sit nequeuntibus artetis ab angustatione diasthola fieri: et dia scholare vel dilatari. reliquas ergo transpirationes. i. p. bere opz ergo vel tota cutim plurib' incisionib' p. fundis. deinde opz incidentes sil' cu ea subani vel multis fissuris. p. fundis sca rificare. Et sup 6^o epidimiaz. vt 13^o ponit p. tunc. dixit. acci dat i mebro putrefacto. i. no in termino pcedit ad agendum pel lem et extractione sanguinis inclusi in carita q rupture int p. funde et p. caue in ea. **C** Dixit Pau. cu dispo in corpe est in prin^o q tedit ad corruptione vbi coprehendit eius sensus: et color est violaceus et sanguis inclusus o3 curari cu emissione totius illi⁹ qd in mebro dolet: est: aut cu minutioe si in loco illo fuerit vena magna. i. apta stomari: aut cu3 scarificatione totius pellis diuersa et pluriu viaru. **C** Dixit Aui. cu3 video mebru colore alterari siue ia alteratur: est in via putrefactio nis: et no pot p applicata putrefactionu p. bibetia medicamiz na putrefactione p. bibet: tuc no inuenis excusatione quin scalpellatione p. funda diuerso p. modoz facias in locis. et in telligut auctores p. scarificatione diuerso p. modoz eam q sic fm diuersos situs siue diametros: q3 d3 fieri et fm longuz: et fm latuz: et fm trasuersuz: et maxie fm q situs venaru ipius mebru scalpelladi indicat: est scalpellatio sieda plis vel mi nus p. funda fm q loca ipsa indicat in qbus scalpellatio bz fieri: et fm situ mani p. culcant magis vel minus bz p. fundu. **E**t dixit Aui. no inuenis excusatione qn sup ipio ponas sanguisugas ouas vel p. les fm neccitate: et maxie qn ma est p. funda pprie qd refugeret infirmus scalpellatione aut pp alias cas non possit fieri: q3 qn cu res magna fuerit neccia scalpellatio sil' et sanguisugaz appositio: et dixit. no in uenis excusatione qn slobotomeo venas puap el. i. loco can crenato primas vt accipias et extrahat sanguis multus: et sic ex dictis p3 q duplex stomia puenit: vna vena magne exstis in loco cactrenato: vt dixit Pau. et alia venas puap in circui tu exstis: vt dixit hic Aui. et maxie iste stomie vel earu altera exigunt qn scalpellatio et sanguisugaru appositio non suffi ciunt: aut no pnt fieri: q3 qn dispo et in re maxima stomia cum alijs supradictis neccia sit. **E**t scias q ante p. dictas p. ncula res euones p. mittenda est euatio vltaz maxie p. stomia: et ma terie p. ad opposita loca diuersos: q3 qn et post scalpellatione maxie ad p. bibedu fluxu materiu ad locu q osuunt seq do lozem scalpellationis si pueniat. **C** Dixit Gal. vbi. o. derelin quetes post scalpellatione. sup. et appositione sanguisugaz et stomia paruaz venaru effluere sanguine. i. copiose postea de farmacijs apponere o3 ad putrefactia vtilib' mebra. i. recitica da aut farmacia b q p oximel et farina orobi vel lolij fuerit: et sic no fuerit: tunc p. farina fabariu vel p. ipsum solu oximel. Et subdit. si fortius vti volueris superimite sal p. di cto. Sil' et Pau. eade posuit. Et Aue. et sil' posuit. dixit. ponendu et sup locu cancrenatu emplm factu ex his in qb⁹ est p. fundatio fortior et maior penetratio in p. fundu q3 sit in emplu ponedo in circui: de quo dices: sicut est farina oro/ bi cu syrupo acetoso aut farina fabaru: et pprie p. mixta cum sale. na medicame ponendu sup locu o3 ee exiccatiuu multu: qd faciut farine p. dictaz sal et acetu: et o3 esse aperitiuu. p. fun datuu: qd faciut oximel: et o3 esse absteriuu et reiolutuu: qd faciut farine p. dictaz maxie orobi: et mel et sal vbi multu de humiditate affuerit. q si adhuc inuenis ipsa humiditas am/ plior: tuc vt dixit Pau. ponant troc. andaracar. **C** Et. **C** Dixit. de illo q supelliniunt est. i. alia fetida et feten vtiliter aristol. ro. et succ⁹ folioz acozi cu de vnoquoq3 sumit ps vna et floriz cris. 3. 5. et terant cu aqua donec fiat ad spissitudinez mellis. Et de medicinis p. bibetibus coruotione. i. pambula tionem. vel meli⁹ vt dixit ista extra. k. stomenu. i. p. bibetibus ne cactena pueniat ad scakilos et estiomenu est vt sumatur flos cris et aluminis. an. p. tes equalis et linat cum eis. p. bi

bet. n. i. putrefactione pcedere et facit cadere illud qd est put refactuz seruat. i. p. rez sana no putrefacta a putrefactione. **C** Dixit. q cinis yridinu adustaz cu melogia mixtus: et al linus cactena et depascetia vlcera. i. coruolua et ambulatu na curat et sanat. oi aut tpe: et an scarificatione et in actu sca rificationis. et post scarificatione vscz ad remotione dispo nie cactenose expedit vt defendat mebru sanu in circui ne ob sponat ad corruptione recipieda et ne recipiat humores de/ fluentes ad locu pp loci debilitate aut scalpellationis doloris. **C** Dixit. n. Aui. cu vides mebru colore alterari siue iam alte ratu. et est in via corruptionis: tuc opz vt succurras luniado ipm. i. in circui: cu eo. qd p. bibet putrefactione: sic cu aceto in q dissolutu fuerit de bolo ar. aut terra sigillata. qm eric cado huius et extinguendo caliditate et nea a putrefactioe. p. bi bet. o3 m linimetu b et qd cuq3 file sepi amoueri et mouari siue pmutari: et no o3 in loco diuini donec ericet. na erica tum porosa loci opilat et debita p. bibet traspiratione: et sic in eam addit putrefactionis. **C** Dixit. qd. q emplm factu de coriandro viridi siue de succo eius mixto cu melle et oleo ro. vtili administrat sup loco cancrenato. et in circui emplm vtile sup loco cactrenato sic fit. R. farine ordei orobi et faba ru. an. p. tes eqles aristol. ro. myrrhe. an. p. festu. succi vitice et succi coriadi. an. qtu sufficit ad icorpendu: et si opus fuerit adde aluminis p. tes vni⁹ festu. **C** Qu si p. dicta dispo cacteno/ sa no aufert neq. p. bibet pcedere donec p. dat totali sensus in mebro et fiat ascalilos et estiomenu: siue no fuit vocat anq p. deret totali sensus et p. transt dispo ne apatis et corrup tionis coloris mebru et icipit venire in mollitie et humectat paruz: qm est tuc icriptio ei⁹ in putrefactione: tuc opz vt pul ueris sup ipm aristol. ro. et galle eqli mesura accepte donec ericet. diaganu itep et colcotar ad b bona sunt et pprie cu aceto et folia nucu et supposita sunt bonaz folia et cucame ris asinini aut succus ei⁹ cu epithima cu eo et puenit epitbi manio cu aq maris aut cu aq et sale. **C** Luce ps carnis icipit cor rumpi: i. i. corrupta est. dixit Aui. incide ea aut fac ea cade re cu medicinis causticijs: vt cu troc. andaracarom: aut cu cal cadion qd est fori⁹ illis. et cu fecisti mortificatione vni⁹ p. tio. i. vniu p. tes carnis p. dicte cu tua me⁹ caustica: tuc succurre suppone do butyrū donec abijcias et amoueas totu illud qd fuit mortificatu cu tua me⁹ caustica: tunc itep suppone do/ nec mortificet ordo scos. i. ps carnis q sequit ad pte ia amo ta: et sic pcedas donec puenias ad pte sana. Et p. dicta conue niut q3 siu p. fueret dispo scakilosa et no pambulator: veru si amotio carnis scakilotice meli⁹ sit cu cauterio actuali q3 cu3 potetiali et meli⁹ est q fiat cauterizatio in loco q mediat inter parte egraz et sana vt fiat separatio p. tes corrupte a pte sane: pars sana a pte corrupta tacta corrupat: et o3 q cu cauterio p. fundatio fiat donec no solu apud p. tes extrinsecas fiat sepa tio p. tes corrupte a pte sana. **C** Qu si aliqd de dispo ne praua post cauterizatione remansisse dubitaueris ablueas oi die loc⁹ bis vel ter cu aceto acuto caldo et post ablutione supponatur emplu: qd sic fit. R. farine ordei et mellis. an. 3. vi. myrrhe. 3. x. et vitella ouo p. crudoz nuero. iiii. et optie icorpen⁹ de quo supponedu est donec optie mudificet loc⁹. Qu si sic vel p. lilia non mudificet cu pilo abijcias totu qd corruptu est: et sil' si cauterio no poterit bona separatio p. tes corrupte a pte sana fie ri sienda est cu incisione cu pilo. **C** Qu si dispo facta fuit pambulatio: tuc dixit Raf. i. osionib⁹. no sit negligentia in ipso: qm occupabit locuz ex corpe plim: et maxie si acciderit ab vlcere malo: aut botho viridi: aut nigro: aut hute colore pavonis incipiens ambulare et dilatari velociter: o3 tuc vt seclinet ad cauterizadu ipm. i. inter pte corrupta et sana: et vt laz dicitu est. Et cu denigrat et mollescit caro cauterio denigrata: tunc ponat sup ipsaz sulphur p. tritu pfectu cu butyro et iteret vna vice post alia donec cadat caro mala tota: dein curet curatioe vlcis. **C** Dixit Albuc. si vides herpesen coruolere in loco q tolerat cauteriu cu igne: tuc igneo clauilla multa pua et na

Curas
cane
et
omniCuras
ber
denot
de
abund
mebru
cor
ruptu.

gna fm qd puenit loco: deinde cauteriza ipm ab oi pte do-
nec radices corruptione tota nō remaneat ex ea aliqd pe-
nitur: deinde dimitte ipm trib⁹ dieb⁹ ponēdo sup loca cau-
terizata sulphur tritū cūz oleo donec radices escare nō
corruptio. deinde cura cū vnguentis gūantib⁹ carne. Si g^o vi-
deris qd post tres dies caro nascat sana in qd nō est corrup-
tū bonū est: si nō tūc iterum cauteriū sup illud qd remāsit ex lo-
cis corruptis. Et subdit. qñq³ medicas h³ herpes cū me^o acu-
ta. nā ipsa surgit loco cauterij. Verūm cauteriū cū igne ē ve-
locioris iuamenti qdā m loco cauterij actualis vniū libet⁹
arsenico sublimato pulverizato: qñq³ infigit frustra ei⁹ in
pīcula putrefacta dicētes iuenire p ipz efficacā p putredine
ita et cōfirmatā pambulatē phibeat dilatatē pūctiōes re-
moueat qd ipsa putredo in pte viciatā sana inducit qd cū
pīentibus figiat pambulationē nō tument. alio timent
qñq³ pīde timent aut doleat locus. qñ cito trāsit: et dicit
tumor ipse p dolor. **Q**uā si videris aliqui mēbrū putrefactū
et mortificatū totū nō tūc: nūq³ magnā pte e videris ad
pīe ei⁹ sanā putrefactionē pperare: tūc festinatē debes inci-
dere ipm mēbrū in iūctura. si iūctura bērit: si nō affuerit
ei iūctura valet icidit iuxta pte sanā: si fuerit ibi os egēs se-
ctiōe fecit cū ferra. Deinde dixit Sal. 1^o ad Glau. cū excideris
ipsa putrefacta pīcula in fallacie gfa farmacio vtere causticis
eis aspiciēs ad corpis nām fil⁹ patiētiō pīculā. Quēdā. n.
pīcule corpis cūlissime putrefiūt: melius est in fallacie gfa
qñ abscedis aut circūcidis qd putridū ē eaz qd velut radix est
copulatā pīculā in pusillis corpib⁹. i. pūis mēbris icidere qd
ipso patiētib⁹ cauteria auferret qñq³ ipso psummittere.
Et Aui. dixit. cū incidit mēbrū ipm putrefactū: tūc os et
cauterizet illud qd pīet ipm. s. mēbrū remanens cū igne
qm illud. s. cauterizare cū igne cautela est. i. est meli⁹ qd caute-
rizare cūz medicinis causticis. vel cautela est. i. cauteriū cum
igne. sup. vel medicinis. et cautela ei⁹ est: qñ pīpm restringit
flux⁹ sang. sequēs ab icidione: pīpm ē psumunt humidita-
tes male. si qdā in pte sana fuerit aggregate qd possent putre-
fieret sic a futura putrefactiōe pseruet. **D**ixit Sal. vbi su-
pra post adustione affuenim⁹ vti succo porri. s. pīpībimando
vel supinfundē. loz⁹ his pactis cū appat tibi cessare qd pu-
trehit vt cadat cito escara cephalico vocato farmaco cū melle
vtil⁹. vt. s. vey meli⁹ est cataplasmare p idroleū panē vel oz-
dei farina solā vel mixtā cū triticea pīcantes cū ydromelle.
sitr aut et oia suppuratūa⁹ faciūt ad casus escare: et panis cū
apio trit⁹ et basilicon. s. tritū rūpit et sepat cōbustiones ab hūi-
dis. Quā. dicit qd mel cū succo porri mixtū mēbris facit ad
casus escare: sitr radix pīos recēs cū melle mixtā: radix
arist. ro. v. l. acori sitr cū melle. d. lītis mēbris pīcētib⁹.
vt. s. patit de mē est. et illuc p supplemēto cure recurrēdū est.

De antraxe siue alioym.

Cap. xxxij.

Quid sit
antrax
vbi sit
tumor
et
nola



Antrax ab antro dēi est eo qd intra pēu-
tatē h³ abscedas. nā h³ radicē latas
in pēuio mēbris vel dī sic. qñ pīpīlitate siue ve-
nenositatis pēuio: interior pēuio: penetrat alo. pe-
nit. et maxie couz iō merito dī antrax. i. antrum
petens. s. cor positū in corpore in antro. Locat aut. 13^o pī.
althoym⁹ exponit pestilētiā: eo qd maxie in ipib⁹ euēnat
pestilētiālib⁹. et 4^o 3^o. c. de apatibus. in mēbris glādiōis vo-
cat atigantū exponit agēs pestē. grece aut vocat carmata:
qd interpretat carminatio: qñ vehemētiā siue malitie patiē-
tis corpus totū carminat. repit et ab Aui. vocari sephyro:
s. in pīpīo cap⁹ vocat ipm althoym. s. antiquos hēbat tria
signatā: de pīis duob⁹ nō est hic cura: fm 3^o mē qd est p-
pīū ei⁹ signatūre fm qd de ipso hic agit. Dixit Aui. qd de
oi apate pīnoso pp pueriōne sube mē ei⁹ ad subam vene-
nosā: qd corūpit mēbrū et alterat ei⁹ colorē: et ei⁹ qd seq-
tur. nā nō solū alterat colorē pīculē in qua estis et pīculā
circūstātiū illi. Et inuit Aui. qd carmata. et sephyros sunt mē-
bris malitie qd althoym⁹ qd interpretat trabēs interi⁹. Qui-

dam vō nō recte antracē vocat carbūculū. et qdā dicit carbū-
culū ē spēs antracis. s. ē qd est minozis malitie. s. qd sit ex san-
guine: h³ colorē rubēū. Carbūculus tū vt supra patuit fm
Sal. est pruna siue carbo. **A**ntrax a qbusdā dī morib⁹ scilicet
Blasij: vel feri Xpophoriz: qñ isti feri opitulant patiētib⁹ ipz.
A qbusdā noias morib⁹ cymbalo: qñ cū cymbalis corā pa-
tiētib⁹ pulsas. dī aut nō idiomate mala bula. Sūt q antra-
cē sic diffiniūt vel describūt: antrax est apā guū bothorale in
modū pue pustule in pīn⁹ fraudulētū venenozū: cōrūpēne
pīculā cui accidit ipsa vicerādo et caloz et cōrūpēdo
in pīssu in tumorē eleuā: pte circūstāte aliqñ qd maximū.
potauerūt multi qd nō posset in corpore sano siue simpli siue
nō gīari aliqñ humor venenosus: qñ talē subito lesione siue
venenositatis osideret: cui⁹ oppositū auctores sentiūt. Sal.
nāq³ sup 3^o epib⁹. et ponit a Rabi in 3^o pīcula sic inq³ gīat
in corpe paulatim paulatim humor malus siue venenosus mor-
tiferoscul⁹ modica est actio in corpore mēbris: cū puenit ad
perfectiōne malitie appet subito actio ei⁹ et cito interit. et
qñ actio in causis mortiferis est ipsa: qualitas nō qñtitas cō-
pīebēdimus h³ fore siue egriitudinib⁹ furētib⁹ qd cito interit
cū hāc et sniaz cōfirmat Sal. 3^o de interiorib⁹. et Aui. et p^o
pīmi. cap⁹ de humorib⁹. cū dixit. colera zinnatā aliqñ in cor-
pore gīari. et sitr Auer. coll. 3^o. Est autē colā zinnaria vene-
nosa. qd pīz: qñ cōrūpit formā calozis nālīs et spēs sicut ve-
nēnū. opz g^o ad gīationē humoris venenosi in corpore: vt in eo
sit peccatū vni⁹ humoris vel pluriū et pīea nō gīat in corpore
mūdo. Et pīsto. dixit Sa. 5^o de regi. sanī. et ponit et 13^o pī.
In quo fuerit corpus mūdo de vtraq³ spē corruptionis san-
guinis. s. et alioy humor. s. corruptionis qñtitate et qñtitate
nō poterit pī cū epidimā oīno. sup. nec aliqd apā venenosū:
Agēs aut apā venenosum nō est aliqd mēbris cōrūptiōis
gīantē ipm pte venenositate quā bēat: qñ nullū est veneno-
sum: s. aliqñ repit in corpore aliqñ humor malus et caloz ex-
traneus putredinalis vel adustiu⁹ potēs illū humorē malū
putrefacere vel adurere putrefactiōe vel adustione talis mo-
di: qd efficiet venenosus et potēs inficere corpus sua venenosi-
tate et pīmere ipm. Et poterit illud agēs putrefacere vel adu-
rere illū humorē aliqñ paulatim paulatim pte post pte: qui
cū adeptus fuerit gradū venenositatis ledētis vebemēter su-
bito expellet a vīte de interiorib⁹ ad exteriora siue a pīnci-
palib⁹ ad emūctoria vel alia mēbra vilia. **E**t pīdicta ap-
paret qd nullū tale apā vel bothor pōt fieri p vīa gēstionis
in aliquo mēbro. S. semp p vīa deflux⁹ subito factū vñ et su-
bito appet. **Q**ui aut sit humor ille malus potēs infici i se-
ctione venenosa: et pīre antracē discordāt qdā a qbusdā. qdā
enī dicit. qd talis humor est pō grossior mēlie gīate ex gros-
sa pte sanguis cū putrefit: qd ex pte ei⁹ min⁹ grossa sit prunat
vt. s. patuit. Et dicit illi qd ista positiō mēlie nō facit antracē
qñ adurit: s. solū qd putrefit: et qd nullus humor adust⁹ acq-
rit venenositatē nec efficiet mē antracis cū fm eos antrax ip-
gñet de mē putrefacta. et sic dicit fuisse de intētiōe Aui. qd
declarat pīllud qd dicit Aui. in cura ei⁹ qd opz dare patiēti-
bus ea qd eūant humorē putrefactū. Et non dicit adustū. Et
declarat h³ et rōne: qñ ex illa mē dī antrax gīari qd est deter-
rior et magis recipiēs infectionē venenositatis: s. mē putre-
facta est magis maia et magis inficiēs qd adusta: et pī hoc est
qd est hominū qd sit ex mē putrefacta est magis inficiēs qd
cācer qui gīat ex mē adusta: et hoc ē iō appet qd forma pu-
trefactionis magis pīat forme nostri corpis qd forma adu-
stionis. et pīo tāto nostra corpore qñ moriant non adurunt
s. putrefiunt: qñ forma putrefactionis magis cōtrariā eis.
Et dicit. nō obitare sniaz corp. s. qd putrefactio et adustio
fiant ab eodē agēte et calore extrinsecorē: qd ad eundē termi-
nū adducūt. s. ad incinerationē partiū. et fm eundē modū
qd per sequestrationē humiditāis siccū et partiū subtiliū a gros-
siorē: qñ putrefactio diuerficatur in oībus pīdictis ab adu-
stione: et p^o in agēte: qñ agēs putrefactionē est debile et agēs

Quid sit
antrax
quid sit
et
quid sit
nola.

Quomo-
do et quo
humore
sit antrax.

Putrefa-
ctio ab
adustione
differt.

adulsiōnem est forte 1^o in mōi qm̄ in putrefactione pp debili-
tatem agentis tarde sequestrat humidū a sicco siue subtile a
grosso: & tarde ēt resoluū subtile humidū: & in adulsiōne pp
fortitudinē agentis cito & in bacī tpe subtile sequestrat a sic-
co grosso & cito resoluū: & pp hāc cām adulsiō cito deducit
ad incinerationē: qz cūus maiorē exfusiōē humidū facit in
mā. Et pp hanc cām dicunt ēt qz minus pōt alterare cor vel
corpus res qz adurū qz que putrefaciunt: qz pauci sunt vapores:
qui a re adusta surgere pōt & petere cor. Et cūz b ēt qz pauci
cito psumunt: & in re putrida aut putrefacta est ecōuersio: qz
ab ea multi vapores surgūt potētes petere cor. & qz pauci ex
eis resoluunt. Jō sunt magis cōicabiles cordi. Et dicunt
ex dictis hīc & dictis supia de causis estiomēti appet. quare
antrax nō pambulat. estiomēti aut pambulat: qm̄ hoc est
pp multā grossitū māe antracis & respectu māe estiomēti. Et
appet quare mā antracis magis inficit cor qz mā estiomēti.
nā hoc est pp infēsiōē malitiā eius. Alij aut sunt dicētes qz
mā antracis est mā adusta que in adulsiōne acquirit veneno-
sam malitiā quā prius non hēbat ex mō pmixtionis: & b de-
clarant ex feruore loci & vesicatione & vīsiōne & corrosione q
ex acuitate rei vīte pueniūt. Verū vīsiō inducens in re ve-
nenositatē: & p qz multa. Et pp hanc cām. dicit quidā. qz
flegma nō pōt esse cā antracis: qz cūz obstat adulsiōni ppter
duas qualitates. s. friditatē & humiditatē non pōt deduci ad
tantā vīsiōē quāta requirit ad hoc qz venenositatē acquirat
nisi fuerit ex ea flegma salum qd fortasse pōt vīsiōē recipere
sufficientē. Sanguis aut colera & mēba pōt tantā recipere
vīsiōē qz venenositatē acquirant. Et ppter ea quilibet di-
ctoz triū humorū pōt effici mā antracis: qzuis sint qui dicāt
qz solus sanguis sumēdo sanguinē pro massa humoralī pōt
aduri adulsiōne inducente in ipsum venenositatem.

De cā. Ex dictis ergo patent cause aītes & plūcte antracis.

Nāz cā eius aīes est humor in corpore exis
paratus vt dispōne venenosam adipiscat actione caloris ex-
tranei agentis in ipsum. Et cā eius cōiuncta est ipse humor q
lam acquirit dispōne venenosam in loco collectus ad ipsa ge-
nerandū. & iam ēt ei attribuit cā pmixtiua q est aer epidimi-
cus qā recepit dispōne malā pmixtiua rei vite aut alteratus
ad excissā caliditatē tū: vel caliditatē infusā cū caliditate
vī putrefacti. Et scīs qz iā putauerūt qdā mām veneno-
sam expulsam ad extrinsecā & vilia mēbra nō posse sua mali-
tia venenosa inficere: qm̄ si exis in interioribz & mēbris mol-
libus cor nō inficit, multo minus vt hoc posse facere vicia a
nā: & iā expulsa ad extrinsecā lōgīnqua & vilia. Et errauerūt
qm̄ expientia & sapientū auctoritates optime demōstrat con-
trarium: & rō ēt illud pīuadet: qm̄ & si mā venenosa interior
exis sparsa & disseminata nō potuit inficere cor nūc in extrin-
secā collecta & vīta & in vīsiōne q non potuit ipm̄ ad extra
corpus expellere: & signat eā debile ex hoc qz eā cretice & ol-
gestā nō expulit: & sint hominē ēt indigestā incitata a mali-
tia eius & signat eā iāz in ipsa expulsionē debilitatā p pōis
impotentē resistere eius malitie. Et antracis spēs multiplici-
ter diuersificat: & p fm colorē eius fm quēz tres spēs eius as-
gnant fm qz Aui. tres colores antraci attribuit. s. citrinū ru-
beū & nigrū. Et iste tres spēs fm eos q dicūt solū mām pu-
trefactā fore mām antracis sic distinguunt. nā ipsa mā aut
est in putrefacti: & sic gñat fmā. s. rubē: aut est in putrefacto
esse: & tūc aut iāz acquirit oēs gradus putrefactionis aut nōt
si nō & sic gñat scōam spēm. s. citrinā. si sic & sic gñat tertiam
spēm. s. nigrā. Sz apud eos q ponūt tres humores vīsiōē
cām antracis sic distinguunt. nam que sit ex sanguine rubea
est. & d ex colera citrina: & d ex melancolia nigra. & fm eos q
solū sanguinē vīsiōē dicunt esse cām antracis distinguunt fm
diuersos gradus vīsiōis ipsius. qzuis. n. sanguis fm qz di-
uersos gradus venenositatis acquirit bz diuersos gradus ol-
cte vīsiōis eius. Cū ergo acquirit gradū venenositatis ad
huc retinet natūū colorē & facit antracē rubē: sed cūz vītra

vīsiōē & puenit ad 3^m gradū vīsiōis. & per pōis venenositates
maiorē iam pdit natūū colorē & facit antracē citrinū: sed cū
vītra adhuc magis vīsiōē & puenit ad 3^m gradū vīsiōis: & p
pōis ad venenositatē maiorē & iam pdit natūū colorē: fa-
cit antracē nigrū. Et sciendū est qz de pīuetudine Aui. fuit
sub colore citrino cōprehendere colorē viridē: & pp hoc qdā
posuerūt scōaz spēm diuersificari in duas. s. citrina & viridē:
& cū sic faciunt quatuor surgūt spēs antracis. s. rubea citrina
viridis & nigra: & viridis qdēz de adulsiōne acquirit aliquā
tulū plus qz citrina. verū quidā diuersificātes pīctas qua-
tuor spēs fm diuersitatē humorū facientū eam: & dicunt ru-
beū generari ex sanguine citrinū: ex flegmate salfo viride ex
colera sinaria & nigrū ex melancolia. Et ex dictis potere pōt
qz spēs antracis diuersificat fm intensiōē & remissiōē ve-
nenositatis & malitie ipsius. nā qzuis oēs spēs eius veneno-
se sint & pimentes fm plurimū: vītra magis qz alia. Et fm
hoc dicit qdā spēm minoris malitie que est rubea vocari
carbunculū: & que sequitur eaz in additiōne malitie: est citri-
na vocari saphyros: & que vītra pcedit i malitiā: est viridis
vocari carmata: & q vītra est in malitiā: est nigra vocari
aliboym. Et dixit Aui. saluus mortalīū sic loquētes: qz oēs
spēs antracis fm plurimū inducunt mortē est rubē: & hoc
idē: vel qz fm pīmos distinctores specierū antracis sit ex mā
que est in putrefacti & nō in putrefacto esse: vel qz fm scōas
sit ex sanguine q est benignior siue minoris malitie alia hu-
moribus. vel fm tertios sit ex sanguine q in adulsiōne acqui-
rit 3^m & remissiōē gradū. Deinde post rubē. dicit Aui. in
malitiā est citrinū: & hoc idē: vel qz fm pīmos distinctores sit
ex mā iam putrefacta necnō cum hūte oēs gradus putrefa-
ctionis: vel qz fm scōas sit ex colera que deterior existens qz
sanguis deteriorē acquirit venenositatē: vel qz fm tertios
acquirit sanguis fm gradū vīsiōis malitie: & fm distinguē-
tes hāc spēm in citrinā & viridē ponūt viridē in malitiā post
citrinā fm qz colera sinaria in se deterior est qz flegma sal-
fum: deinde post citrinū vel viridē est nigrū. Et dixit Aui.
et eo qz declinat ad nigredinē non euadit aliqz: & hoc idē vel
fm pīmos distinctores sit ex mā putrefacta vel adepta oēm
gradū putrefactionis: vel qz fm scōas sit ex melancolia q de-
terior est oibus alijs humoribus: quā deteriorē malitiā me-
lancolia fortasse nō bz solum ex suis qualitatibus: qbus est
magis cōmāria rei vite: sed ēt ex suo mō substantie fm quem
grossior est alia. mō mā que adurū quanto grossior fuerit
tanto deterior efficiat: qzuis ab hoc excipiant sanguis & fleg-
ma respectu colere qd cōingit in eis: qz sunt humores ma-
gis benigni & apud nām magis dilecti: vel qz fm tertios san-
guis acquirit 3^m & vītimū gradū vīsiōis & malitie. hoc tū
dictū Aui. qz ex eo qd declinat ad nigredinē non euadit ali-
quis non bz intelligi: nūc in quibusdāz regionibus maxime
calidis & siccis: in qbus mā ppter vehementē vīsiōē tantū
gradū venenositatis acquirit qz oēs interficit. In regionibus
autē illis oppositis & in oibus regionibus italie non est sic.
imō multi euadūt ab antracē nigro. Et dicunt etiā antraces
diuersificari abinuicē in maiori vel minori malitiā fm diuer-
sitate membrorum: quibus aduenit. antrax. n. quodcūqz euene-
rit in locis magis a pīncipalibz remotis: & in quibus sunt
vene & arterie minores & pauciores tanto est magis saluus. &
ecōuerso. magis mortiferū: quāto est in locis pīncipalibus
ppīnquioribus & locis multarū & magnarū venarū & arte-
riarū: & tunc magis pōt ab eo ad pīncipalia venenosa fuli-
go puenire: & pp hanc cām euadit in emūctoriis fm plu-
rimū perimit patientē: & maxime qui in eo emūctorio adue-
nit cordi. Et dixit Aui. necessariū est fm plm qz aliboym qd
euenerit in emūctorio sit deterior eo qd in alijs aduenit lo-
cis: & vīctitatē eius ad mēbra que sunt vehementer pīnci-
palia: & in hoc iudicio sunt oia apostemata venenosa: & etiā
que in annis eueniunt pestilentialibus. non obstante qz alia
apata nō mala nō venenosa q in emūctorio accidunt sunt nū-

Adm^o de
alterare
cor & cor-
pus res q
adurū &
q putrefa-
ciunt an-
trax si per
ambulat
estiomēti
aut sic.

Que spēs
sit saluus
siue malus
mortalis.

ale cā hu-
miditate

spēs an-
tracis.

In quibus
membris
antrax sit
periculosus
hol.

ma mala alio sibi sibi? euenientib? in aliis locis corruptio. nā hā apata in emunctoijis euenientia significat nature principiū potētia: et alioz mēbroz. qm mā expellit ad membra a natura deputata ad receptionē superfluitatuz. neq; in hā apatib? dubitat qd ab eis apatib? aliqua mala qualitas vel fuligo venenosa ad principalia redundet. Que vō sūt mala venenosa in emunctoijis euenientia significant nature ipo tentia. nō valēte in amē venenosaz ad extra corpus expellere, vel neq; ad principalia mēbra longinqua: quare talio materia remanēs in ppinquitate principalium pōt venenositatē suam illis cōicere: quā maxime et cōicant oēs spēs antracis in hoc indicio: qm quicūq; ex eis in emunctoio euenit alicui? pncipalium est deterior. Verū saluio. i. min? perimēs ex eueniē obus i emunctoijis est qui est rubens: deinde citrinus. Et nī gro hō eueniente in emunctoijis fere nullus euadit. C Dixit Raf. in diuisionibz. antrax magis generatur in autūno et in fine citatis: et hoc est ppter vñonēque maxie fit i illis tēpōib?. nā intellexit de pncipio atūni et vsq; ad mediū eius: vel hoc est qm in dictis tēpōib? virtutes corporū sūt debilio res ppter resolutionē multā que in eis fit: vñ nō debite regulant et gubernant humores, quare maxime illis tēpōibz putrefiunt et declarat multiplicatio que fit in eis egritudinū putridarū. Et similr dixit Raf. multiplicat antrax in regionibus calidis et liccis. Et Aui. dixit. qd multiplicat in pestilentiali et in regione pestilentiali. i. in regione mali et morboz aeris siue aer ille sit malus rōne vñonē vel aquaz vel plūta: mala rū vel habitatione animalū venenosaz. nā in talibus regionibus aer est pportionalis aeri pestilentiali. Luz ergo tēpore pestilentiali aut in dictis regionibus antrax venerit erit magis perimēs et pauci ex eo euadunt qui fuerit rubens: et pauciores ex citrino vel viridi. Et ex nigro nō euadit aliq;.

Signa generis sūt borbor siue pustula siue parū apā in pncipio apparitionis in aliqua parte corpis eueniēs cū vesica permutante colorē loci ad aliq; dictoiz quatuor colorum. Sit enim. dixit Raf. in diuisionibus quot est in circuitu eius pustula nigrū aut viride. sup. aut citrinū vel viride. nam si pustula nigra fuerit denigrat qd est in circuitu eius. et sūt si fuerit viridis pustula ipia sūt sit viride qd est in circuitu eius: et similr est de alijs coloribus dictis. Vel voluit Raf. qd si pustula fuerit nigra cito denigrat qd est in circuitu eius: et si fuerit citrina tor. de. i. minus cito denigrabit qd est in circuitu eius: et adhuc tardius. i. minus velociter si rubra fuerit. Et subdit Raf. ibidem. egredit cū ea inflatio et tumor siue apā in circuitu: et hoc vñ est in pncipio que inflatio sit vehemēs. i. valde magna ptransiens mēsurā in inflatione, qd cū pustula sit valde parua in pncipio sit in circuitu eius tumor maximus: et valde ledēs ptransiens ē mēsurā. in b ita qd debile et diuersus facit pulsus. C Et Aui. dixit. qd accidit ex eo pulsus cordis et sincopia. nā hoc apā per viā venaz et arteriaz qualitatē vel fuliginē malā venenosaz transmittit ad cor. Causa aut magni tumoris eueniētis in circuitu eius qd pustula illa sua venenositate debilitat ea q in circuitu eius sunt et debilitādo disponit ea ad recipiendū vel lociter et adiuvat ad hoc feruor q in loco pustule sūt plm reperit attrahēs ad locū materiaz ex corpore. et qñq; adiuvat ad hoc itēp dolor causans in loco qui est cā defluxus materierū ad locū. Et dicit qdā. qd natura conatū magnū efficit in expulsiōne materie ad locū timens ne portio materie in se cte in eis remaneat. C Sciendū est qd qñ hoc apostema euenit in emunctoijis accidit vñ plm subito et cū dolore intenso et corporis horripilatione et febre: et sūt plurimū nō mutat colorē loci in pncipio suo, sed eueniēs in alijs emunctoijis apparet subito cū quadā duritiē absq; dolore notabili. et aliqñ absq; dolore oīno: sed in mēbro in quo accidit sūt plurimū reperit ponderositas quaz pcepit patiē ac si esset ibi plumbū applicatū. C Et dicit qd in pncipio apparet parue qñtationis et aliqñ ad qñtate parue lēcule bñs in medio

sui puncta fusi aut nigri coloris, et istud punctū est in summate apata: et locus ipse in quo est punctus ille exprimitur ver suo interius. ac si fuisset filo aliquo supligato tractus ad interius: sed pteo in circuitu puncti exites remanent suble uate. C Dixit. A. qñq; reudat sanguis aut virus aut sibi bñs ex loco. sanguis qdē qñ ex nimia calitate pori loci et ostia venarū paruarū ibi existentiū in tantū rarificant et dilatant ut possit pinde resudare sanguis. Virus aut qñ mā elus ex his corrosiua aliqñ efficit vlcerationem ex qua resudet virus. C Et antracē sūt plurimū sequit febris putrida continua qd aliqñ est acuta cōturbatiua. C Antrax autē mediante vesica sua similitudinē hz cū formica cū igne plico et pruna. Et pz satis ex dictis ofia inter ea et cōicationē hz cum alijs vesicis cōturbat, sed offert ab eis: qd vesica antracis hz radice latam et est male colorata, et humiditas in eis contenta est aquosa. C Ois pustula que in superficie aduenit corpori si est cū febre aut precedente parū aut parū post sequēte aut simul incidēte indicat se esse pestilentiali: et est mala. et si quidē fuerit acuta est de spē mortaliū sūt plurimū. Si vero nō fuerit febris acuta est de genere saluarū sūt plurimū. C Et ois antrax cui superuenit escara sicut escara facta ab igne ē mala et valde. Et sūt plurimū interficit. C Dixit Raf. in diuisionibz. cū superfluent intēones occidētū dictoiz est mortiferū cito sūt plurimū. Et Aui. dixit. qñ accidētū eius. Loc vomitu pulsu cordis sincopiz et similibus fuerint vehementia interficit. significatur enim cordis impotētia ad resistendū: quare succubet. C Dixit Hippoc. sūt pncipio. i. in egro corpore fuerit antrax aut vlcus malū, siue pcesserit siue successerit febrim opz attēdere signa q sequunt. Qd si locus exiccat fuerit et colorē loci viridē seu citrinū aut luidū pertulerit mortē pxi miam dixit. Antrax autē vñ dicitur of exiccatū qñ ab eo non resudat virus aliqñ. Aut dicitur quidā. cui non tument pteo circuitantes sicut cōturbat cōstuit esse tumor. Sicitas enim virus significat incendiū forte: et sūt intensiōē incendiū erit eius exiccatio maior vel minor. Priuatio vñ tumoris significat impotētiā virtutis non valētis mām ad locū antracē expellere. Cūq; exiccatio antracis cū malo colorē coniungitur et alijs accidētibus malis dictis. tūc est oīno et cito mortiferū. C Omne apā existens venenosum et exterius si subito deflescat et pfundat interius mortē citam significat, qm natura eius ex vehemētia venenose materie et sūbtonatice perit uteriora et mēbra nobilia. C In antracē mortali sūt plurimū mā eius est minus maligna in pncipio, sed in pncipio pncipue magis maligna, cuius oppositū sūt plurimū: est in eo qd tendit ad liberationē. C Antrax sicut reliqua apata terminatur aut per resolutionē, aut per suppurationē. et addit. alitero hōz duoz modoz terminatur ille qui ex eis est saluioz scilicet rubens aut terminat ad indurationē hz raro, nisi hoc accidat ex errore aut terminat ad permutationē. et hoc citā raro cōtingit. Si tñ pmutatio est ad viliora vel remotiora a principalibz talia pmutatio esset ad bonū. Si vō fuerit pmutatio ad nobiliora et viciniora principalibus mēbris: aut ad eoz emunctoria: tūc illa pmutatio esset ad malū, et deterior foret si fieret pmutatio ad interiora corpis. C Signū certe liberationis ex antracē pcedere ad resolutionē est qd nullus color malus remanet i loco. Significat. n. pillud fortitudo virtutis q totā mām resoluit potuit. Cū vō remanet loco color malus significat qd portio mae remāsit que nō potuit a virtute resolui per pñs indicat recidū, qd portio illa q remanet insultum iterato faciet in naturam.

Cura antracis triplici perficitur instrumēto. scilicet potēte et chirurgia. C De dieta. dixit Aui. ad vñmū dico. qd regal regime bñdūz acē pestilentialē. i. febre pestilentialē. et sequēs de acē pncipali camere dixit. opz vñ roretur māio infirmi cū aceto plurimo et folijs salcū et rosis violis et nenfare. et silibus. et mirto et folijs vitis et ramis et folijs arborū frigidaz odoriferaz. et qd in circuitu camere et lecti

In quo
antrax
for
mā
perfic
et
pruna.
Pncipio
lica.

De arc

faciunt apponi cortinas vel pannos ifusos in aceto et aq̄ ro.
mixtis cū puluere sandaloy. ¶ Quidā tñ discordāt a dco et
fñia Aui. dicētes. q̄ aer camere d3 esse tēperate calidus. Calidus.
n. esse d3 vt māz traspirare faciat: tēperate tñ vt nō in-
flāmet neq̄ phibeat refrigeratōne iteri. Et ppter ea iūbēt
accendi igne et suffumigationē fieri ex aromaticis. phibēt
bus a putrefactōe. ¶ Et alij dixerūt et meli. q̄ aer camere
d3 ee frigidus: sic docuit Aui. vt frigidus respiret usq̄ aer q̄
cūstiat corp⁹ panētis d3 ee calidus et nō tēperate solus: cūz
aliq̄ excessu vt māz ad exteriora trahat et tractā traspirare
et resoluī faciat et defēdi. id d3 corp⁹ a frigiditate aeris camere
cauere ne tāgāt ab eo. siēt aut̄ bec cū appōne pānoy et aliay
rerū calefactay et bona coopuray: spāsr custodiī mēb⁹ a
frigo: in quo est antrax. Et iūbēt q̄ qñ loc⁹ antracis d3
pp aliq̄ cāz disceopiri afferat. ppe lps regula cū pūnis vt
regula calefacta ad calefactiōē aeris est in circuitu eius: et
nō tangat a frigidō. et q̄to antrax malignior fuerit: tāto vlti-
ma custodia plus est faciēda. Et ad hūc intellectū. dicit Aui.
dixisse. cū illic fuerit febris q̄ est signū malignitatis māe ter-
dabio cū ifridatiōe. i. phibeat aerē frigidū attingere ad cor-
pus: et max⁹ ad locū antracis ne reducat cū ifridatiōe ma-
teriā retro. i. ad interiora vel vt dicit supiores tardabit cū in
frigidatiōe. i. differat camere ifridare aerē vt phibeat resolu-
tōne et faciat mām redire ad interiora. Jte tñ terr⁹ alr in-
troducet iferi. ¶ Soudium et leticia introducat egrotantē et
spes bona a medicis astātib⁹ et amicis de cura et felici libera-
tione ei⁹. ¶ Opz vt moueat egrotās et non q̄scat vt pūne
mā ad exteriora pfluat. ¶ Nō inueni ab auctorib⁹ exp̄sum
desōno et vigilia in hoc morbo. qdā tñ prudētū dixerūt. vi-
gilet et nō dormiat nisi pax vt non reuocet mā ad interiora.
Aui. n. Gal. sōn⁹ et vigilie reuocatiōē caloris cū hūoib⁹ in
teri⁹ et exteri⁹ faciūt sōn⁹ qdē iteri⁹: vigilie aut̄ exteri⁹. Et
hinc innit q̄ vigilie cōferūt in antraxe et sōn⁹ nocet: et ppea
tota nocte vigilet p posse: et precipue in p̄mordijs noctis qñ
nā ad sōnū. puocat: vel maxie in horis in qb⁹ erat ei cōsuetu-
do dormire tpe sanitatis. Jta tñ prohibitio fieri d3 strepitu
multoy clamorib⁹ multis sono et cymbaloy et aliay instro-
mētū sonoy acutoy et sono tube comu vel tympani cantu
et motu et ductu egi in tripudijse alijs cōsilijs: et tractu
auris et nasi et p̄ssionib⁹ extremoy p̄ctionib⁹ digitoy frica-
tionib⁹ et v̄etofay appōnib⁹: et alijs silijs: et saltem vigil te-
neat vsq̄ ad horā matutinalē. tñ. n. dimittēdus est dormi-
re nisi in sōno. p̄fundet siue ex aggrauatiōe v̄tutis sub mul-
ta mā siue ex resōlōne ei⁹ nō potētis vigilare et extēdī cū ca-
lore et spiritu ad instā sensū. nullo. n. mō permittēdus est
eger in sōno. p̄fudari et maxie qñ p̄cedit ex aggrauatiōe nāe
sub mā. ¶ Et scias q̄ q̄to mā malignior fuerit tāto plus est
phibēdus a somno et p̄fudatiōe in eo. In eo aut̄ qui est ex
salutib⁹ sōn⁹ pōt moderate cōcedi. Et scias q̄ a sōno max⁹
phibēd⁹ est egrotās q̄dū morbo fuerit in p̄n⁹ et angustio:
in statu vō pōt moderate cōcedi: et adhuc plus in declinatio-
ne: et maxie resoluta existēte stute et vigilare ipotēte. ¶ Di-
xit Ras. in diuisionib⁹. p̄fert eis illō ex d̄bis qd sit ex lenti-
bus extortitatis et aceto et cibis gēlatiis. imo congelatiuis:
et oē qd igrossat sanguinē et p̄fortat cor et extinguit supfluita-
tē caliditatis. ¶ Et Aui. dixit. d̄b⁹ sit sicut lētes cūz aceto et
sit d̄b⁹ valde acetosus fact⁹ ex carnib⁹ alkakengi et lactātis
virule et edop. sup. et siliū carniū siccat⁹ frigiday. q̄ tñ sint
boni chimi facili diuisionis: et nō facili corruptionis. debēt
enīz ee d̄bi cop̄ medicinales sūguis ifridatiū et igrossatiū
et nō corruptibiles: et si nō habeāt tales fm nām rectificent
p̄ artē sicut sūt carnes pulloy paruy et osculay. paray
bonay p̄parate in sultio et geladina romana et mirtitoz: sili
bus: et cū acetositate citri limonū arandioy berberoy agre-
ste et olb⁹ succis fructū vel herbay vel ramoy frigidoy sti-
pticos. Jguis. n. rōne siccitatis māe cōpetēt d̄bi subillant
mā nō igrossatiū. tñ rōne venenositatis eius intentio oēs alio

puale. d̄b⁹ debēt ee fridi vt malā calz q̄tātē extinguant
debēt ee exiccatiū ingrossatiūq̄ phibēt malā estumatio-
nē surgere a mā et virigi p mēbra vsq̄ ad cor et ingrossando
sanguinē phibēt ipz a receptiōe infectiōis et venenositatis. q̄
ergo phibent carnē vitellos ouoy pisces et siles cibos phibē
eos cū exhibent sicut sūt: et nō cū rectificant et adiunt
modis p̄dictis. ¶ Et pōt eoy sit acētū vel agresta cū aq̄ fri-
gida aut inlep rosati vel rob de ribes vel de agresta vel de li-
monib⁹ aut d̄ acetositate citri. et siles his pōt. ¶ Cū tñ cū
dubitāt de casu v̄tutis exhibeat in potu vinū pauciferū aut
vinū ponticū limphatū cū aq̄ frigida. Ampli⁹ in s̄mone 1.º.
de cibis in p̄seruatiōe a pestilētia et in cibis patientū febres
pestilētiales dictū est: et de cibis venientib⁹ in antracib⁹ et in
oib⁹ apatib⁹ venenosis. ¶ Cū aut̄ ad multas vices partiē
dus est: est eius cōtinua q̄ntas minūda. ¶ Et p̄curtur
omni die expulsio supfluitatū p̄me et s̄cde digestiōis.
¶ Cura antracis aut virigis ad cām autē aut ad cōiunctā aut
ad malā d̄scrasit alterādā aut ad accētia corrigēdū. Et que
respicit cām autē: aut cā diuertit aut digerit et cūat. ¶ In di-
uersione tñ cūēdus est ne tract⁹ fiat sup p̄ncipale siue p̄ ipm
habeat trasire tñ siue remanere neq̄ fiat sup mēbrū nobile
siue facili opōne p totoz hoc obseruato diuersio fieri d3 p
oēm modū possibilē ex his q̄ dicta sunt multoties: nō q̄ mā
diuertat ad oppositū. S3 diuertat ne ipsa aut ei⁹ venenosa
fuligo petat cor et mēbra p̄ncipalia et nobilia et intrinseca mē-
bra. hoc aut̄ fier maxime et cōueniēter trahēdo mām ad locū
in quo fuerit antrax p̄cipue nisi antrax fuerit p̄pinus cor-
di vel p̄ncipalib⁹ aut in aliquo emūctorioy eoy: in qb⁹ casu
bus diuersio nō d3 fieri ad ipsa loca ne mā in eis vniat et gra-
uius inde petat p̄ncipale. Et ob hūc cām errāt q̄ sup locis
p̄pinis cordi et emūctoriis apponūt v̄etofas et alia attrahe-
tia in p̄n⁹ Jguis in p̄cessu illa attractio sit licita et cōcessa sed
in locis p̄pinis p̄ncipalib⁹ et emūctoriis eoy cōuenit mām
diuertit a toto corpe et p̄ncipalib⁹: et et ipsi locis. et emūcto-
rijs viciis: sicut si fuerit antrax in capite vel emūctorio cere-
bri cōuenit mām diuertēdo trahere ad colluz vel spatulas et
brachia: et si fuerit in p̄n⁹ p̄ctoris et emūctorio cordis cōue-
nit mām trahere ad brachia et man⁹. et si fuerit in mirach v̄
in emūctorio epatis cōuenit mām trahere ad coxas et tibias
et pedes. ¶ De cūone aut̄ māe astis. dicit Auer. coll. 7. cor
bunculus et antraxeo q̄ p maiori pte sit in aere pestilētiāli
in quo ebullit sanguis et putrefactiō de necessitate inducit fe-
bres pestilētiales: et d3 medicari cura febrys pestilētiales cor-
duabus sp̄b⁹ cūonis: s̄lomia. i. et farmacia. Et q̄ cōueniat
s̄lomia in antraxe. p̄ per Gal. 14.º tera. vbi s̄lomia in carbone
iussit debere fieri et oucentē vsq̄ ad simcopim. Et in hoc in-
nit ipse. in antraxe et cōuenire et fieri debere. Et Aui. dixit.
necessaria est cūatio: et hec qdē cū s̄lomia: et cūz eo qd tolerat
hora. Ras. hō in diuisionib⁹ dixit oppositū. i. q̄ non opz et
fiat s̄lomia in hac egitudine. ¶ Propter dictā cōtrouersiam
oēs cōcordant q̄ rōne cāe cōiuncte hui⁹ egitudinis nō com-
petit s̄lomia: qm ipsa est venenosa valde. et existens expulsa
ad exteriora et ex venas et nō d3 reduci ad interiora nec intra
venas q̄ faceret s̄lomia inanēdo venas et p̄sequeret mā illa
inanitiōe eay: et q̄tū ad ipsas cām autē tenētes māz antra-
cia est māz ḡlata et ḡlata pte sanguis qñ p̄tēst dicit
s̄lomia cōpetere. et innit dicit illi qui tenent q̄ mā antracis
est sanguis ḡlatus adustus. qñ cūato sanguine ḡlato qui
fm eos stabat loco māe astis mā cōiuncta nō ampli⁹ auge-
tur. Et dicit oēs p̄dicti s̄lomia magis cōpetere in antraxe
rubeo q̄ in citrino et in citrino magis q̄ in nigro. ¶ Sed q̄
tenet q̄ materia antracis oēs sit vel esse possit sanguis cum
adurū vel s̄lomia saluz vel colera vel melia post adustionē
eoy. dicunt in sanguineo s̄lomia cōpetere. In alio autem ne-
qua q̄. sed quādo competit s̄lomia tunc maxime cōpetit qñ
corpus fuerit p̄ctoris: vel et qñ fuerit cōsuetū s̄lomie quā
postea dimiserit: vel et qñ fuerit solutus bre aliquā sanguis

De pom.

De fund
tionē.
Cura per
potiōes.
De diuer
sione.De acūti
bus ale.
De mām
et quatuor
de s̄lomia
vigilia.De s̄lomia
Amā s̄lomia
mā cor
ueniat.

De cibo.

evacuacione que postea restricta fuerit. Et dicitur. qm̄ flebotomia copentur: tūc dicitur fieri copiosa. qm̄ hoc ap̄a est acutissimū. Et in hoc innuit Gal. ubi supra. in 5^o et affo. que egerunt 7^o. Ubi dicit. qd̄ si dūcēs ad defectiōē in acutis morbis: sic in acutissimo ap̄ate p̄cūit. 7 dicit. p̄fertur hēc flō i p̄n^o. qd̄ inuit Aui. cū dixit. cū eo qd̄ tolerat hōra. tolerat autē in p̄n^o cū vir tus adhuc est fortior in quo ē tēpore m̄a itans in forma cūc aūtis nōdū multū malignata est: cū sit dispersa 7 mixta san guini bono qd̄ eius refrenat maliciā: nec adhuc sit in totū a re gimine nāe derelicta. malicia. n. venenositatis in ea acgritur successiue gradus post gradū: neq̄ ē adhuc in p̄n^o timetur retractio m̄aē cōiuncte in venas. cū eo tēpore parū sit qd̄ sit ex ea collectū extra venas: q̄re potius illud par. sine effusa tione eius flebotomia diuertit a corde 7 p̄ncipalibus alijs: 7 deducti eam versus alia mēbra: 7 p̄inde dici possit qd̄ flebo tomia potius trahat eā de interiorib⁹ ad extra q̄ ecōverso. Sed in p̄cessu 7 m̄a iā pro magna parte collecta 7 multum malignata. Dicitur. flebotomia nō cōuenire: maxime eā de bilitata virtute: 7 p̄cipue apparētib⁹ iā signis malis: de vomitu 7 pulsu cordis 7 sincopi 7 sūbus. ex eis q̄ eueniunt iam succumbere virtute. Et ista dicunt fuit intētio Raf. in verbis supradictis. Ait enī. qd̄ q̄q̄ superuenit cū antra ce vomitus pulsus cordis 7 sincopi. Et postea subdit. non fiat flebotomia cū hac egritudine. i. quādo est cū dictis acci dētib⁹. Inmo eis apparētib⁹ dicit qd̄. qd̄ neq̄ alia euacua tio per farmaciā soluta fieri debeat. sed. sup. ante apparitio nē oclorū accidētū in hac egritudine euacuans cū fleboto mia: 7 cū farmaciā pur opz. qd̄ ista supplemta debeant fieri p̄yq̄ ipse nullā mētionē de euacuacione fecit in hac egritu dine: 7 nulli dicit esse dubiū. qd̄ ipse scierit euacuacionē in ea cōuenire. Et fortasse hoc etiā intellexit Aui. cū vt dictū est. dixit. fiat flebotomia cū eo qd̄ tolerat hōra: q̄ ante aduentū dictorum accidētū in quop hōra flebotomia non tolerat. Et p̄pter dictā cām flebotomia quādo expedit dicit qd̄ cit⁹ potest heri: ita qd̄ etiā in p̄ncipio p̄ncipiantē: si possibile fue rit: qd̄ autem fieri flebotomia ex latere opposito per vnā oīa mētuz. Et ad eligendum autē diametrum que in sursum 7 deorsum sit: que fm̄ dextrum 7 sinistrū. aut ante 7 retro: qd̄ cōsiderare locū m̄aē 7 attente cōsiderare ne materia habeat transire per p̄ncipales neq̄ p̄pter ip̄sum. Verūm aliquando p̄lectoris est tam magna qd̄ egerit ouabus flebotomijs. Et tunc p̄ma dicit fieri ex loco opposito per ouas diametros: se cūda per vnā si tolerauerit eas ambas virtus. 7 panēs eis cōsentit. Qd̄ si nō tolerauerit virtus ambas: aut nō cōsen serit eis panēs: tūc fienda est vna copiosa ex vena magna p̄tis oppositē: qm̄ ipsa euacuat ex toto corpore. Et sunt ex hōib⁹ quidā qui post flebotomiaz ex parte opposita factā p̄cipiūt fieri aliaz ex eodē latere: qm̄ sicut p̄ma flebotomia cōfert ad euacuandū m̄am antecedere dispersā: per corpus ita hēc secūda flebotomia cōuenit ad euacuandū m̄am loca tamē omnem aliam m̄am repertam in circuitu 7 p̄p̄ngta te materie locate qd̄ si erratū fuerit facta in p̄ncipio fleboto mia ex latere opposito adhuc p̄cipiunt fieri debere in p̄cessu flebotomiā ex eadē pte. imo ē post app̄itionē accidētū ma loz si inuēta fuerit virtus tolerā ipsam. Cōiter autē medici loco istius scōde flōmie vtuntur appositione sanguilugarum super loco vel scarificatione vel vtraz. Et scias. qd̄ flebo tomia meli⁹ parit⁹ ad plures in eadē oīe vel ouob⁹ 7 meli⁹ tolerat q̄ vna sit copiosa. 7 laudabilior est flebotomia stric ta q̄ ampla saltem ea que sit ad cām antecedētē: vt p̄seruen tur spiritus. 7 nō sic exalent. in quop exalatione maius exi sit nocumētū qd̄ sit iuuamētū euacuacionis peccantis mate rie in antracē 7 bubombus: siue ap̄atibus pestilentialibus. Et dico. vidi 7 euidi ab alijs flōmiam pluri numeri 7 stric ta: de p̄uisservicā vō copiosam 7 amplam. nocuisse.

De euacuacione autē per farmaciā putauerunt tam quidā in antracē 7 ap̄atibus pestilentialibus nō esse euacuandū: quz

farmaciā: qm̄ farmaciā est attrahere m̄am venenosam de ex terioribus ad interiora: p̄pterea dicunt. p̄hiberūt aucto res flebotomiaz fieri in morbu canis rabidi: 7 morib⁹ 7 p̄u cturis alijs aialū venenosop. Et errauerunt. qm̄ auctores mandant in hō ap̄atib⁹ euacuacionē debere fieri cū farmaciā: vt educatur humor stans sub rōne causē antecedētis: ne transeat in cōiunctam: 7 magnam cito inferat lesionē. neq̄ est simile de veneno ab extrinseco eueniente 7 eueniente ab intrinseco. Nam in corpore venenato ab intrinseco sunt ma terie male corrupte multe: que nūc educant periment patien tēz: q̄q̄ aliq̄d inferat nocumētum de aliqua attractione allicius positionis m̄aē iam expulsā: 7 locate que tēderet ad exteriora. Istud tñ peccatū est p̄uū respectu iuuamēti elicti qm̄ maximū est. In venenato autē ab extrinseco non sunt ste mie. sed solum est in eo venenū exterius: quod nō dicit cū sar macia trahi interius: nāz tūc nocumētū elict magnū: iuuā mentū nullū: aut parū valde. Et debet autē eligi farmaciā qd̄ sit sanguinis mundificatiuum. 7 cū hoc aspectū habeat ad oēs humores: q̄q̄ p̄ncipaliter ad flegma saluz: 7 cole ram in antracē citrinorū: p̄ncipaliter ad mēlam in nigro. Dicit enī Auer. colliget 7^o. nō sufficit medicina vnū tñ purgās humores: sed medicina oēs purgās humores: qm̄ corpora talia recipiunt putrefactionem in oib⁹ hūorib⁹: 7 talia farmaciā in hac egritudine vilia multū existunt. Dixit ipse sicut pillule chochicū in quib⁹ intrat sticados 7 mastix 7 scamonea p̄parat: 7 colloquitiā ē preparata. Dicit qd̄. qd̄ nō dicit exhiberi farmaciā forte attrahēs ab exteriorib⁹ ad interiora violentē: sed farmaciā solutiuū debilis attractio nis: aut cū lenitio mixtū. 7 nō inuenio farmaciā debilis at tractionis lenitio: aut cū lenitio mixtū: tunc dicit forte factū debile. Mūdificatiū bonū cōueniēs post fleboto miaz sic sit. R. tamarindop. 3. 5. prunorū sebesten ordi mū di. an. 3. iij. rosarū violarū: slop boraginū buglosse 7 sumi tere epibimi folliculorū senez 7 seminis endiuie. an. 5. j. deco quant in aqua fm̄ debitū modū decoctionis vniuscuiq̄ 3 7 post decoctionē colent 7 in colatura dissoluat medulle calis sicistū. 5. j. 5. 7 exhibeat 7 p̄t hoc acū. cum agarico addito in substāia vel infusione vel decoctione fm̄ qd̄ videbit medi co cōuenire. Et scias qd̄ cū sit necessaria fuerit flebotomia 7 euacuatio per farmaciā: incipit dū est a flebotomia. p̄nde tendo tamen ei clystere. si nō fuerit inuentus venter labiē. Cristuria quoq̄ 7 post flebotomiaz 7 mundificationē cum farmaciā vilia valde sunt. qm̄ siendū est vt omni die venter bene assellet scēl vel bis si pole est. mane cum crisco p̄pter superfluitates cene. 7 sero cū suppositoio p̄pter supfluita tes prandij. Cura autē antracis p̄prie debita cause coniu nte est. si malignus inceperit nullo mō repercussus super lo co ponenda sunt. ne materiā malignā interius repellant. Ait enī Raf. in diuisionibus. nō leniatur cū epibimatib⁹ frigidijs. Et Aui. dixit. cū illic est febris que est signū ma lignationis m̄aē tardabā cūz in frigidatione. i. nō in frigida bis ne reducās m̄am retro. i. ad interiora. vnde expellitur p̄ p̄cipue conueniunt nō repercussus si fuerit antrax in emū ctorio. aut p̄p̄nquis eordi. 7 nō solū nō cōueniunt super lo co. sed nec in circuitu eius in p̄n^o 7 ante totā exp̄ationem materie venenose. ne p̄hibeant defurū magis a p̄ncipalib⁹ 7 nobilib⁹ ad locū antracis. 7 non remaneant in eis. qm̄ potius est iuuādo ip̄ius defusus ad locū cū attrahētib⁹ moderate. Cū autē m̄a totalit⁹ expulsa in loco collecta fuerit. cuius signū est alieuiā 7 accitū remissio 7 bona firmit⁹ to lerācia. vt p̄hibeāt m̄am malignā retrocedere. 7 ip̄ius euac uationē ad p̄ncipalia trāfire. 7 hēc potuisset fuisse intētio dicitū repercussus p̄uenire. Et de p̄uentionib⁹ in circuitu est bolus arne. cū olo ro. 7 aceto vel cū aq̄ ro. 7 aceto. nā mēbra circūstāia a corruptiōe defendūt 7 p̄hibēt trāsitum vaporū venenosop ad p̄ncipalia. oī istoz appositio fieri citi cūcirca antracē. si fuerit in mēbro nē emūctoio. nec p̄p̄nq̄

Et larall
b⁹ in p̄n^o
maligni.

In pñ^o maligni.

principali. Si vero fuerit in membro pingui principali vel emunctorio, tunc non fiat eorum appositio circūcirca: solum ex parte quibus pinguitate cum principali: et que est inter principale et emunctorium: nam non debet tunc tolli vel prohiberi effusio in omni a principali. Et si vero antrax non inceperit malignus: saluaretur quod rubens in quo potest sperari salus propter remissionem eius malitiam: tunc potest convenire et conveniunt repulsiones posite et super ipsa in principio maxime principiāte: et de hoc intellexit Aul. cum dixit. cures in principio cum eis que contrahunt et in frigiditate: sicut cum spongia infusa in aqua et acetorum aut oleo ro. aut. de pomis: aut in altidno myrrhino et silib^o: sed tamen non est hoc faciendum nisi evacuationibus premissis: et confortatione cordis et principali: nam his premissis fit assecratio quod non ledet maiorem ad interiora repulsio: precipue cum non sit eius malicia excessiva: quibus tamen hec fit coactio: hoc tamen cum cautela siendum est: ut non cadat in appositione eorum error et nocumētum magnū. Et id Rask. in otulionib^o. docuit ponere mētē huic in frigidatione et dixit. cum videris quod accidat ex epithimate. i. repulsio cum aqua frigida pulsus cordis. sup. vel aliud accidat malū abijce ipsam. repulsio: quoniam cūctus mali accitio est signū erroris: et quod antrax fuit in pñ^o malign^o aut postea malignatus est. Et ad remotionem dicti nocumētū dicit. indepe embrocare locū cum aqua calida. sup. et alijs attrahētib^o. et persequere cum cura maligni: quibus de intentione auctorū. et de licentia multorum fit coactio in antraxe saluo maxime eo quod est rubellū cum paucis mātē in loco longinquo a principalib^o accidere cum premisione eūonū et confortatione principalū et observatione regiminis debiti in principio appropinquare repulsio. Et tamen appropinquare raro est possibile: pmo quod oēs p̄dicte additiones sūt in antraxe raro reperitū. et tps principij antracis est valde brevis: in quo evacuationes et alia supradicta raro valde pnt ad plenū p̄mitti. quod et si oīs p̄mitti possent adhuc tutius est non repcutere sed prohibere et a repulsione desistere: quoniam mā venenosa quod in pua quantitate existens in locis extremis aliquā infert accitū praeparat aliquā mortē: et frequēs experiētia demonstrat quod cum oib^o auxilijs intus et extra appropinquatis antrax peritū patietur, quāto ergo magis si repulsione peracta mā venenosa ad intra transiret: cuius non opz tolerare ut de ea quod parū reuerratur interius: ut supra de igne perico patuit: quō non debent oīno repulsio prohiberi cum iāz. prohibuit Aul. ad locū aerē frigidū peruenire. Et sicut aut repulsio sunt prohibenda pua in pñ^o sūt et resolutio pua. Ingt. n. Auer. colliget. 7^o hic non sunt res repulsio supponēde nec aperitūe. i. cū resolutione et attractione nē mām nimiam ad locū trahāt et putrefactionē inducant. Ex quo p̄ error eorum qui solū student in principio trahere mām ad locū antracis. Cōueniūt autē in principio antracis et eūone premissa et non premissa resolutio mixta cum aliqb^o frigidis: et in centibus tñ resolutionis in permixtione: et sic videt esse de intentione Aul. quoniam in cura pmo mandauit sic agendū fore. Vt aut accipit et sūt agendū esse in antraxe multo magis cum sit ei^o mā per amplū venenosa. frigida itaq^{ue} sic cū resolutionis p̄mixta repcutere non p̄stet: tñ malā discretiāz cōtēperant et remittūt. et resolutio sic permixta debent supflua trahere mām: et op̄malā discretiāz calidā augere: tñ de mā locata aliqd resoluendo cōsumūt. Et de emplastris itaq^{ue} bonis apponēdis in principio antracis est fursur triticū decoctū in aceto et oleo ro. aut emplīm factū de farina ordeī cum succo betonice solius. aut et addito eis succo cōsolide minoris: quēcūq^{ue} et curant antracem cum p̄prietate cōueniunt in principio: imo et omni tempore. Et de istis dicit scabiosa de qua dicit quod emplastrata foris necat antracē tribus horis: et eis est pes columbinus decoctus: et superemplastratus cito necat antracē. et ex eis est cauda equina minor que stipitem subrubellū bz. quā dicit mirabilis ope parī cōtra antracē. cū trita superponit ei. Et ex dictis est cōsolida minor p̄mixta aquilulā vincta resina: et nobis mordelet a gbulā dicit herba centi vel sancti Laurentij cum co-

cta et cōtrita superponit aut ut dicit quiddā. cū cruda teritur inter duos lapides fluuiales: et superponat antraci frequenter diuino miraculo perimit ipsū: deinde est necesse curare: nisi vulnus. Et ex eis est betonica de qua dixit Dios. quod trita et bibita cum aqua calida. et et alia portio eius trita. et cu assugia porci mixta et superposita antraci mirabiliter cōfert ei: et dicit quod arnoglossatū viridis: tūc sicca trita supposita sanat ipsū et idē dicit de radice agrimonie quod trita bibita et supposita liberat ab ipsa: et dicit quod lapis saphyrus appositus et resētus in circuitu antracis cōfert iuuamēto magno. et quā dicit. supponat antraci de tyriaca optima bis vel ter in die vsq^{ue} ad purū puenit iuuamēto manifestū. Et dicit quiddā. quod si tyriaca fuerit bona et antrax verus quod tyriaca cito et cōcatur: ita quod posset puluerisari sicut cinis: et alij dicunt. misceant cum tyriaca assugia porci scabiosa pilata: et ponant sup antracē. quoniam non inuenit medicina quod sit istī par. Et Cūq^{ue} antrax puenit ad aug^{mentum} medicina apponat quod sit resolutius moderate et sine admixtione alieni rei frigide. De cōueniētib^o in hoc tēpore est emplīm factū de folijs apij vel betonice vel viridis vel farina orobi: vel factū ex dictis succis et tyriaca et emplīm factū de succo rosmarinū apij et scabiosae farina orobi. Et quā dicit supponit stercus humanū digestū rapidū. et dicit esse expertū in resolutione antracis et cōuenit suppositū ante rupturā et post. Et cōuenit emplīm de opopanaco cōtrito cum passulis enucleatis. Et cū puenit ad statum: tūc assa et ruta et mītū cōtritū cum melle misceant: et sit q̄tū ipsa et supponant. Dicit. n. Dios. quod hoc emplīm oib^o suspectis apatib^o cōfert p̄ fidū singulare: quod velociter cōsumit mām et finit venenositatē ei^o: et cinis cum oleo in lucerna bullit et supposit^{us} cito māz cōsumit. et aliquā locū rūpit. Alij. R. succi scabiosae. 3. s. plipio. gran. 30. nūero. salgēme. 3. 5. ter b. 3. j. et vñ vitellū oui: et misceant et supponat ex eis antraci et oib^o pustulis malis: quoniam ex p̄mit mām et quoniam mortificat ipsas et radicē ei^o cōbit. Et puenit emplīm de vitica in oleo cocta vel emplīm de sinapi et ficub^o et sterc^o galli vel galline recet: et calz suppositū valet multū: et valet affronitū cum terbēina mixtū et supappolitū. Et dicit quiddā. excicef sel porci in fumo deinde cōcidat de eo in tñ q̄tū tenet pustula antracis et supponat: quoniam si adheferit non dimittet pustulaz. donec eradiceat eā et extrahat. si vero non adheferit signū est mortis. Et dicit. quod de exptis veris est ut accipiat cor buffonis et aspergat myrraz sic excicef in vmbra: et sic cōcidat ter antracē. quoniam ita in istis. Et p̄dicta oia dicit cōuenire antraci in declinatione et de pueniētib^o est emplīm de squilla trita vel de alio stritū et p̄mixto cum nōclb^o rācidis. Et dicit p̄mixto via curationis antrax non resolut^{us}: aut non rūpat. s. tēdat in viā suppurandis: quibus b̄ raro cōtingat p̄mixto malitiae ei^o: et idē si aliqd cōtingat quod in antraxe non multū malorū: tūc opz ut auxiliū p̄beat in maturatiōe ei^o cum eis quod maturat et sūt p̄parat ad rūpēdū. Dicit. A. in illo quod bz sbaz exiret oz ut admistret apō statū ei^o: et circa statū cū ap̄tione. i. ad ap̄tione postea si dā. Et puenit in b̄ est emplīm Isaac factū de sermēto olo et sale trito: quoniam maturat et ap̄t. Et emplīm quod cito maturat et mortificat antracē. R. vitellū oui et p̄lice ipsi cum sale trito et extēde ipsi sup. 12. periolos rotundas magnas bz q̄tū antracis: quod vna post aliā succellue supapponat ei et dimittat ibi morari p̄ vñ horam. Dicit Aul. quod aptio sit cū ebrioca ex aqua camomille et aneti et silij. sapientū et stilkānū: et alijs quod dicit sic de rūpētib^o extrahat. Et Notat. oia maturatiua prohiberi debere in oib^o ap̄sib^o malis toto tpe quod non est mātē trāsire i viā exiret: quoniam putrefactū iducit et iducit augēt et poros opilato extrisecōs prohibet exaltationē vaporū malorū: et sic eas exhibet ut pueniant ad interiora et ledāt lenōe magna. Errat ḡ stolidi quod statim in pñ^o cū maturatiuis inhiūt. De laudatis aut in maturatiōe et aptiōe ē succ^{us} lambud sol^{is}. vel cū farina frustū mixt^{us} et apposit^{us}: et sūt succ^{us} ebullit decoct^{us}. Et Quia si p̄dictas vias antrax maturat^{us} non erugit ferro agend^{us} erit non tēder in b̄ neq^{ue} expectatur

Supponat
da in 208
m. h. 60.

3a sum.

De more
rātū in
tracē et
p̄mixto

locum scalpellatūcū appositio reitaret si necessariū fuerit. Et q: multi scalpellatōne refugiant pēpue pfundare opz in eis ut sanguisugay fiat appositio vnius vel plurius cum reiteratione fm q: videbit oposterre post carū colūm permittat ut de sanguine effluat plurimū. Ego autē vici post scalpellatōne vel sanguisugay appositionē et exitū sanguinis q: appositio galētoꝝ vel pipionū siue columboy per mediū domi scissoy vnius post alterū est singulare et vltimū remediū: qm̄ venenū mirabilē sic attrahit et mediū pforat dolor mitigat et nullus nāe terror infert. Et dicit post scalpellatōne et sanguinis extractionē per eā supponit loco scalpellatōnis de optima syriaca et bñ fermētata nuxta cū puluere gentiane: qm̄ oēm venenositatē ad se trahit et educit valius cōsolari non pmutit. Ipsum n. tādū tenēdū est agroz donec sēbris et oia alia accēdia fuerint oīno deleta. Et dicit predicta tēpore appositionē debere fieri: ante scalpellatōne locus nō fuerit emigratus: aut ē si fuerit: post scalpellatōne sumit in eo nigredo reuilla vel ablata. Si vero nigredo persistens nō fuerit amota per scalpellatōne: aut fuerit aucta: aut de mono adueniat: tūc signū est malitie magne non auctē de per tēpore cauterizadū est locus. Et dicit Ras. vbi supra. si per scalpellatōne non curat: sed parvular et addit nigredo eius: cauterizet aut cū igne: aut cum medicina caustica supradicta: ita pcura recta ē et bona: et smp mentes auctoz. Quātm̄ medici moderni nō seruant dictum pcesam circa localiazimō statim cauterizant: qd̄le dēant quidā hoc fiendū esse ad euitandū infamā vulgi q: credit q: hic morbus cauterio debet perimiri: nō aliter posse curari et ne si p aliquid cām infirmus cōuerteret ad mortē dicitur medico interfecisti hunc boiem: q: nō interfecisti morbum. Vbi autē vī rōnabāt esse cauterizandū: nā sicut in curatio ne venenoꝝ ab extrinsecis corpori illatoꝝ cū morbo vel putredine cautio. alio cauterizatio psto facta cōpetit ad salutem: qm̄ cauteriū mīm venenositatē a pncipalibus diuertit et de pfundo corpe attrahit in loco adductā et pntiaz dissipat et psumit: ut cōpetere oꝝ in antracē et quoꝝ alio pte venenoso: qm̄ venenū in eo inuentū destruet et cōsumere qm̄ pfundo fuerit ad locū trahet et educet: cuius signū q: quicq: ex loco cauterizato visa ē egredi venenosa humilitas migrat in caustro libo. Debet aut causticatio psto fieri: oꝝ accipere partē velicatā et escaratā: in circuitu vīq: ad ptes sanāz oꝝ pfundari: donec pueniat vīq: ad radicē: et eam destruat totā. Cauteriū aut supicialiter factū et non pfundatū longe magis nocet q: pferat: qm̄ venenū in loco exulcens non cōiū mitneq: qd̄ est in pfundo ad locū trahit: sed cū duritie et tēstia soliditate escare supinducte: et sub ea remāit venenosum ab exalatione et transpiratione debita phibet. Et ppea apud me nō est recta opatio eoꝝ qui antracē cauterizant cū cera liquesfacta supeluis accipietes candellā cerē accēsā et effundentes de cera q: in circuitu licinij liquefit guttā post guttā qm̄ tale cauteriū non pfundat: sed solaz supiciē accipit. Et sūt ppoictā cām non est apud me recta opatio eoꝝ qui accipiunt bucellā panis fm quātitatē antracis et infundūt eā in oleo seruetissimo et sup antracē apponūt: qd̄le istoz opatio minus mala sit q: opatio cum cera liquefacta: et maxime q: pluries iterat. Debet itaq: medicus in cauterizatione antracis et siliū cōsiliare tēpore morbi in quo cauteriū faciat: si facit ipm̄ in pñ: et cū nodū tota mā venenosa expulsa est ad locū: tūc post cauteriū non oꝝ expectare casum escare: sed illi eo oꝝ cū pilo indgū poterit amouere: et non phibeas per eam defluxus ad locū residui mē que in pfundo remaneret: siue cauteriū fecerit pfundū: siue nō. Sed si si errauerit et cauteriū non pfundauerit: pfundare nō poterit ppter intolerantiā infirmi vel aliaz cām: et in dispositione locitūc amota escara oꝝ cauteriū iterare: et hoc donec pfundet: et si cauteriū iteratio fieri non poterit: locus scalpellari et fiat via materie expellende et exalationi eius: q: iam tū sunt qui

post cauteriū non pfundans loco vltioris pfundationis apponūt scabiosum pntā dicentes eam cū mirabili ppueta te pferre. Si vero faciat medicus cauteriū in pcessu et ppuet in statu: et cū iam tota mā vel quasi tota ad locū expulsa fuerit: tūc bz inducias ad casum escare pter q: eam cū pilo amoueat. Et de medicinis aut vilius ad cauterizandū in antracē et siliū est: et sumas calce vīā et saponē gallicū et piper contritū: et cōmice ea cū salia: et suppone in noie creatiois cauendo: ne tangat partē sanā: mortificat. n. antracē cito. Et quidā cōficiunt dictū causticū sine pipere: et qdā loco saline apponūt capitellū vel lixiuū: et qdā acetū: et dicit q: si calce facta fuerit de lapide spongiolo q: melior erit. Et de viliis bz ad mortificandū antracē est: et sup eū ponat medicamē qd̄ sic sit. R. cantaridarū vīstari. als. contritarū oli et saporis galici. an. partes equales et dissoluant cū capitello: qd̄ sic sit. R. cineris quercus sine cerri quo vtunt tinctores partes. iij. calcis vine partes. vj. et supercolet aqua: et opz et cū superponit causticū superliget ligatura non pmutente illū a loco antracis separi. Et p q: diu superteneat maxime qm̄ mā tota vel quasi tota expulsa fuerit ad locū in circuitu phibitū superponat cauteriū ad locū: siue potentium. Et post pfectā causticationē intendendū est ad casum escare cum suppositione butyri solis: aut mixti cū oleo vel ali qua assungia: aut cū suppositione emplī: qd̄ optimū reperit ad casum escare cauteriū: qd̄ sic sit. R. butyri vine et maluz radiez altee mundatarū. an. Mā cōfundens optime et misceant cū assungia porci nō salitate cū butyro antiquo et olmittant simul putrescere per tres dies: postea expumāt et colent et colature addat parū cere et massicū et pui referretur: aut superponat emplī pfectū de malua vel malua uileo farina frumētī et fenugreci vel seminis lini et multo butyro. Et cūq: locus antracis ulceratus fuerit ppter corosionez incisionē vel scalpellatōne vel causticationē: et remota escara nullo mō de pdictis mollificantiis vel alijs siliis: vel de maturatiis apponendū est et putrefactionē faciantur: et cū augmētentis regendū est tūc tale vīcus regimine vlcetis fraudulenti malitūq: mundificatū fuerit: et ip̄ fuerit: in eo caro generet: tūc dēant quidā repleat vīcus solia basi liconis: q: non est eis par in generatione carnis. Et de apantibus emūctioz: siue de bubonib. Cap. xxiii.



Apia in pmo tractatu huius sermonis declaratur: et q: quedā sunt mēbra vocata glandosa: qm̄ eoꝝ cōpositio ex carne glādosa existit: et ista quedā sunt facientia opationē et inuamentum: de quoz numero sunt testicu l mamulle et caro glandosa in collo vesice. de apantibus bozū mēbroꝝ non est sermo in hoc caplo. sed dicit de eis in summa sequenti huius tractatus: quedā sunt mēbra que sunt glandule solū que operationē nō faciunt in corpore: sed inuamentum tantū. Gal. adene vocat: et de apantibus bozū insertū dicit in ppio caplo. et quedā sunt mēbra vocata glandosa: non q: ex carne glādosa cōposita sint: neq: q: sint glandule: sed q: eoꝝ carnes lapse sunt et molles ad modū carnis glandose: et in ipsoꝝ carne multe glādule siue adene reperiuntur et sunt: et talia mēbra sunt loca emūctoria: et quecuq: alio in qbus multe de dictis glādulis reperiunt. Et de apantibus bozū mēbroꝝ agit in hoc caplo. Et q: bmo apata aliqui vocant apata glandulay. Ideo sciendū est. q: apata in glandulis eueniētis ab auctoribus tripit reperiunt accepta. vno mō pro apate flāico: cuius mā est separata in mēbro et collecta in pncipulo: siue folliculo. Et de his in caplo de glādulis et scrophulis de qbus intellexit Aui. pmi. 2. cū dicit. caplo de egritudinibus cōpositis: glandule sunt sepe inuolute in cooptorio. 1. mō pro apate flāico: cuius mā ingrossata et indurata est in vnu aggregata: nō tū sunt in folliculo: vocantur nodi. Et Aui. in ca. de nodis vocauit eas glādulas: et dicit de eis in caplo ppioꝝ mō dā de apate carnis molles cū

De cauterizatione loci q: est pñ. donec nō t. qd̄

De cauterizatione loci q: est pñ. donec nō t. qd̄

De cauterizatione loci q: est pñ. donec nō t. qd̄

De cauterizatione loci q: est pñ. donec nō t. qd̄

De cauterizatione loci q: est pñ. donec nō t. qd̄

De cauterizatione loci q: est pñ. donec nō t. qd̄

**Bob's
treasure
finds.**

[illegible]

Quarede
itis spe-
tibus re-
cet in sil-
ma colom

97 27 2
201-23

Febrio q̄
antecedie
occurit
q̄ sequit̄
cum.

plus potest cōfari et cōfatur de putredine mēbro pīncipali propter cōcationē quā h3 cū pīncipalibus fm hoc apparet qd deterius est febri putridā seq ad apā assellā q3 aliorū emunctoioy. ¶ Dixit Raf. in diuisionibus multoties ag gregat mā in subassellis et multoties in inguinibus: et illo q erit sub assellis est sicca. i. acuta ledēs; illa q est in inguinibus est magis geta parūper. Et dicit. qn nō facit collectionē sanici illa que est sub assellis fortasse nō euatur a collectione. ¶ Dicit. de bubonibus euenientibus fm viā crisi: q bubo sic eueniens ante signa digōis. et in die nō critica euenit in thomatico: et est vebementer malus significans malā mām cuius maliciā nā non potuit tolerare donec digesserit eās. sed eueniens post digestionē in die critica: q3uis nō sit simp̄r bono: est in bonus fm qd significans remissionē mae maliciā et virtutis potentia in expellendo a nobilibus ad vilia. ¶ Signa aut q accidunt cū multitudine repletionis sunt q vt plurimū eueniunt talia apata in pluribus mēbris seu emunctoioy: vt in duobus, inguinibus vel in duabus assellis: vel post ambas aures: aut in diuersis emunctoioy: aut in emunctoio et mēbro non emunctoio: aut in pluribus mēbris non emunctoioy et significat repletionē plurimā magnitudo ipsorum et regimen pcedens repletionē. Et signa repl. tionis non plurime sunt predictis opposita.

Cura apatū emunctoioy: siue bubonū eoy que sunt venenosa līto est cure antracia et aliarū pustularū venenosa. ¶ In diuersēdo tñ et euacuādo mām antecedentē o3 custodia haberi nē mām venenosa iam locata: aut ppingua et parata cito locari trabat supra mēbrū pīncipale. Ideo q notant. q in oibus eis non o3 fieri flobotomia: aut aliud diuertens ex pte vel supra partē buboni oppositā. verbi grā. si bubo venenosus fuerit in subassella dextra fieri non o3 flobotomia de brachio sinistro: neq aliqd diuersiū sup ipsum apponit: nec econuerso: qm esset cā reditus materie venenose supra eoy: si fuerit talis, bubo post aurē dextrā non o3 tractus fieri ad sinistram: nec reditus materie male supra eoy: et si līas fuerit in inguine dextro non o3 diuersio siue flōmia fieri ex basilica sinistra: nec reditus materie male superpari: sed o3 oia conatus fieri vt mā ad ipsum emuctoioy apatū trabat: et ad extrema illi emuctoio supposita. verbi grā. si fuerit in assella dextra fiat tractus ad ipsum et ad brachium et ad manū que sequunt illam: et sic o3 fieri flōmia ex vena mediā eius de brachy. Et si lī fuerit in inguine fiat ex saphena eius de pedis. Aliqui tñ cōcedūt. q in apate inguinis pot fieri flōmia etiā ex saphena pedis oppositā: qm hmo flōmia nō trahit manū superpar. Et pmissa euatione et diuersione cū ventosay appositione et scalpello et sanguifugay appositione fiat vt currat ex loco sanguis plurimus: et post hoc superponant emplā attractiua eoy: nō est cura si fiat in ipso loco tumor plurimus. ¶ Emplm guttile ad attrahendū et resoluendū et dolorem mitigandū sit ex radicibus nardis decoctis in oleo liliaceo postea contritis et mixtis cū melle. ¶ Cura vero nō venenosay per dietā. dixit Aui. est minoratio cibi et subtilitas eius. minoratio qdem q3tū ad eius qualitātē et subtilitātē q3tū ad eius qualitātē nutritiā: q3 debet esse minoris q3ritatis et minoris nutrimenti: maxime cum quo fuerit corporis repletiō plurima. Et Rasis. dixit in diuisionibus. nō op3 vt approximet vinū bñs exiturā. i. bubonē vel apā in subassellis. sup. vel in alijs emuctoioy: qm timet ex eo accidia mala fortasse de supuentu febris ex calefactiōe vini: aut de pmutatione mae ad mēbra nobilia. Exp̄ssit aut Raf. solū de bubone assellay: q3 in eo magis de vino timet: in alijs aut rebz nō nālibz psequet vt in gñal olera apatū dictū est. ¶ Cura aut eoy per potionē q3tū respicit cām antecedentē: aut illā cūat vel diuertit: aut simul cūat et diuertit. Et si qdem fuerit fm semitā repletiōis corporis plurime. Suario dixit Aui. est radix in curatione duoy: est aut necessaria euatio per flōmiā: aut solonem vētrici: aut per vētrāq fm

disponē materie et corporis patientis. Et q3 plerūq3 bubo sola euatione curat: ideo ab ea incipiendū est: et si fuerit necia flōmia q silt euet: ad diuersam trabat mām: o3 p antiphrasim fieri. i. per pte oppositā. Ad eligēdū. n. appositionē vni dyametri vel duay op3 indicationes sumere a repletiōis corporis multitudine. Et cū si fuerit plima valde eligat oppositiō duay diametroy: et si valde plurima nō fuerit vnius tñ. ¶ Dixit Raf. in diuisionibus. illi qd sit in subassellis puenit in pñ flōmia in saphena pedis oppositā: hoc erit stare plenitudine multa: aut in basilica alterius manus. i. si nō fuerit sic plenitudo multa: aut ambay. i. dictay venay: q3 p saphene. et sedario basilice. et si fuerit res. i. repletiō plurima valde. In tali. n. repletiōe flōmia duay dyametroy fm plm nō sufficit: q3 nō pot sic a lōginq diuerrere sufficēter mām: ita q re gret post eā flōmia vni dyametri. Et de flōmia vni dyametri subdit Raf. si apā fuerit in inguine cōpetit ei flōmia basilice brachy oppositū. Et dicit. q qñ repletiō est plurima nō exigit solū flōmia duay dyametroy: sed facta sic flōmia vtriq3 dyametri: aliqñ post eā necia est flōmia vnius pñs de vena ppin qua ipi apati post dictā flōmiā. In sanguine fiat mūdificatio sanguinis: et si alter humor fuerit cū eo mixtus: aut fuerit apā humor alius a sanguine digerat et ciet fm q puenit: et facta euatione attendendū est si remāserit in corpore vel mēbro mā dante de mā ante que egeat diuersione fiat. Ex dictis p3. q euatio et diuersio in plus et minus diuertificant diuersitate repletiōis maior vel minor. In facto aut fm semitam crisi nō est necessaria euatio: neq diuersio. silt in facta cā vlcetis: nisi rōne ipsius vlcetis erigat. ¶ Cura vero eoy. sup. quātū ad cām pūctā. dixit Aui. est diuersa a cura alioy. i. apatū extrinsecoy: et hoc in pñ cū expulsionē. i. repulsionē: qm non administrat in eis aliqd. i. de repulsionē: q etia est diuersa cura apatū mēbroy glanduloso facientū operationē. ¶ Dixit enim Aui. q qñ apā est in quāitate et substantia sua molle. i. qñ apostema cum quacūq3 quāitate: vel cum quacūq3 substantia humoris est molle. i. est in carne glā dola que oī mollescent si fuerit in tali mēbro glandoso nobili: vt māmillis testiculis et alibz que faciunt operationes que nobilia possunt vocari respectu non facientū operationem: tūc si non timet ex phibitionē. repulsionē eius nō cumentū. i. ppter aliquā aliam cām de phibentibus repulsionē supra dictis: tūc phibe. i. reperte et nō cures p hoc q apostema sit in mēbro glandoso: q3 qñ prohibet in mēbro glandoso repulsionē nō intelligit de faciente operatione: nē sed de nō faciente. Et cā huius diuersitatis est: q3 nō facientia operationē sunt deputata a nature ad recipiendū supperluitates pīncipaliū et nobilium mēbroy. Et ideo nō o3 repertui materia ab eis ne redeat sup pīncipalia: sed facientia operationē non sunt ad illud deputata: quare curant eorum apostemata cū repulsionē cōsimiliter apostematibz alioy mēbroy. Non ergo administras. dixit Aui. expulsiua. i. repulsiua: sed ea. i. curatione cū repulsiua pmissa alia curatio fienda est. i. per mollificatiā. Quē tñ hec alia curatio etiā per mollificandā plongerit. i. differat. si possibile est nullum locale mollificatiū applicandoy: tādū o3 differri. dixit Aui. donec declaretur tibi dispositiō eius. i. an fuerit fm semitā crisi eueniē: an ppter attractionē factam cā vlcetis vel doloris: an fm semitam expulsionis materie: et silt tibi declarat dispositiō eius: an fuerit cū repletiōe corporis plurima: an nō plurima: q3 fm varietatē dictarū dispositiōnum curay varietatē recipit aliquale. Et o3 fieri ista dilatio nisi in loco dolor fuerit de sedatione eius indicat: qm si sic fuerit statim ab eius sedatione incipiendū est: aut nli supuentis accidens aliqd indicat de attractione materie: ex corpore ad ipsum emuctoioy: malis. n. accidentibus supuenientibus ilico mollificatiā attrahētia sunt apponēda. Et ppter dictas duas causas. dixit Aui. q curatio per mollificatiā differatur si possibile fuerit: non est autē possibile in dictis

De febri
conus et
solonem
tria.

De admi
nistratiōe
locali in
pñ q3
reperciō
na non cō
ueniunt.

Cura nō
venenosay
rū p dictā

Cura per
potionē.

duobus casibus. Dixit itaq; Aui. si hoc apsa fiat fm semitam
crisis: aut expulsiōis ex mēbro principalitunc non opz vt
prohibeat. i. repercutiat oīno cūz aliquo supra locū vel sup
loco apponendotimo opz vt attrahat mā ad mēbrum emū
ctoriū cū quacūq; attractione est possibile: etiā cūz ventosis
appositis. i. sup locore in circuitu et maxime qñ nā esset debi
lis vel pigra in expellendo. Et si aut fuerit fm semitā reple
tionis: tūc eūatione premissa administra mollificatiā: et non
administras ea in hoc casu ante eūationē: nisi in casibus su
pradictis: qz pro eoz administratione non pmissa eūatione
fortasse supueniret sup mēbrum malū cum attractione mate
rie plurime: qñ tunc mollificatiā magnificarent apsa attra
hendo cū caliditate apiendo vias rarificando mēbrum et ip
sius laxando virtutē: fortasse ergo magnificaret in tantū q
posset suffocare mēbrūz vel nāle calidū illius: et sic posset pu
rescere et corripui. Q. si errasti et administrasti mollificatiā
ante eūationē: aut tibi fuerit opportunū ppter supradictas
causas administrare statim mollificatiā: tunc cū hoc. i. cūz
administratione mollificantiz euacua et trabe mām ad di
uersiōem: qñ in mollificatiōis. i. sine eūatione et diuersiōne est
timor de attractione plurime materie ad locū et eūatio et di
uersiō assurant a nocumēto illorū. Et si vero bubo eue
nit pp vlcus pñr nō est repellenda mā: qñ aut rediret ad vi
scerataut fluere ad locū vlcis: et fieret cā augmenti illius:
cuius augmentū deterius esset ipso bubone: et iō cura talis
bubonis o3 a principio statim fieri cū mollificantibus inten
dendo curationi vlcis cū eis q sibi pueniūt. Et itaq; cū vo
catus fueris ad curā bubonis noli repercutere sed mollifica: et
si qdē in loco fuerit dolor et nō fuerit in corpore humoi ma
lus: qñ corpus nō est repletū: aut et si fuerit repletū iam eu
acuati et mūdificasti ipm: ita q remāserit in loco aliqua mala
cōplexio diuertens ad se curā. Dixit Ras. 13. pñr. suppone
mēbro illud qd mitigat dolorē. i. lanaz infusam in oleo. i. cōi
nullo mixto in eo sale in pñr passionis: donec mitiget in eo
dolor aut alleviet: sed si in corpore fuerit repletio: tunc dixit
ipse. dico bonū esse relinquere dictā curā: omnino. i. suppo
nere lanam pñr: et debeat euari corpus ab humore malo.
Et Aui. dixit. qñ dolor sit fortior: tūc necesse est vt ipsum
sedes cū eis que sunt sicut lana infusa in oleo. i. calefacto tē
perate. Nā cū caliditate tēperate inferat velut in dolor sedat
tur: et valet hoc in pñr et augmentis: sed in fine. i. in statu et de
clinatione: et si dolor affuerit adde oleo sal donec sedet: sed nō
ponas sal in pñr: fortasse. n. in pñr sal appositu3 addit in do
lorē: et hoc aut nimīū calefaciendū: aut nimīū exiccandū: ma
xime adderet dolorē in bubone assellaz in quo cōiter est do
lor intērior: et est magis sicū: vt supra patuit: sed in fine pue
nit sal vt dāccet et mām psumat. Et scias. q frequēter cō
tingit vt facta eūatione et sedato dolore cesset bubo in totū
nulla requisita alia cura. Ait. n. Sal. 14. terap. q in tumore
carnis mollis ad curā: aliqñ oleū calidū sufficit. Et Rasio in
diuisionibus dixit. hoc de apate inguinis: ait. n. post sōmiaz
Inungat illud qd in inguine est cū oleo tepido: nā resoluet et
delebit fm pñm. Et Aui. dixit. multoties sanat apata glādu
laz in pñr oleū calefactū: qd infundat sup ipsum solū. dicit.
q hoc sufficeret maxime qñ apsa est parū: cuius parū māz
calitas olei resolueret sufficeret. Sufficeret et in apate facto
in emūctorijs per viam pgestionis: et maxime addito oleo et
sale in pñr eius. Et scias q curatio horū apatū per mol
lificatiā diuersificat diuersitate materiez ipsoz: qñ qd ex eis
fuerit calidū erigit mollificatiā leuiora et remissiora: qd fue
rit frigidū erigit fortiora et intēriora: qd fuerit colericū hu
midiora: et qd sanguineū ficiora: et qd fuerit melicūz molli
cantiora. Et de pueniētiis in omni bubone et calido. dixit
Sal. 14. terap. q mitigata ebullitione apatis calidi carnis
mollis. i. per eūationē et diuersiōē vtendū est emplū mī
gatiuis doloris mīrtis cū resolutionis. Et exēplificādo dixit.
vt est emplū affectum ex farina frumenti cui mīceat aliqua

para mellis: et in fine fiat cum farina ordi: nec est vtendū dixit
ipse dissolutius fortioribus: ne forte exant apsa. 2. i. attra
hendo mām caliditate forti. Et Aui. dixit. qñ corpus est
mandū: aut iam mūdificasti ipsum: tūc resolue et non cures
appone reolutius mollificatiā: qz non pñt in corpore tra
here mām: et si et aliquā traheret de mā non cures. Et exē
plificans de valētibus in mollificādo et resolūdo dixit. sicut
est emplū qd fit ex farina tritici. i. cum melle: vt dixit Sal. et
aliq dicit ex farina tritici cocta cū oleo cōi et aqua: et errauit
runt: qz istud cōuenit in via matorationis magis qz resolu
tionis: dicit aut qdā. q qñ cum pñrto emplū addit mel qd
ipsum vtiliter imponit oibus apatibus carnis. Verū dixit.
sue subdit Aui. saluus est emplū factū de farina ordi. i. et
melle: qz nō est tante calitatis: et iō est saluus in pñrbedō q
apsa nō magnificet: qz farina ordi est minus attractiua: et est
magis ericaciua qz tritici: et pp exiccationē maiorē Sal. di
xit. q puenit in fine farina aut tritici cōuenit in pñr: qz ma
gis mollificatiua et mitigatiua doloris. Et dixit Aui. fortis
se magnificat apsa per resoluēte forte. i. per appositionē for
titer resoluētū. qñ oia fortis resolutionis aut fortis attra
ctionis: et iō non administrant fortiter resoluētis: nisi qñ est
necessaria expulsiō. i. sepatio mae a mēbris principalibus et
nobilibus et attractio eius ad locū apatis nūcdo super illa
principalia et nobilia. i. si retineret in eis mē illa: tūc. n. vtē
dum est fortiter resolutius et attractiuis: et cū ventosis vt. ā.
Et dicit qdā. q spargula bullita in vino lymphato: et po
stea pñrta. et cū assungia porci mixta et supposita cū pñrta
te puenit oibus apatibus quibuscūq; euenit emūctorijs.
Et diuersificat et aliquā cura apatū emūctoriorū. dicit
tate ipsoz emūctoriorū: et tūc cū fuerit in subassellis magis et
citus vtendū est ad sedationē doloris qz cū fuerit in alijs
spaliter tñ auctores locuti fuerit de apate emūctorij cerebri
qd Sal. 1. memir vocauit fugile et silt. 13. 26. Aui. aut tertij
4. vocauit fugile. hoc apsa a grecis pacide vocatur. Et dixit
Aui. quartij 3. fugile est de genere apatū glādosoz. et quasi
hoc noie appropriat illud qd est post aures: et iō fugile dñ
fugil qd est radix. i. apsa radice auris. a quibsdā dictū nascen
tia auris. Et dixit Aui. quartij 3. hoc apsa qñqz cōsequit vt
ex vehemētia doloris interficiat maxime qñ mā cōicat in
trinfecis pñrbus auris: et vbi est nervus. i. auditus expāsus
et tūc multoties pcedit cōmixtio intellectus pp cōicationes
ad cerebrū: hoc tñ apsa et factū in affamat. i. in buclno au
ris plus interficit adolescentes qz senes: est. n. in senibus le
uius: qñ adolescentes sunt calidioris cōplexionis qz senes. et
mā apatū eoz dolorosoz est vehemētius acuta: et est eius cō
plexio vehemētius dolorosa. i. doloris pceptius. et iō ē min
tolerans vsqquo collectionē faciāt senes: qz eoz mā nō est
sic acuta: nec eoz cōplexio sic finitius tolerat cūz eoz vsq ad
collectionē: atq si iuuēnis tolerat quousq; suppuret et ape
riat facilius. Deinde curat in eo quali in senes: qz bz virtutes
nāles fortiores. Et dixit Aui. q apatū sub origine auris
euenientiū illud est magis incolume qd fit fm semitaz crisis
bonedistud tñ qd est a crisi cū qua nō est signū maturatiōis:
aut pcedit horā pueniētiis crisis est malū. Et supra patuit. q
hoc apsa pñt fieri a quocūq; humore. Et sanguineū. dixit
Aui. significat rubedo et granitas. i. multa sensata et pulsatio
ante cōpressionē. i. repulsiō apud cōpressionē: qz cum sup eo
premit resistit tactui et cōstrictio in meatibus. i. auris papil
et visu et tactu. sup. et apparent alia signa flegmonū. Et Cole
ricum aut et factū a sanguine subtili. i. calido significat dolor
mordicatus fistulosus. i. corrosiuus absq granitate. i. mul
ta. sup. et alia signa heritipelle: qz cū inflammatione multa: et
apsa non cōstringit meatū. i. auris. i. multam notabilē. Et
flegmaticū. dixit Aui. est cū tremulitate et leuitate: qz mā est
mollis inūdans sub digitis: quasi motu tremulore est cum
paucitate rubedinis: et sic innuit q est in eo aliqua rubedo
remissa tñ et illud qz non fit absq pñrione alicuius colore

Dolus
canis et
ta pñr
sūc appli
canda ad
sedandū
dolorē.

De apse
in pñr
res i spā

Signa.

Cura.

que sua leuitate petit cutē et rubificat eam: et sunt alia signa
yndimie. Et melancolicū est cū duritie et pauiditate dolo-
ri: et alijs signis apatis melancolici. De cura dixit Aui.
hoc apā est ex eis in quibus fin plm opz et intēdat in infrigi-
datione: dicit quidā. i. remissa vel pūxta cum caliditate: qz
plurimū sunt de mā multū calida inflāmata: ut remittat in-
flāmatio eius: non tū d3 esse infrigidatio tanta qz reprecuat
mām. Et dicit. qz plātago minor quā lanceolā vocamus
trita cū assungia veteri sine sale sanat eā. Et quidā dicunt. qz
empln factū de folijs absinthij et myrti equalit mixtis et co-
ctis curat eas. Et alij dicunt de emplō et de folijs lauri tene-
re: et folijs solani cōctis equalit mixtis. Quidā aut in apo-
stematē inflāmato apponunt empln factū ex vitello onisla-
re mulieris: iureo cucurbite psily. i. mucillagine oleo sissami
no et croco. Uex in loco lke que dicit. infrigidatione. reperit
alia lfa que dicit. In suctione et attractione eius: et non in ex-
pulsionē ipsius cū sit mā effusa ad ipsum supfluitas membra
principalis. i. cerebri: et scipue in cribus egritudinū eius: si-
cut illud qd accidit in cribi lytagie multotiens. nō opz ergo
ut attēdas ad curaz eius in qm exigil cura apostematosa. i.
apatus in qm apā est adhibendo siptica et apocustica in
prin: deinde cōpositionē regliminis. i. repressiui et resolutionis
simul: ut in augmēto et statu. Et deinde resolutionē puraz. i.
in declinatione. Immo opz. dixit Aui. ut incipias et proprie
cū accidit in febribus cū dolore capitis: ut adiuues ad attra-
hendū mām ad apā cū o ingenio ē: cū si nō fuerit velocitas
attractionis in loco cū attrahēs velociter: et dolor fortis vel
inflatio: vel nisi fuerit velocitas attractionis: nisi p se attra-
has et expellas ad locū velociter. Nam si vehementer fuerit
attractionis: dimitte eos fin nām suā et non ponas attracti-
ua fortia: ut nō facias euenire dolorē vehementē quo febris
duplīcat: immo opz et sit pētens si fuerit ibi dolor vehementer
eo qd mollificat et sedat dolorē. Et si fuerit inituz huius
apatis cū dolore vehementi. dixit Aui. sis cōtētus vapo-
ratione. i. embrocatione vel infusione cū aqua frigida pura
et hoc dicit qdam cōpetere in vehemēti dolore mordicatio
corrosiuo. Alij dicūt. qz lfa est corrupta: d3 dicere. vapo-
ratione cū aqua calida pura: sed si dolor fuerit leuis sis cōtē-
tus vapoatione camomille et medicine alacoen. i. matricar-
ie. i. cū aqua decoctionis earū: aut dyaglon et emplō memi-
the. alio. meirenz est celidonia. Alia lfa bz. memibessid nō
est bona: qz memithe est siptica frigida. Et de pueniētibz
in mitigatione doloris leuis est melliliorū decoctū cū careno
et empln et altea decocta in vino: aut eruda cōtrita mixta cū
adipe anseris et galline. Dixit Sal. 1^o mēmir. et ponit in
13^o cōtinē. cinis oculaz si distēperet cū assungia cōtrita non
salita verusta vtilior est alijs medicinis ad dissolvendū apo-
stematā antiqua: 13 generatio sit ipsoz manante continue ad
locū in quo est apā et dissoluit apā noiatum fugile de radice
auris. Aut dixit Sal. illinat cum sanguine bellocule muste-
le. i. blan: qm ipsum dissoluit. Et dixit. qz in corporibus de-
licatis cinis bellocule misceat cū ceroto cōfecto cum oleo de
lilio: qm cum eo curant fugile si diuturnū sit solidū et diffi-
lis sit eius dissolutio: qm hoc dissoluit scrophulas mirabiliter
et videt quibusdā qz hec medicina cōueniat cum ppetate.
Et Aui. de dictis medicinis dicit. ex eis que cōueniunt et
sunt ppetatificut est cinis limatiarū: et putant qdā qz intel-
ligat de cinere testarū: siue cōchillum earū: et nō de carnibus
earū: qm cōficatur cū adipe antiquo nō salito: et hūc medici-
ne nō est par. Et aliud est cinis mustele pūmixto ei ceroto cū
oleo de lilio qd antiquat qd cōfert in scrophulis. Et qdā di-
cunt. qz cinis limatiarū valet et bibitus cum mellitate: et qz
vicositas limatiarū cum myrrha aloē et olibano aquassata
donec veniat ad spissitudinem mellis desiccet apata radice
auris: et si inuenit humiditātē pfundā in eis extrahit eā et sa-
nat. Et qdā dicūt. qz sumi d3 caro earū cum testis suis et pū-
secti cū eis: et valet et sine illis: sed qz dimittat stare donec

per se cadat. Et dixit Sal. ubi supra. tere pūxtū cum ficu-
bus et suppone soliditatibus et fugilū si cū eo nō fuerit calidi-
tas: aut misceat calx cū melle et supponat eis: et si hūbus egritis
dubius: qm si cū eis nō fuerit dolor eas dissoluet: folia et ra-
dis lapaz decocta in vino et contrita cataplasmata: valent
apatis radice auris: vitica decocta in aqua pluviali et ca-
taplasmata resoluit ea: et silt semen eius: et empln de cice-
ribus et melle. Et dixit Aui. qz de pueniētibz cum attra-
ctione resolutione et a ppetate est sterco caprinū cū adipe
anseris et galline: qdam hoc idē est de stercore ouino et si-
cus decocte in aqua marina et emplare. Et qdam apponunt
empln de carcis et pteos. Et qdam. pteos nitri et cal-
cis. an. et cū pelle et ficubus duplū ad oium decoctis in aqua
et misceant diligēter cum pinguedine pond et superponatur.
Et pueniunt in hoc ad epā vifinus et vulpinū: et singult
et cōmixtur cōlū ouis calidū sicut excoctas appositus apati
qd tarde egredit in radice auris: et trahit illud. Et supra
dicta est cura apatū emūcroioz tendentiū in viā resolutionis.
Si vero tēdat ad suppurationē: qz non fuerit vehemētis
leuitatis: et apparuerit ei caput qd est signū trāsitus in exitu
ramitū: dixit Aui. tēti 4^o. administra illud qd est inter glu-
tinationē et carminationē. i. qd cū viscositate sua est resolu-
tiū: ut resoluat vel maturet. Et qd est magis pferens: ma-
gis maturans in hoc est farina tritici cū syrupo nielliant
aque feniculi malue et camomille. Et subdit Aui. si exte-
mal qz non resoluat animo suppurationē faciat. sup. imo iam
fecit: et in ipso pus pētens: tunc est necessariū ut extrahat
pus pētens: aut cū resolutione subtili. i. cū rebus resolutionibus
et pūxtis: hūc cū in vapore subtili: si est pūxtus cū resolu-
ne laboriosa. i. extractione eius cū incisione et suctione. i. cū
ventosis: cū eis qz trahit pus post sectionē et apationē. Ita
enim extractio puris pōt vocari resolu laboriosa: cōuenit
in hac attractione vnguentū factum de storace ligda armo-
niaco bdellio pice ligdaz medulla cervi. Et dixit Aui. c.
qm sentis declinationē huius apatis ad duriciem: tūc line. i.
mollifica vbiqz sit. i. in quocūqz emūcroio sit sicut: et vbi-
cūqz. i. in quacūqz pte sit apā qd declinet ad duriciē liniri o3.
De apatibus frigidis in generali. Cap. xxxij.



Apostematata frigida cinerea fin mām
cōstituentē eardixit Aui.
primi 1^o. sunt aut de mā flātica, aut medicata
aqua: aut ventosa. Nā et ipse dixit quartū 3^o.
humores fridit: qz currūt cursu eoz sunt causa
apatū frigidū: currūt aut cursu eoz aquositas et vefositas:
et qz aquositas currat cursu humorū fridū notū est. Ue-
tositas currit cursu eoz cū fiat fin plm ex humoribus fridis
puris: siue simplicibus: et aliqñ eis adinuicē cōpositis cū ca-
lidis vincētibus fridis in cōpositione: humores. n. fridi sunt
qui sunt parati vefositati cū supuenit caliditas debilis suffi-
ciens eos dissoluere in vapore vefosum: nō aut illū resoluere
et psumere: aut vefositas qd currūt cursu humorū fridū:
in qñ effectus pueniētes a vefositate pportional effectibz
proueniētibz ab humoribus fridis: et est qz currūt cursu
fridū humorū qñ ad curationē egritudinū vefosarū: nam
ipse curant cum medicinis calidissimis egritudines qz sunt ab
humoribus fridis. Dixit itaqz. A. qz isti humores fridi sūt
flā et mella: et qz currūt cursu eoz est vefositas: de aqitate aut
nō expit: qz tanqz notū relit: et cōp^m ex eis. i. flāte et mella
vel flāte et vefositate vel mella et vefositate vel flāte et aqitate
vel aqitate et vefositate: et qñqz cōponunt oibz eis vel plbz
eoz: ita qz aliqñ repit apā fridū factū ex flāte mella aqitate
et vefositate sit mixtis vel ex dictis tribz fridis. Et sequēs
B. p. 2^o piculari de apatibz fridis incipēs a flāticis dixit.
flāticū gen^o in duas diuidit spēs. i. in apā lapsum et glādu-
las molles. Et oñt he due spēs in b qz glādule sunt separe et
inuolue in cooptio. i. pāniculo vel folliculorū: apā lapsū
est mixtū et nō separetū. n. mixtum carniqz eius humor est

et si sup-
parat.et si daret
scilicet.et si apā
ta vefosa
dicit frida
et vefosita-
tas currat
cursu humorū
fridū.et si apā
gida qñqz
cōponunt
tar adinu-
micem.De apatibus
frigidis
cū.

sparsus in potio carniore nō separatus ab ea sicut glandula: subdit. sciēdū est tibi qd apata flātica diuersificānt sūm diuer-
sitate grossitiei flātis et mollitiei ei⁹: et sūm eius subtilitates et
laxitates: siue liquiditate et duricie ipsius et eius duricies aliqñ
tanta est: vt qñqz melicis sūnt sūstata vt videant qñqz vērō-
sa. i. qñqz ad resistētiā cū sup̄ eis p̄mit. Et ex eis diuersitatib⁹
flātis diuerse sūnt spēs apatū flāticorū: oēs p̄t quodāmo
reduci ad dictas duas spēs. i. ad apā lapsū et ad glādulas vt
parebit. ¶ Dixit Auer. coll. 3. apatū flāticorū: quedā sūnt a
subtili flāte: et qdā a flāte grosso: sic apata nolata scrophule:
mā. n. in ea est grossa valde. Et dixit. qd ex flāticis sūnt qd sūnt
a vērōsitate. i. cū vērōsitate flāti p̄mixta: sic sūnt illa qd sūnt in
extremitatib⁹ ydropicorū. ¶ Dixit Raf. 1. 4. p̄m. anēte Sal.
flā quoties fuerit in p̄tēro. i. suba ei⁹ tenue et modice viscosi-
tatis infert excitationē qd est apā molle albū in qd remanet ve-
ligiū digiti carēs doloris: quoties fuerit grossum et visco-
sum infert apā solidum appellatū scilicet colorē hīs albumi.
¶ Pro notitia diuersap spēs apatū flāticorū notat. qd flā ali-
qñ alterat ad friditatem. i. qd sit fridus flāte nālī: et aliqñ cor-
rūpt⁹: et si alterat ad friditatem: tunc aut est in suba subtile aut
grossū: et si subtile tunc aut p̄mixtū vaporū leuitat nō: si est
permixtū: tūc aut sic qd aut vapor p̄mixtū flāti. et tunc accidit
ex eo apā qd vocat ab. A. eleuatione est illud qd sit cū aceto
sitate. alio. vērōsitate: et accidit in extremitatib⁹ ydropicorū: et
reducit ad apā vērōsitate: vt infra suo cap. si aut sit flā subtile
non p̄mixtū vaporū: tūc ex eo accidit vndimia. Si hō sit gros-
sum: et hō p̄solone vel exp̄sione suap p̄mū subtiliū: tunc aut
cōtinet in mēbris durior: aut in. carnib⁹ mollib⁹ glādosis. Si
in duris sic in curuaturis iūcturay manib⁹ pedib⁹: aut frō-
te et sūb⁹ tūc ex eo gñant nodi. Si in mēbris glādosis: tūc si
illud flā fuerit valde grossū: p̄p̄mālozē refolone vel exp̄sio-
nez p̄tis subtilis gñant ex eo scrophule. Si vō flā corrūpt⁹:
tūc aut adurit aut putrefit⁹: qz raro adurit vt. s. dēn. est nō
fecerūt auctores de apatib⁹: et eo p̄mētib⁹ mētionē. Si vō
putrefit gñant ex eo nodi mellini fauoi et his sūtes dicti ab
Aui. oubeletio: hīs spēsbus 4. 1. Aui. dixit. apata flātica
aut sūnt simplicia. i. pura. qz de puro et mero flāte: et noiant
ista apata mollia: sic apā vocant vndimia et reducunt ad apā
lapsū. Aut qd apata flātica sūnt oubeletio in qb⁹ sūnt: sicut
nodi lenes et p. i. glandule molles: et iste oēs spēs reducunt
ad apā lapsū. Aut apata flātica sūnt duras: sic sūnt scrophu-
le et nodi duri. sup. et glādule dure. Et sūnt quasi medice inter
glādulas molles et scrophulas: qz nō sūnt in vltio dure: sicut
scrophule: et tñ sūnt dure et mollū. ¶ Melicorū vō apatū.
dixit. A. p. 1. 2. mīa sūnt gñā. i. duricies qd scilicet siue apā scilicet
roticū siue durū dicit cācer et glādula gen⁹ et qb⁹ sūnt scro-
phule et nodi. 4. tñ 3. nō terigit nisi duo gñā. i. scilicet et can-
crū. Et 3. gen⁹ derelinqt nōrū ex dictis ibi. Et dixit. qd inter
genos glādulas: illa alia duo gñā est duria: et qd gñā glādu-
las sūnt separata ab eo in qd sūnt sic glādule dure: aut sup̄ficiē
eius: cui⁹ sūnt resēte adherētes tñ sic scrophule: et alia duo
gñā sūnt mixta et lūsa in suba mēbris in qd sūnt. Et iter cācrū
et duricie est duria: qñ duricies est apā qd sedatū destruens
sensū: et p̄manēs in mēbro in eodē statu in qd nō est dolor: et
cācer est mobilis addēs. i. et resētes ledēs et dolorē infert: et
b: radices ineras mēbro: nec opz qd p̄ ipm destruat sensū:
nisi elōgatū fuerit tps ei⁹. Et cācorū plūm sūnt acuti vt mor-
tificēt mēbrū et destruat ei⁹ sensū. i. cāli nō radicalit⁹ acci-
dēt alr p̄putrefactionē. Et. A. dixit. nō multū distat qñ duria
inter cācrū et duricie existat per accitā inseparabiliē nō per
subales durias. ¶ Apata vō aquosa. dixit. A. p. 1. 2. sūnt sicut
ydropis asclites et ramex aquosa et sic apā qd accidit in cra-
neo. i. capite de aquitate et hōy sūba. ¶ Apata vō ventosa. dī-
xit Aui. in duas specificant spēs quas vna est cakeia: et alia
est inflatio: et inter cakeiā et inflationē existit duria duob⁹ mo-
dis. Unus est essentialis. i. sūm mām et alter est cōmixt⁹. i. sup.
vel in cōmixtura: qd dicit sūm diuersū sūm mām. decto hūis

est: qñ in cakeia vērō in mēbris suba est admixtus: et in infla-
tione est aggregat⁹ et separat⁹ et nō admixtus mēbro. Sed 3. cētā-
qñ dicit: qz cakeia cātur a vērōsitate p̄mixta vaporū flātico. i.
hūi⁹ subtili flāticis: inflatio sit ex vērōsitate pura. Et cakeiā
invenit qdē sensū tact⁹ mollē. qz appz mollis tact⁹ nō resistēs
agēti. qz vērōsitas ē ipsa in suba mēbris: inflatio tactū resistit
resistētia multatū pauca: qz vērōsitas in ea ē separata fixa in
vno loco: cakeia vocat eleuatio et assimilat excitationē: dicit tñ
ab ea sūm mām vel min⁹ et flā p̄mixtū vērōsitati vt. s. patuit
cakeie. n. cā asclis est flā subtile a qd eleuat vaporū plūm ad mē-
brū qd mult⁹ et exo expulso sū cū ponōe pauca dicti flātis sub-
tilis et retēus in mēbro est cā p̄mixta ei⁹. Excitationis vō cā-
asclis est flā subtile p̄mixtū in vaporē paucū: sū cū illo pauco
vaporē expulso ad mēbrū retētū in eo est cā p̄mixta ei⁹ infla-
tionis vō cā asclis est humor vērōsabilis et vērōsitas illa ex-
pulsā ad aliqd mēbrū et retēta in eo est p̄mixta cā ipsius.

De vndimia.

Cap. xxxv.



Vndimia arabice dicitur grece zima. latine pa-
lus dicitur. ¶ Dixit Sal. 1. 2. ad glau-
noiam vndimia dolorosum et lapsus timore ex
suba flātica siēte. alb. ex spū vērōsitate. i. p̄mixto illi
sube flāticis illis est qd sūm corp⁹ gñant mortuare
sūm pedes et cruras multū gñant in idematis. i. humidis pas-
sionib⁹ et p̄p̄ficiis: et idema vocatū est spēs ei⁹ qd accidit
p̄p̄ficiis et ydropicis a gbusdā tūor absolute vocat⁹: et p̄p̄a
2. p. vocatū est apā lapsus. ¶ Dixit Auer. coll. 7. ex flāte
sūnt apata qd vocant zimie. ¶ Vndimia. vt dixit Sal. vbi. s.
est apā molle. i. ad tactū carēs dolorē. sūm plūm. Aliqñ. n. re-
perit cū dolore remisso albū ad modū coloris corp⁹. ¶ Dixit
Sera. 5. breuiarij. qñqz sup̄fluitas effundit ad mēbrū et
flāticū accidit apā molle: cū qd nō est dolor: qd dicit. qd est apā
fridū factū ex flāte subtili modice viscositatis. cū qd nō est do-
lor cui qñqz miscet vapor flāticus. Et. A. dixit. qd est apā mol-
le albū in qd nō est calitas. ¶ Ex dictis p. spēs vndimie dī-
stincte sūm mām sūnt oubeletio qd est ab hūore flātico ipmixto
vērōsitate: et ista retinet nomen gñis et absolute dī vndimia.
Et alia sita p̄dicto hūore p̄mixto vaporū siue vērōsitati et vo-
cat excitationē. ¶ Et vndimie alia est qd p̄se est morbus: et nō se-
quit ad aliū morbū. s. p̄se euenit. Et alia est qd est accitō p̄s
ad egredine pducēs ad debilitatē digonis et p̄p̄ie ei⁹ que
sit in epate: illis est qd ydropicis et p̄p̄ie: et in sine febrium
egritudinū acutay cronīcay accidere cōsuevit. ¶ Dixit Al-
man. molle qd cū digitis p̄mit cedit ad aliqd p̄sequit egri-
tudinē: et sūnt egritudines que cū cōplexio corrūpitur: et
p̄p̄ie adest accidit. sup. et qñqz nō p̄sequit aliam egritudinē
nem: sed per se euenit: et b est que p̄p̄ie dī vndimia.

Undimie
dicitur
sunt
spēs dū-
re s. ma-
teriam.

De causis vndimie. dixit. A. qd vtp̄z est a vapore flāti
co. i. ab hūiditate subtili flātica qd rōne siue
subtilitate p̄t dīcī sūbā nāe vaporis: vel est a vapore flāticō
. i. a flāte subtiliato: et b qñqz ad p̄mā spēs ei⁹: vel est a vapore
flāticō. i. a flāte vaporis: et est a flāte p̄mixto vaporis: qd
tū ad sedam spēm ei⁹ et p̄cedit a cā intrinseca. dicit qdā. aliqñ
p̄cedit a cā extrinseca. i. p̄p̄ie a p̄cussione vel casu: et b dicit
inuit in vbiis Aui. p̄dictis cū dixit. sūm plūm. b tñ raro inue-
nit sicut raro reperit qd flā moueat et fluat ad locū p̄cussionis
opandū cā inepitudo: ipm flāticū ad fluxū qd inepitudo cō-
sequit grossitē viscositatē et friditatem ipsius flātis. Aliqñ tñ
p̄t illud accidere p̄p̄ie cū repiret in corp⁹ et marime in mē-
bris p̄p̄ingis loco p̄cussio et dolētī copia flātis subtilis qd sua
subtilitate. i. minori grossitē: et minori etiā viscositate posset
ad locū fluere dolētē. Et vndimia qdē frequēter sit p̄ via cō-
gestionis sup̄fluitatis flāticis in mēbro. ¶ Dixit auctor cōpē-
dij. anēte Sal. 1. 4. terapē. apata flātica in tactu mollia sūnt
parū faciētia dolorē et color eorū est vt totū corp⁹: qz tact⁹
eorū est mollis: cō cedit: et cū desup p̄mit digito infloas quasi
digitus infigeret in pasta remanere fouea in loco p̄sionis. et
hāc infloationē remanere in loco Aui p̄supponit: et iō dī-
Nico. ser. vij. AAAA lllj

De apati-
bus mē-
colicis.

De apati-
bus aquo-
sis.
De apati-
bus ven-
tosis.

xli. q. q̄sto plus m̄a est subtilior ⁊ madida vel mollis vel hu-
 mida est mollificatio. s. ⁊ cessio eius uehemēti⁹ humida ⁊
 digitus facili⁹ penetrat in eo qđ cōprimut cum p̄bitione
 eius qđ est in eo. i. euz p̄fundatione humoris p̄tenti in loco
 p̄fessionis vel cū p̄bitione eius qđ est in eo. s. a reditu facti
 no a d̄ exteriora ⁊ hoc. s. imp̄ssio digiti nō est in eleuatione. s.
 tanta q̄sta est in vndim̄ia: s. tñ aliq̄ est in eleuatione imp̄ssio
 digiti ēē satis notabilis: vt p̄sebit cap⁹ de ap̄ate v̄toso qđ
 est: qz in eleuationē est aliq̄ v̄tositatis q̄ aliquo mō resistit imp̄s-
 sioni: s. in p̄ sp̄e vndim̄ie nō est v̄tositatis: ⁊ in ⁊ sp̄e l̄z sit de
 v̄tositate: est tñ minus q̄z in eleuationē: ⁊ p̄p̄a ofit qđā. q. in
 excitatione ista imp̄ssio tenet medi⁹ inter vndim̄ia ⁊ eleua-
 tionē: ⁊ qz vndim̄ia in dicta imp̄ssione ouerit vt dictū est: cū
 eleuatione: iō dixit Aui. q. vndim̄ia plū est de ḡne eleuatio-
 nis nō qđē oino: qz si sic vndim̄ia esset de ḡne ap̄atis v̄tosit-
 is sic dixit: qz ē simulat in imp̄ssione d̄gati⁹: ēē in humida
 ⁊ flātica subtili: q̄ in v̄traqz reperit: ⁊ maxime simulat ei exci-
 tatio in qua humiditas flātica subtilis est p̄mixta v̄tositati.
 Aui. in verbis p̄dictis inuit q. de flāte subtili causante vndi-
 m̄ia est aliqd magis subtilē: de quo dixit. q. q̄sto m̄a est gros-
 sior: tanto est ad duriciē ⁊ frigus declinior. Et in his innuit
 duo. p̄m̄ est. q. in vndim̄ia facta a flāte minus subtili nō est ita
 facilis: vt in facta a magis subtili ⁊ redit⁹ eius ab infossatiōe
 nō est ēē ita facilis p̄p̄ grossitiē ⁊ friditātē maiorē. 2m̄ est. q. in
 oī vndim̄ia tactus inuenit remissam calitātē ⁊ fortasse luenit
 frigiditātē actualē remissam: tñ in facta a flāte minus sub-
 tili caliditas est remissior: siue actualis frigiditas inuēsi⁹.

Signa distinguuntur vndimīa verō ab excitatione facta sunt nota ex p̄dictis. Et distinguētia ea ab apate v̄toso. dixit Gal. 1. 4^o terap. sunt q̄ qñ imponis digitū supra inflationē nō se inclinat cutis, q̄ nō infollat̄ et cū cutis sup spm̄ audis sonū sicut sonū tympani: ap̄a molle cū magis t̄gis inclinat se et descendit. Et Serap. dixit. q̄ inflatū nō descendit sub digitis qñ p̄mis sup ipsum neq; remanēt vestigia passionis in ipsorū est ei vox: ut vox tympani: et fortasse sentit et qñ v̄tositas retenta in raritate p̄cavitatis quā facit q̄ raritas fortasse est multa valde. Et signa distinguuntur vndimīa ab apate melico. dixit Aui. sunt p̄uitas duricie et paucitas ossificationis in vndimīa. Durities. n. in vndimīa est facta a m̄a grossioris: siue min⁹ subtili est p̄ua valde: et in apate melico est multa valde: et in vndimīa color est alb⁹ vel declinās ad albedinē: et in apate melico est declinās ad fuscēdine. Et signa distinguētia vndimīa pueniētē a cā p̄mitiva et pue riētē a cā intrinseca. dixit Aui. sunt q̄ qñ accidit a p̄cussione et sibi: et nō currit m̄a q̄ attrahit ad locū p̄cussionis et dolore nisi m̄a flātica: tūc nō apat nisi ap̄a flāticā: et illud est p̄uiz. alio. purū: et non eūat a dolore. Dicūt qdā. s. intēsiō q̄ in facta a cā ateriā in qua s̄m eos aliquis parvus dolor adest: q̄tū s̄m alios nullus est dolor: et b̄ nūi fuerit p̄mixtiō alicuius humoris cū flāte. Sed in facta a p̄cussione aliquē est dolor: satis intēsus: nō q̄ dē rōne humoris flāticis decursu ad locū: s̄ rōne cōtusionis et attractionis p̄cedentis a p̄cussione vel casta.

Cura vndum tribus pñit. inſtitio. ſ. dieta potione ⁊ chi
rurgia. Et dieta qđ cōſiſtit in euitatione quorūcūq;
infrigidantiū ⁊ humectantiū. ex oibꝫ ſex rebus nō naliſis.
Dixit Aui. abſtinentia ab eo qđ gñat ſcā eſt res que eſt nectia.
De qbus ſunt piſces caſeus rectus ⁊ ſillaſtorū aut regimē dꝝ
verti ad calidū ⁊ ſiccū vt reſoluat ⁊ ericcel mā eius tā aſſū qđ
coniuncta. Qđ aſſi ſi hoc regimē tā ſuſtendi qđ pſequedi
dictū eſt in ſermone 5^o in cura male cōpſionis humide ſtōi.

T Porio vo duas hy gñales intēdōes: qñ p^a est ad cām e
 1^a corrigit accētia. Et inrētio ad cām aut respicit cām autem
 aliqñ eā dirigit e cūate aliqñ eā dirigit: e aliqñ mēbra dige
 stionis pforat. e eo p malā cōplōnē emendat. **E** Dixit itaq
 Aui. cūatio fiat cū solone vētrio. f. cū cūantibus flā fluidum
 subtile. 7 de eis pprie est turbibz: 2 maxime cū non pmissel
 el. 33. vel aliud acutū facies ipm educere flā grossum a lōgin

quis. Accusatur turbidus cum diagenesiorum sit educti acuitatem multam et sua subtilitas fiat rationis iteratio. Item exigentia digione semper punitur de punitibus in eione dicti humoris est vomitus et prope cum iterat multotiens et vane multe provocatio est maxime iuvamentis marie post eiones predictas et sicut si dous provocatio est iuvamenti sublimitis prope in aere balne. confortat quos et epar et stomachus ad huiusmodi et cum appropinquatio ab intus et ex et bis que dicta sunt in sermone 5^o in suis locis quibus utendum est ante eiones et in medio eorum et post eas et usque ad perfectionem curationis. ¶ Intentio vero que respicit causam plura diversificat. Item quod vndimnia precessit a causa ante fluxum ad locum autem item quod facta est per viam aggregationis aut sequela a febribus chronicis et egritudines supradictas. Et in facta causa ante defluere ad locum curationis variat item diversis temporibus citis. In primo non oportet super indicatione ab apate puenit repulsio. Uerum si hemia non est nisi precesserit euario saltem bene minoratua. Ait. n. Rab. 13. et. dico quod gallinul sup apata flatica cum infirmitate peccato quod in ipsa includit humores et quod non dissolvit apasuge in eo dolor. vii. de corpus pus curari. ¶ Et. A. dixit. cum factum fuerit illud. i. euario de quo dixerat tunc. i. repugnet et ista repulsio 3^o est fortis vel debilis item oportet influere. Ait. n. Rab. vbi. s. si non videris inamitione fieri. als. manatio non fieri violenta valde dissolvere 3^o statim. i. post paucam repulsionem et si violenta fuerit manatio confortare debet. i. prepuSSIONE deinde dissolvere. ¶ De materia autem repulsio. Dixit. A. 3^o ut fiat repulsio eius in primo cum eo quod aggregat exicationem et resolutionem. i. si ita quod repulsio debet esse mixta cum exicationibus et resolutionibus. Dixit. n. p. 4^o quod repulsio in apatibus frigidis debet pmisseri cum medicinis calis et stipiticiis quod si repellit debet esse et resoluat cala. n. resolutio miferent est cuius ad hoc ut prohibeat ne frida ingrossent et incrudet manam et ut penetrare faciat illa infirmitas ad fundum ut possint expelleret quia apata flatia sunt profunda et ad hoc est ut extirpet. stipiticiis vero cum eis miscant ad hoc ut confortet membra et sic iuvamentum faciat ad repulsiones et extirpet et manam psumit et quod vult. quia ista repulsio debet esse plus stipiticiis quam frida quod in hac materia plus puenit repulsio quod sit per transmissum quod sit per impulsum. ¶ Dixit Ait. non oportet ut attingat locum ubi apas aequa. i. neque frida neque cala. frida. n. sua frigiditate incrudet ingrossaret manam. et sua humiditate noceret et egest exicationes cala est sua humiditate noceret et sua calitate prohibente non repercuteret. 3^o potius attraheret. ¶ Et ex dictis accipitur quod quod in bimio apate repulsio non oportet applicari frigidum actu neque multum calum. Et in primo quod principij medicamentum medium 3^o esse magis fridum sive cum paucioribus vel de debilioribus stipiticiis et calis et in fine principij e contrario. et in medio eius 3^o tenere medium ut apparet de intentione auctorum in spali specificatione remedium. ¶ Pro quibus dixit Gal. 2^o ad Glouc. fiente passione aliqui spogia aqua madesfacta modicum aceti huius listere facit passione. Si vero sic listere non fecerit plus de aceto ponendum est hoc et commensuratum. Sit. acetum in quantitate et acuitate ipsius sive copione membrum vndimiosum. Quod acetum est magis aquosum. i. pluri aque commixtum vel minus acutum in primo. i. principij. sumendum est. et maxime in corporibus mollioribus quod ante fortius est. i. quod est minus commixtum vel magis acutum in corporibus duris et robustis. super. et in fine principij sumendum est. super. et quod est cum acetum medium inter predicta in quantitate et acuitate in medio principij et in corporibus inter predicta medium. Et subdit Gal. ad primas impolitiones spongia non relinquenda. i. super loco cum ligatura. super. 3^o in scdis sicut multo magis in postremis. Dixit Gal. intendendum est si corpus in quo sit apas molle sit molle et sic aqua sit emptior aceto. Si vero membrum sit solidum tunc acetum super aqua et reducat membrum in naturam suam augmento eorum quod deficiat. Ait vero si corpus vel membrum fuerit temperatum tunc equale aqua et acetum. Et subdit Sa. vbi. s. oportet quod spogium novum si non affuerit talis. i. novum vetus certissime lota. i. multoties affronit in nitro. i. in aqua in qua nitrum dissolutum

In facie
per vultu
deffazione.
De locis
bus ab et
tra ipsa.

23022 ne
 23023 ne
 23024 ne
 23025 ne

Reperitur
na nō de-
bet appli-
cari frida
neq; mul-
tu calida.

fit et pro aut incinerall vocato. i. in aqua cineris: hoc fit ut accipiat spongia virtute mti vel cineris ad desiccandū et resoluendū. Et dixit. q. si p̄dictis nō fūnt aṗa foimoria farma: ea que mīxta bēant virtutē ex p̄dictis virtutibus supponere opz. Et Serap. dixit. si ex humore flāido ad mēbrum currenre fuerit vndimīa incipiens in curatione eius cū medi: cinis: de quarū p̄prietate est ut coarctant. i. p̄bibeant fluxū et expellant et resoluant simul: quāq. fiat antecessio in p̄mis cū vaporatōne cū spongia noua infusa aceto p̄mixto: qd est q. spongie noue inest virtus resoluēdi quā sequit ab aqua maris: que est resolutiua p̄ illud ergo si nō habet ex ea aliqd nomū opz et abluat cū mīro et aqua cineris donec acquirat virtutē spongie noue et submergat in aceto. i. p̄mixto et exp̄sa mēbro supponat: qm̄ aggregat et coarctat. verū opz si aṗa est in p̄n et pro aut corpora. i. vel mēbrū sit humidū in cōple: xione sua et sit acetū forte minus: sed si administras hoc acetū et nō iuuat corpus est durum: tūc opz ut sit acetū p̄p̄in: quā: p̄p̄o q. pauciori aqua admixtū. Et si p̄dictis dispositio: nes. i. t̄p̄o p̄ncipij aṗatis et mēbris in mollitie et duritie sint medietunc opz ut acetū sit tēperatū: sicut res quā possibile est hoi habere. Et de his dixit Aui. de illis que bona sunt in p̄n est ut administrat sp̄gia noua in p̄n infusa aceto cō: mixto. i. scz aqua: et dixit Sal. qui ergo exponit acetū cōmi: xto hāte virtutē cōmixta et repulsiōne et exiccatione et reso: lutione quale est acetū vinis in quo est repulsiō exiccatio et resolutio: ita q. nō d. sumi acetū factū ex agresta succo p̄rop: vel citonior: et similitudinibus nō est dicta virtus cōmixta: est exp̄o sal. i. i. n. vel in aceto: q. acetū aque cōmiscē: dam sit acetū vinis: q. de illo loquitur Sal. 14. terap. et dixit ba: bere virtutes p̄dictas: ut viderit q. applicet aque p̄mixtū et nō solū ut fortius vel sufficēter repulsiōne possit: qd nō pos: set facere imp̄mixtus aque. Et subdit Aui. aut aqua baur: rach. i. mīri et cineris. i. sit acetū p̄mixtū: et hoc q. ut dixit Sal. acetū p̄mixtū cū aqua simplicī nō sufficēter p̄fert. Et ex verbis Sal. app̄et manifeste q. Diuus errauit q. exposuit aut pro et. et voluit q. in oī p̄t p̄ncipij acetū cū aqua mīri et cineris debeat esse p̄mixtū: q. sic imo p̄cedendū est p̄cessu Sal. qui voluit q. ubi in p̄n acetū aque simplicis p̄mixtū nō sufficēter tūc p̄miscet in p̄cessu cum aqua mīri et cineris: et de isto medicamine. i. p̄mixto aceto aque mīri et cineris est ve: rū: qd dixit Diuus q. p̄teritis valet in ista mīrita q. et mīre: ris de effectu eius: et sic et exp̄ientia demōstrat. Et in spon: gia noua aut in veteri infusa tūc cū aqua mīri vel cineris est exiccatio et resolutio et in aceto vinis aq. mixto est repulsiō et exiccatio: et in baurach et in cinere est s̄lī exiccatio et resolo. Et dixit auctor cōpendij: q. Sa. multū laudauit sp̄gia huic apponi locos: nostros p̄bibus. dixit ipse. inuenimus p̄anum veterē et vellus. i. lanā: s̄lī facere. maxime si in aqua salsa vel aluminosa infusa sepius fuerit et ad solem exiccata. Et de bonis in p̄n. dixit Aui. est memithe solū: et hoc in p̄n p̄nd: p̄it: et q. hōdā exiccātibz mixtū: et hoc maxime in p̄cessu p̄ncipij. Et subdit. succus et mīri est bonus in p̄n sui et so: lus et mixtus mō p̄dicto. Dixit Dio. q. folia populi recentia cōtrita et supposita dispergūt aṗata flāida. Et auctor cōpen: dij. dixit auctor Sal. q. spina alba puenit aṗatibus flāidis mollibus supposita: et ea cōrābescere facit: et cōueniunt maxi: me in p̄n p̄ncipij. Et dixit auctor eiusdē. q. aloes h. p̄bi: bere illud qd descendit ad aṗata flāida et dissoluere illud qd attractū est in eis: et sic cōpeteret in fine p̄ncipij et in augmē: to. Et qdam dicit. q. folia salicis supposita ligata dissoluūt vndimīa. Et qdam dicit. q. folia nensaris bene decocta in aqua et exp̄sa et cōtrita mirabiliter p̄ferunt. Et de p̄ferentibus est pulo de farina ordeī cū aqua mellis. Cura autē in aug: mento. dixit Aui. q. quoties addit egritudo tūc apponatur acetū in quo infundit sp̄gia fortius parū. d. n. esse fortius. q. magis acutum et minus aque p̄mixtū. Et subdit. bonitas succi mīri est post illud. i. post p̄n. q. in augmēto. sed consi:

dant cū eo medicine poss. i. que post p̄n pueniant. Et dixit de illis que pueniunt in augmēto est oleū rosarū cū aceto et sale et sulphure cōbusto. Dicunt in p̄n augmēti oleū et acetū sint equalia salis et sulphuri. In p̄cessu vero fiat additio salis. et sulphuris supra oleum ro. et acetū. in tantū possit additio eorū fieri qd cōpeteret in status p̄n. Dixit Sera. q. emplū de radice cucumeris alimini cū farina ordeī p̄fert aṗatibus flāidis et antiquatis et valet in augmēto et p̄cessu. Et s̄lī va: let emplū de ouigano et farina ordeī. Et emplū factū de folijs brance vīne cū assungia porcina veteri vtiliter apponit in augmēto et statu. Et de vtilibz est cinis ficus cū aq. pluuiālī. Et in statu vō q. adhuc plus opz exicare et resoluere q. in augmēto. iō dixit Aui. pueniat cū ipso aceto s̄lī. i. in fortit: tudine acuitatis et paucissime mixtionis cū aqua: et tale ace: tum. dixit Aui. administrat solū aut p̄mixtū cum oleo vbe: mentis resolutio sic laurino oleo cucumeris alimini. et s̄līb. Dicunt. tale acetū solū valet in p̄n status et p̄t lixiuū taliz cinerū administrari solū: ac et p̄mixtū cū dicto aceto solo: ac etiā cū aceto p̄mixto cum oleo dictis: p̄t et p̄dicta admini: strari vicissim. mō vñ mō reliquū. Dixit Aber. coll. 7. que sunt de grosso flāre. i. minus subtili embrocant cū sp̄gia in: fusa in aceto mixto cū alumine cinere et sale. Et dixit Aui. o. ut cōp̄bēdat sp̄gia sup oia latera ne declinet mī ad latera aliud. et subdit. q. q. administrat loco sp̄gie cū nō inuenit p̄anus duplicatus cū duabz tuniciis cū aqua cineris p̄dicta. nā q. affiduat supra ipsam vna vice post aliā fortasse suffi: cit. Et subdit. q. aqua calcis fortior est q. aqua cineris p̄dicta: et iō cū illa nō sufficit ad istā recurrendū est. Dicunt. n. qdā. q. ipsa est mirabilis iuuamēti in vndimīa magna. Et qdā dñt. q. si appositionē sp̄gie vel p̄ani duplicatū o. locus inungi cū oleis calidior et inde o. spongia supponit. Dixit Aui. q. d. cer. i. farina eius cū aqua caulis. i. succo eius emplāta est mi: rabilis iuuamēti: qm̄ resoluīt et desiccāt. Et de p̄ferētibz in statu est decoctio foliorū et fructus tamariscī et in aceto parū p̄mixtorū s̄lī ouiganū aut maiorana cū aceto: et sterco vae: cinū dissolutū cū aceto cū addit ei parū mellis. oia. n. bec cō: ueniūt in p̄n status et medio eius: et in fine ipsius pueniunt folia rosamarinī p̄trita et supposita. Et s̄lī emplū ysaac qd sit ex rubra et nucibz cū melle. Et qdā dñt. q. emplū de fursure frumenti puenit toto tpe status. Et in declione aut et cū egritudo bec est cronica. dixit Serap. administrat illud de p̄prie: tate cuius est ut incadat et resoluat tū. Et Raf. 13. p̄tñ. auēte Sal. dixit. si aṗa fuerit cronica vnge mēbrū in p̄mis cū oleo. i. cō: vel aliquo resolutiuo supponēdo postea ei sp̄gia infu: sam in lixiuio. i. supra dictorū cinerū et liget et sanabit firmi: ter. Et dixit auēte p̄p̄ia. dico ad aṗa molle infunde p̄anū de lana in lixiuio: et suppone ei: qm̄ efficaciter facit et si alleu: tur iterato supponat: si aṗa fuerit magnū infundat in aqua calcis: q. mirabiliter facit. li. n. passio lōgior sit sola dissoluti: ua opant in ea. Et de dicamē valde pueniēs et vtile est ut in aceto fortit decoquant sauias stricados maiorana rosamarinū ouiganū: et filia. et mēbrū patiens sanigē cū eo: postea infun: dant petie in eo et exp̄se supponant multoties inouādo an: te q. frigescat. Et de puenientibus est emplū factū de cinere cerri vitis et ficus p̄fectis cū assungia porci. Et de puenientibz est emplū factū de calce viua trita: et cū assungia porci mixta. Et sepelire mēbrū in arena maris cala est vtile et pue: niens. Et s̄lī frequēs epibimatio cum decoctione lupinorū amarorū. Et s̄lī p̄dicta cura recta indicatiōe sumpta a mīa vndimie: et a p̄ibus eius vep indicatiōe sumpta a mēbro ali: qualiter variat. Dixit. n. Raf. 13. p̄tñ. auēte Sal. cura aṗatis mollis diuersificat iuxta modū mēbro: qm̄ si acciderit in mirach vētris nullus supponit ei sp̄giam infusam in aceto lymphato cū aq. frigida: neq. supponit gñibus aṗatis absin: thū coctū cū oleo. Et dixit. ad aṗa molle accio in pedi: bus. et myrrhe aloes lixi sandal. rube. sic. memithe et croci: mī. 3. ij. cineris caulis. 3. ij. et cū eis fiat illino. i. post q. dis:

In statu.

In decli:
natione.Appl. d.
da indica
tiōe sum
pta a mē
bro vnde
mīto.

soluta sunt in aliquo oleo resolutivo et cōpeteret h in pñ. et fortasse et in aug. Dixit Aul. cū b apha est in mēbro neruoso spisso et densior aut ligamētosa aut chorda nūscat in medietate qd incidit cū lenificatione. i. cū lenitate et remissione et q tale incidēs qd admisceat in medicinis vndimie est acutus lo voluit q tale acutū sit leue et debile nō acutū de se nociuū neruis et mēbris neruosis et qto acutius est tāto nociuū. qūis. n. rōne mae pferat tñ rōne mēbrū nocētēre opz vt cū neuius fuerit acutū sumat illud qd mae pueniat mēbro autē nihil aut pap noceat. et tale est acutū debile nō vere acetosū aut puā bñs acuitatē. Dicūt. acutū itēz pp aliam cām d3 esse leuē qd est q istud apha in istis mēbris exnō est difficilis res soloni et excitationis pp stricture poroy eoz. Si igit illud qd apporrimas esset multū deficcatiuū sic est acutū nō posset deficcare subtile et dectinquare grossum remanēs res soloni ineptū. In mēbris aut carnosīs acutū d3 et acutū qñ cōfert mae et nō nocet eis. et nō timef in eis de resolutione sub illis pp raritātē poroy ipsoy. Et fortasse Aul. dixit. misceat cū eo qd incidit cū lenificatione. i. cū aliquo lenitiuo mixtū vt acuitatē et mordacitatē aceti: vel alicui rei acutē leniat et remittat q fm h bērent misceri nī resolutiuū: deficcatiuū: lenitiuū: et incisiuū. Et scias q an appōne medicaminū d3 lo cus rarificari cū fricatione et suppone pānoy calefactoy. Dixit Gal. sup. 1. epidi. et ponit. 13. pñ. si leuiter ingrosset mēbrū fricamus illud cū tualia cū soliditate. i. fortiter. et post spargim⁹ sup ipm medicinas deficcatiuas. s. n. bec fricatio ad adiuvandā penetrationē medicinarū ad pfundū q fine ea nō pfundarent obitātib⁹ opilationē poroy et stipicitate ipsarū. Et Aul. dixit. d3 vt fricat locus. s. an appōne medicaminis cum mātū fricationē dura. s. sic q bñ apian⁹ poriz facta fricatione administrent sup ipm excitatiua. sup. et quecunqz alia medicamina maxime q in forma sicca approximantur.

Cura pro
pura exci-
tationi.

De cura at q pprie debet excitatiō. dixit Raf. 13. pñ. auctē Ba. excitatio d3 illimiri cū aloē litio et cinere cauliū et q ip/soy q si lōgiō fiat. s. et puenit ad statū vel finē aug. adde cū eis semē cicute et euforbiū et si nō pulerint fiat illimiri cū cinere sic et tamarisci pñb⁹ eqlib⁹ et aceto. s. acuto. Et dixit. excitatio in pñ cura cū eo qd corroborat et dissoluit sic cū aceto lymphato alumine sale et baurach et cinere. Ita mē cōtendūt in fine pncipiū et pñ aug. et iō subdit. in pñ cura fiat cū debilitatib⁹ istis. De cura vō vndimie accūis p viā age stionis. dixit Gal. 2. ad Glau. q fricatio sola poxirodinias et qñqz poleū et sal itromisso oxirodino listere facit illud et alia multa taliū. Et dixit. vt ponit. 13. pñ. apha stāticū accūis per se fortasse sufficētē curā sequet si infundat spōgia in aceto et aq et supponat ei. q si nō mitiget apha p illud adde cū aceto et aq modicū aluminis et si ef memithe et est bonū in hoc loco.

In vndi-
mia scā p
viam age
stionis.

De cura vndimie sequētis egritudine cronica si lūs est pdi-cte post qz cura illis egritudinib⁹ adhibet. Dixit Gal. 1. 4. ter. ei⁹ pcuratiōne picularē agē d3 cū ori. i. aceto et oleo rofino. s. ro. et sale. et aliqñ cū oleo simplici sale et aceto reficātes tu mēta crura. sup. vel alia mēbra exticcat. n. pñ de mā ei⁹. Et dixit. vt ponit. 13. pñ. nō indiget cura ppria oino. sup. qz reqrit cura ppria egritudinis quā sequit⁹ s. sufficet ei fricatio tūbiay. sup. et alioy mēbroy et inūctio ipoy cum oleo. s. et acetotant cū oleo ro. et aceto: et qñqz ponimus in eo sal: et qñqz acutū cū sale et oleo cōi. Dixit Sera. si est ex ventositatē va porosa sic illud qd accidit ipendim⁹ hydrop. et q bñt pñsim aut in malitia forme vebemētī nō indiget multū curatiōe p pñat qñ est sequēs egritudine corpis. Si g cū seqt eā. s. egritudine studiū. s. curatiōe: tūc resolo ei⁹. s. isti vndimie est facillē cū aceto cōmixto trāuat cū aliquantulo salis. Dixit Auer. coll. 7. apatū mollū q fuit in extremis hypofarcare filib⁹ morbis medicatio pcedit fm medicationē ei⁹ a q pcedit. Et sufficit ex oleo ro. aceto et sale: et si ibi spgī multa mā pdest eūare mēbrū. s. mādana vel corp⁹ totū ab illa mā et vñ reb⁹ calefactiuis et deficcatiuis et eūone cū expūione mēbrū

. s. in q est vndimie q expūio fiat cū ligatura cōueniēti. Et Aul. dixit sequētī hydropisim⁹ et egritudinis alias qñqz cura cū eis ipm egritudinis quā seqt et alr pcuratē eā nō pōt moueri. Et dixit Aul. b apha qd p se accidit febres lōgas cū sanar comitay turata curādū est pap aceti cū oleo ro. et aq mirti et aq cū q sit sopo misceat et pñ in eo madefact⁹ desupponat et liget. Et dixit. ex eis q ipm dissoluit est aq cinerie q sic sit. atramē talsis. sermēta cōburant et in eodē cinere aq misceat: et per noctē vñ dimittat: et de colet et in ea misceat acutū in q pā m infusū supponant vñ alteri cū ligatura pstringēdo. Et si apha valde molle fuerit ex sale oleo et aceto epibimet et frice tur. et dixit. b est epibima q mollit et relaxationi vbi cūqz fuerit pferat. et ponit ipm et Aul. p. aloes myrrhe litū acote hie memithe cū croci onitatis holi ar. an. pñs cōles ex bis sūltadines anellane fiānt qb⁹ cū nece fuerit cū paucō aceto et succo cauliū dissoluat. et si egritudinis fuerit i facere palpebris dissoluat cū aq rosarū succo endiuie et aceto et epibimet eoz eis. Dixit auctor cōpēdij. ego vidi de cura aloes mixti cūz litio in apatib⁹ inflatis q fuit in palpebris effectū mirabiles bonūz sūr credo q agar in excitatiōe accūis i alijs mēbris: et credo q aloes et meli⁹ alijs medicinis ad apha molle. Et in vndimie aut accūis pedib⁹ pgnatiū. dixit Pau. infundat lana cāna q est ad modū stuppe in aceto et supponat ei aut folia cauliū trita. s. supponant ei aut fiat illimiri cūz chimoleda et aceto et alumine. Dixit Silagrus. et ponit. 13. cōti. ad apha molle pedū pgnatiū et pualescētū fiat illimiri cū olo ro. sale et aceto bñ pculis: aut cūz cinere cauliū oleo et baurach aut cū sale et oleo. Et Aul. dixit. qñqz mollit acutū in extremitatib⁹ pgnantiū submergant sūmitates cāne de q fuit sepe et sunt flores eay maxie puay in aceto et ponant desup. Et meli⁹ eo est illud qd sit post pcuratiōne. s. dictarū sūmitatū cānay q ptritē submergant in aceto. et chimoleda cū aceto et cōfert. Et anetū et ptritū cū aceto pferat. Et de ambrosio bonis decoctio corticū citri. Et dicūt qdā de expūis et inuolū in foliis cauliū rubeoy et ipsos asfarios comedere. Et de vñlib⁹ in oib⁹ apatib⁹ mollib⁹ est vt facta inūctione ex oleo ro. et aceto et sale supponant folia radicū q comedunt ptritā et ligata p oies. et ser vini calida supposita oī apatī molli mire prodest. Et sūr de expūis est emplm factū ex radicib⁹ salcis: et de radicib⁹ affodis. decoctis in vino ptritīs et cōmixtis cū paucō sulfure donec sufficiat ad inspissandū eas. Et ex eis est sterc⁹ colūbinū albū tritū et cū aceto forū dissolutū et sup cōrio extensū circūdrea mēbrū inflatū suppositū. Cura aut vndimie pueniētis a cā pñitiua nō differt a cura pueniētis a cā ante nisi rōne doloris q in eo accidit. Dixit g Aul. cum est in hac egritudinis dolor pp cām dictā. s. pñitiua mēre opz vt sedet dolor in pñis cū eis q sunt sic yfopus humida et vinū coctū et cerotaria ex oleo. s. cōi vel aliq oleo anodino: et vt admintret embroca ex vino nigro simplici. Dñt qdā. nō sole s3 mixto cū cerotaritis dicit aut cū yfopo hūida et sapa. Et post illud. s. post sedationē doloris. dixit Aul. admistret cura cūz cinere et filib⁹: et in sūma cū his q dicta sunt i cura facte a cā ante adducēdo ei ea q s3 dispōnē mēbrū in q est. nā cura bñ sedato dolore in nullo differt a cura illi⁹. Sciedū est q in cura isti vndimie auctores nō fuerūt locuti de chirurgiā per incisionē vel cauterizationē: qz raro est valde q sic posset curari: locuti fuerint de cura ei⁹ per ligaturā q pñet ad manūale opōnē: de q dixit Gal. 1. ad Glau. q si fm aliquā extremitatē vt manū vel pedē tale ydema fiat sup ligatiōe ab inferiorib⁹ pñibus incipiente supius termināte sup emīssione aprehēdente vniuersam distributionē quādamodū in fracturis ossiūz facimus curas. Ego. n. dixit Gal. in vndimioso dolore inungens oleo particulā deinde supponens spongiā ex lixiuio cōstringens violentius vidi pfecte curatā passionē. s. huius dictione indicatiōne habēte virtutē miscibiliū sed ad diaforetica et incisiuā inclināte. Dixit Sera. si est in pede aut in manu ponit spongiā vñā. s. magnā vel plures puas de

In vndi-
mia pñ
stionis.

In vndi-
mia a cā
pñitiua.

Abusus
ho egritudinis
sola licet
nōe requi-
ratur.

sup. i. in pte supiori manus vel pediarz aliā pñr de sub? in parte inferiori sit illa q̄ de sub? stricta vehementer q̄ est supius molliter donec nō recipiat mēbrūz ipm aliqd ex mā. **¶** Dixit auctor cōpēdh. q̄ Sal. dixit. ligare debemus in pñ? vehementius: q̄ pñ? ligationis incipit ab inferiori iō ligatu ra inferiori o3 ēē magis stricta: et deinde dissoluat ut q̄scat pat latitudinē ligaturā o3 pcedere min? stricta: p tñ o3 declinare cū ligatione ad pte supiorē cōtēz qm ista ligatio phibet q̄ nō recipiat locus apātis aliqd. Et Auer. dixit. q̄ o3 ligari sū tū ligat mēbrū fractū. Et qdā dñt. q̄ ligatio o3 esse firma et multoties iterata. **¶** De hac tñ ligatura. dixit Aui. strictura cū ligamētis pñt ei in q̄ nō est mā grossa. alio. ingrossata. nā subtilē mēbrū delitescere. grossam vō nō pōt expellere. Dñt quidā. tādū mā est subtilis q̄dū partēte iacēte vel stante in quiete recedit inflatio et nō remanet: q̄ remanet eo iacēte tota nocte vel plūstūc mā iā ingrossata est. Et dixit. A. ubi sit ligatura o3 ut sit inceptio et ab inferiori tēdēdo ad supi? Notat qm ligatura appropinquat: tūc corp? o3 ēē mūdificatū et o3 insup sepe purgari a mā illa delitescēte ne ad aliqd mē brū nobile deriveret et ledat nocu? magno aut pimat. Ego. n. B in pñb? ptingere vidi q̄ ligat ab empiricis descensu mēe solito phibito p ligaturā nō mūdificato corpe a mā q̄ deli tescit post quā spatiū pñt. In itētiōne ad accētia auctores cōtē nō pñderūt nisi oolo: supueniēt et succurrūt ei. h. i. In itētiōne ad cām pñitiā dñt est cū yfopo hūda et vino cocto et alijs ibi dñtis. Et de epithimatis? fortis iunamēti ē illū qd recipit ster? vaccinū olibanū storacē calamētū armo niacū spicā vīnec abanthūz: sūta. **¶** Notat q̄ apā flāticūz qm q̄ vlcera? et sit vlc? illud valde difficilis p solidationē ista q̄ qm cura est ipollē: et fm pñm tale vlc? efficit fistula. mā eni flātica diu fluēs ad aliqd mēbrū calozē ei? nālē valde de bilitat et non pōt gubernare humiditatē illā quare attripit a calore extraneo et corrūpit: et corrupta locū insidet et vlcera? **¶** De nodis et dubeleth.



Dubus dupl? sumit. Uno? large pro oi no datione pñtēte mām humoralē vel nō pñtēte: sic est gen? ad oē apā flāticū de flāte grosso et ad nodationē durā eueniētē interius. h. eni nodatio aliqñ dñt nodus: nō recte. Nodus etiā aliqñ sumit min? large pro oi apate flātico facto de flāte grosso: et sic est gen? ad glandulas et scrophulas: et ad nodos pprie sumptos. scrophula. n. qm q̄z iproprie vocat nodus ab Aui. cap? scrophulaz. Tercio mō sumit pprie p vō no do quē Raf. 13. dñt vocat duballa. A. aut dixit dubeleth. **¶** Dubeleth tñ tripl? inuenit sumptū. Uno? gñat p oi apā te cuiuscūq̄ gñis qd aggregat mām in loco solute pñtūra tis mēbrū in q̄ est: siue sit tale incipit siue in pcessu tale flāte et siue sit de mā cala siue frida. Alio? spāliter et sic dñt de apā te flātico aggreganti in cupo diuersi gñis: et patebit: et sic est idē qd nodus pprie sumptus. S3 dubeleth p mō sumptū est sic gen? ad exiturā et nodū pprie sumptū. Aliqñ tñ et lin/ proprie repit dñt q̄ exitura ē apā aggregā mām sania bilē in cupo: et dubeleth est apā cui? mām in cupo collecta iā sania/ ta est: et disponit ad rupturā. Auctor at cōpēdh. nodū boniū vocauit. **¶** Dixit Raf. 13. pñt. nodulus est exitura accis in pñiculo. **¶** Dixit Aui. nodi sunt dubeleth flāticē cōprehē dētes humores flāticos aut humores gñatos ex flāte: q̄dū nōc nō sint humores flāticēz isti pñt et humor gipseus qui q̄uis vocet flā gipseū: tñ vere nō est humor et pñt et humo res mēlici facti p exiccationē multā flāticē. Et flā faciens no dos est flā grossū: hīs tñ in grossitē latitudinē magnā fm quā vñū est minus grossū: et aliud magis et minus grossū re? magis grossū vocat subtilē: magis grossū est illud qd indurat: et sit gipseū et trāst in mēlāz siue illa iduratio fiat a friditate pñfante et inspissante siue a calitate resoluēte subel le et relinquēte grossūz. **¶** Dixit Raf. in diuisionib? nodi sūt plurimoy modoy. q. n. sunt a flāte subtili siue min? grosso.

dixit Aui. sunt ab int? sic caro, et vocat a vulgo napte. Et eni napta est apā pñtēns in se sic carne mollē aut sic puls. Alia ista h3 sic pus et pōt et verificari de pure grosso aut licet mel aut aliud. s. sūt in mollitē pñtēte: sic lutū molle vel amaru ca vel trūbus. Qui vō sūt a flāte grossiori sunt sic res dura et sunt illi in qb? pñtēz sic gipsum vel lapis vel arena vel v lutū sicū vel v carbo vel v ostracū aut fuscis aut es tenerū aut coriū aut aliqd hīs sile. Ego. n. vidi mulierē antiquā de cui? apate exiuit res q̄ appebat coriū cū multis pilis mñtis. Et de istis nodis duris. dixit Aui. q̄ q̄uis sint facti a flāte induratore pñt dici flāticē. n. bilomin? nō est lōginquā a ve ritate qm faciat et nēciuz obulatio. s. ad manū tāgētis dispo sitionē cop et mēlicā. nā tāgēs eas et pñpiēs cop duritiē in dicat eos et de gñe mēlicoy. Quidā at exponūt obulatio. s. termin? indurationis illius faciat et nēciuz dispōnē cop esse mēlicā. nā flā p multā sue sube indurationē trāst in mēham. Et q̄uis ita sit. dixit Aui. q̄ dispō sit flāticā: q̄ radix illius durū est flā cui accidit ut deiccare? et ingrossare? et q̄. A. in B ca? pñderūt h flā q̄tū ad fieri indurationē: et q̄tū ad ra dicem q̄ fuit flāticō declarauit de istis nodis duris in tractatu apātis flāticoy: et sūt cū nodis mollibus: q̄dū ad factuz esse indurationē sint de gñe mēlicoy. Et q̄ sic sint de genere mēlicoy appet p cū. p. 1. cap? de egritudinib? cōpositis. vbi Aui. glādulas nodos duos et scrophulas inter apata mēlā colica numerauit: flāticō tñ illius induratio nō sit nisi longo rpiis spatio. **¶** Dixit Sal. 2. ad Glau. apata diuturnitatē fa ctētia multiformes opōnes hñt. et eni lapidib? et arenis ostra cbis et lignis panibus carbonib? glutino et amurce et feci et multis alijs talib? inuēta sunt in apatibus corpora sūta fore. **¶** Et dixit in lib? de apatib? sicut ponit a Rabi in. 24. pñc. cū apian? dubellati in eis inueniunt spēs diuersē: quarū aliq̄ est sūta luto vine assellationi melli mucilagini lapidi vngu le et carie et inueniunt et in eis sūta sūta dñt q̄ ex putrefactiōe gñant: credo q̄ nodus in quo est aliqd sūte vine est ille quē Aui. dixit. vocari ab illa carie expō est. i. hīs int? bñditatē flāticā fluxibilitē: post aliq̄tūlū spō calefit et putrefit. Lūq̄ incidit inuenit in eo diuersā mām quodā quasi pulsā qdā quasi viscosē spumēt in quodā quasi pilli aut vngule. aut rasi ra ossiūz aut lac aut lutū: aut fer vīnizant amurca: aut aliqñ quasi pinguedo. Et aliqñ in quodā putoz tam mollū q̄ du roy: et aīs et pñcta. **¶** Quidā tñ addūt ad cām mollū mol/ tiplicationē vaporū flāticoy in mēbro qm in eo tandē pñfant in humiditatē mollē: q̄ postea spatio rpiis igrossat. **¶** Et pñt gñari nodi: et p vñā inuētiōne: et p vñā pñfationē: et pñm tñ in mēbro paulatine pgerunt. **¶** Et qdā dñt. nodos posse pue nire a cā pñitiā. Dixit. n. Aui. multoties accidit a pñfatiōe qd similes nodis. supplēt. et est de spēs? cop. Et dñt. q̄ hic nodus est rotūdus alb? sūto capiti clausi eueniētis in pedib? et plātis pedū vtpim? et post curationē exituraz. Et cūz eue nit in pedibus est phibēs incessum. **¶** Et Sal. dixit. in libro de apatibus. ut ponit a Rabi. 16. pñc. dubeleth et harula. s. grossū vno humore gñant et nō differūt nisi multitudine hu moris tñ. nā humor facies dubeleth est multus et facies ha rulos est paucus. **¶** Et dñtis et patēt spēs nodoy et. gene/ rales. n. sunt molle et durū. Et mollū aliū est mēlinus siue fauofus: aliū glutinosus: aliū lutosus: aliū fecalis: aliū amurfusus: aliū carnosus: aliū pinguosus: ali? pulrosus: aliū trombosus: aliū mucilaginosus: aliū cinalbus siue vermib? pñtus. Et duro: aliū est arenosus: ali? gñi scus

2162 qd
napra a
vulgo dñ
est de gñe
modi.

Medicinas
species q
sunt.

Dube/
leth est
pñt lūcni
aut sūpē
ab aucto
rē.

alius lapidosus: alius ostracofus: alius pilosus: alius corio-
sus: alius carbofusus: alius vngulosus. C Pro maiori pte no-
di q reperunt sunt molles: et ex mollibus pro maiori pte car-
nei adipini pultosi vel mellini. Et pnt fieri in mēbris interio-
ribus et exterioribus: et exterior plurimi sunt in locis iun-
cturarū et cuti capitis. C Et nullus nodus puenit ad exitu-
ram: nisi fortasse mellinus. i. pte. n. aliqui ab auctorib⁹ vocat
exitura: s; nō sit exitura vera: s; solū sic dicit⁹ est pp similitudinē
cōtenti in eo ad pntiū in exitura vera. flegma. n. cōtentiū in
modo mellino est qñ puerit⁹ ad putredinē: et p hāc quasi cō-
uersionē dictus est inter spēs exituraz: et qñq; ut vidēt qdaz
sit exitura vera: et hoc tūc erit qñ aliq; humor calid⁹ flāt fa-
ciendū ipm erit admixtus: rōne cuius poterit digeri et sanari.

Modus
nullus p-
uenit ad
exituram
n. mellis
nas.

Signa
cu a du-
belerb in
terioz.

Auctores nō posuerūt signa dubelerb interior⁹: qz dīf-
ficile est signare ea. Verūtm cum euentū in
aliquo mēbro interiori sentit⁹ grauitas in eo q paulatine au-
get⁹ et debilitant virtutes eius: et aliqñ penitus destrunt⁹ et
nō sequit⁹ ea febrix nisi fortasse in mellino cū sanat⁹ et deficit
virtutes eius cordis pp cōpassionē: et fm plm sequit⁹ ea sin-
copis absq; alia cā manifesta. C Et de cura et intrinsecarū
paucā scripserunt qm raro sit euasio ab eis. Dixit. n. Gal. in
libro de appropiatione medici. ut scribit. i. 3. pñ. si dubaila
fuerit in mirach. vētria. i. in vīsceribus nō erit salubre. Inge-
rētū tñ ad curationē eoz: opz hēre iuxta possibilitatē artis. et
si qdē fuerit ex eis in qbus sperat⁹ erupno: tunc ut dixit Gal.
4. mētur. debes studere ad pfortandū virtutē: qm p eā fiet
mūdificatio. i. post rupturā. et p eā non fiet sincopia. Maior
enim p laborantiū eo moriunt⁹ ex sincopia: vñ sūstēti vīte in
fortitudine nā fortis mūdificabit⁹ sanie. et aut pcurari ru-
ptura eius cū medicinis ebibitis ex eis q frāgunt apata in-
trinseca: que dicta sunt in sermonibus pcedentibus in suis
capitis: et post rupturā auxiliū fiat cū mūdificantibus. Verū
dubaila intrinseca ad oēs pdictas intētiōnes implendū ex-
gunt medicinas fortiores q; alia apata intrinseca. C Si vñ
dubaila intrinseca fuerit ex eis in quibus sperat⁹ dissolutio:
tūc dixit Gal. ibidē. et ponit. i. 3. pñ. dubaila occulta et pprie q
sūt in vīscerib⁹ medicant⁹ cū medicinis pfectis cū aromati-
bus: qm be medicine dissoluūt et liquefaciūt humores aggre-
gat⁹. Et medicine hūc modū hātes supabundant ea dissol-
uūt: quap melior est iheriaca. Et dixit. q medicant⁹ cū me-
tenuib⁹ desiccantibus: sic cinamomo myrrhaz et silib⁹. et potus
vini vetust⁹ et subtilis s; modica q; sit desiccet et attenuat.

Signa nodoz exterior⁹ hātur p sensum visus et tactus:
et tactus inuit in eis diuersitatē corpor⁹ pdictoz
fm duritiē grossitiē et subtilitatē. C Dixit Raf. i. 3. pñ. signū
h⁹ nodus q nō est fixe radice: s; mouet⁹ quasi ampolla sub
veste et glādula sub pelle: aut forte erit solida tenuis et insep-
bilis. i. radix eius tactū hñs ad modū tactus lapidis. ois aut
nodus mollis repit⁹ expientia mobilitatē: quia dicit⁹ qdam q
est aliq; immobilis: cū. n. digitis capis ille q est mollis et dūcis
sepas de loco et mouet⁹ versus sursum et versus deorsus et ver-
sus dextrū et sinistro: sum ad volūtātē ducētis: et p h differt a
nodatione nervi q est quedā durities in nervo i pedis motū
eius accūs vplm ex pūssione vel casu supra mēbrū nervo-
sum ex qua pūssione ptingit aliqñ nodat⁹: et vocat⁹ a vulgo
nodus. i. nō est qvis similes ei et illa nodatio: qvis fm de-
xtrū et sinistro aliquat⁹ moueat⁹ et sepe ino tñ fm sursum et
deorsum: q nō pōt nervus nodatus moueri fm lōgitudinē
eius. C Dixit Aui. differt nodatio a nodis. qz nō sepas ex oi
partesimo solū dextra et sinistra differūt et nodi et pprie duri
a glādulis: qz qbus silitudinē hēre vident⁹ in duritiē et ma-
gnitudine: et in mēx ex qua sūt. Verūtm glādule sunt cōpā-
te cū carne. nodi aut sunt ab ea suspēsi totat⁹: nodi et vplm
accidūt in nervosis locis ut dorso et manib⁹ et pedibus: pē
pue in curuaturis iūcturaz. Glādule vñ in alijs locis: et ma-
xime carnosio. Et nodus qdē est magis dolorosus. Et cū cō-
pūssione spargit⁹ nō redit. Glādule vero nō spargunt⁹ cōpūss

sione. Et nodi qdē et maxime molles sunt aggregati in p-
miculo siue kisti siue folliculor⁹: modus qdē gitanome folli-
culi pntētiē nodos glādulas vel scrophulas est p modū in-
spissationis mae ex qua fit. Sit aut ex mā frigida grossa et vi-
scosa. de nā. n. fridi est inspissat⁹: et iō mā dūc⁹ et esse fridare
qz h⁹ venire in subam solidā, opz et sit grossa. mā. n. subtilis
nō est apta ut eueniat in soliditatē folliculor⁹ ppea vndimā:
qz est de mā subtili i. frida nō pntēti in folliculo. Et qz folli-
culus cū soliditate sua habet in suba sua tenacitatē et vnitatē
quā de se mā grossa hēre nō pōt nisi sit viscosus: hñc est q ex
mā mellis nō gñat⁹ folliculus: qz non est viscosus: qvis sit fri-
gida et grossa: et nodus mellinus ē h⁹ folliculus: qvis enī in
processu acgrat caliditatē aliquat⁹ in pñ nō est calid⁹, imo
et qdā volūt nullus nodus incipit mellinus: s; aliq; nodus
de mollibus est cui mā flāce in pcessu supuenit calitas ex-
tranea et putrefact⁹ tūc efficit⁹ mellinus et nō obstante putre-
fcentia mā eius remanet folliculus antea gñatus: quapp dī-
cunt. q si ex flāte putrefacto et attracto a caliditate extranea
gñaret⁹ ex pñ nodus q ille esset sine folliculo: q calitas dīf-
soluēdo mām ex qua hēret gñari phibet⁹ ipsius gñationē
et soliditatē. Et dicit⁹. q cā quare in circuitu nodi gñat⁹ folli-
culus et nō in medio eius est: qz de nā fridi est expellere ptes
māe subtiliores et ligidiores de circūferentia ad centrū q non
sunt apte ut ex eis generet⁹ folliculus: sed in circūferentia re-
manent ptes grossiores et viscosiores q non potuerūt expelli
ad centrū apte ut ex eis folliculus fiat. Et folliculus in du-
ritie sua h⁹ latitudinē in plus et minus fm latitudinē grossi-
tudi materiei ex qua gñatur: et hñc est q in nodis et scrophu-
lis folliculus durior q in glādulis gñatur etiā durior et mi-
nus durus rōne dispōis mēbroz: in qbus general⁹ in frigi-
ditate et densitate corū: et hñc est q folliculus nodi generat⁹
in membris frigidis et duris durior existit.

Cura nodoz ab auctoribus tradita psupponit debitiū re-
gimine in dieta: et ēuones pcessisse pluries itera-
tas cū medicinis educētibus flā grossum. C Dixit Aue. 7.
collz. veruē et nodositates tribus curant⁹ modis. scilicet dissol-
utione aut putrefactione aut incisione: et quibda ex eis neces-
sarii sunt oēs tres modi dicti: et quibda duo ex eis: et quibda
sufficit vnus: et sunt vba auctoris cōpēdī. q dixit. curamus
nodos aut cū incisione aut cū dissolūone aut cū putrefactione:
et aliqñ adunamus oia h tria. In qbus. n. mā est subtilis q
est qñ mēstificiūt fortia dissolutiua. q aut sunt sic puls sola
dissolutiua nō sufficiūt. s; necēss est aut incisio aut putrefactio
cū roditiuis et putrefactiuis medicinis. In q est aut qñ pin-
guedo nō valet curari nisi cū chirurgia incidēdo. nā putrefa-
ctio. medicamini iobediē est. Et subdit. q Sal. ingt. bonū
est et vtile vī hos nodos: et fm quosda oēs chirurgia curaret⁹
qm dissolutiua et putrefactibilia: et si obediēs eis mā fuerit
tñ in lōgo tpe opant⁹ q mēbris infirmis est molestū et crucia-
tū affert. Quidā aut pdictis modis addiderūt 4^m modū. i.
curā p cōpūssionē. Et qdā addiderūt 5^m. i. p ligaturā. Et di-
ctis p q cura nodoz variat⁹ fm diuersas ipēs eoz. et iterū
variāt⁹ fm q fuerint diuturni tps vel ppingit⁹ aliquat⁹ et
variāt⁹ fm variis dispōis mēbroz in qb⁹ sūt. C Antillio
quoz posuit curā nodoz per incisionē et adduxit eā Aui. in
pprio ca. Et Raf. et posuit eā. i. 3. pñ. sic. Extēdas pellis
supstano nodulo cū manu sinistra aut manu feruentis mini-
stri. qd meli⁹ est iuxta posse ut possit scindi loc⁹ nodi absq; i-
pedimēto et facta incisione pellis scindat⁹ moderatē: qm posse
est q scindat⁹ velamentū nodi cū ea in aliq; dispōis. i. qñ imo-
derate fieri incisione iō cū tarditate et nō cū festinationē debet⁹ fa-
cere incisionē donec manifestet⁹ hñsūd velamē. et q incisio
cutis fieri paulatim et appēssate ut nō incidat⁹ velamē: qm si
incidit⁹ phibebit bonā et vltimā excoziationē fieri: deinde fa-
cta incisione et apparēte velamēne extēde pellē ex oi latere cū
bāmio siue vncinis ferri et excozta locū. i. velamen a carne. si
manibus suis. qñq; n. excozatio eius est possibilis cū eis

Modi ma-
xime mol-
les sūt ag-
gregati i
p miculo
siue folli-
culo.

Folliculus
gñat⁹ nō
pōt ex mā
melli. a q
non est vi-
scosus.

Extensio
nodos cū
velamēne
siue folli-
culo p m-
cūssionē es-
se tē.

admixtu carni. quicquid tamen folliculus est adhaerens carni: tunc quod manibus non possit excoari: opus est demulceri et excoarier deo comadino. et Aui. dixit. cogamendum quod est in istis excoariatum siue excoariatum: et est in istis non incidere: et obitum aptum ad sepandus huiusmodi a pelle vel carne: et sequere et excoando donec egrediat folliculus sanus integer cum visceribus. i. cum contento in eorumque mediata regimine cura curabilis erit. sufficiens curatio eius. Et hic est modus curationis nodi qui fuerit in membris carnosus non propinquus nervis: aut vene magne vel arterie. Extracto autem nodulo si pellis fuerit non superflua: et nodus parvus erat mundificet sanguis et laues velum cum aqua mellis et suae et aglutinet. Si vero fuerit superflua pie magnitudine nodi superflui eius abscindat in totum deinde de suae et glutinet. Et si nodus fuerit vicinus nervis: aut vene si excoari poterit absque impedimento excoarier. Si vero indiget quod expoliatio eius fiat cum deo comadino et dubia sit incisione in eis. sine pueritiam aut nervum vel venam vel arteriam: tunc extrahat de eo quod potest extrahi de leui et supponat residuo eius medicamentum acutum: tunc non debet agglutinari donec scias quod nulla pars folliculi remanserit: quoniam si remanserit iterato curare opus est: quod illud quod remanet sit cum ut aggreget in loco sua sede et redibit modus folliculo autem ad plenum amoto et mundificata parte carnis granatus eius: deinde consolidatio apponi opus est. Et dixit Rasis. eodem. 13. et dico. quod nodus est quod sita magnus quod laborantes non sustinet quod excoarier nec quod supponat et medicamentum acutum: quoniam si hoc sustinet calefacit. Et cura eorum fieri debet talis quod scindat et extrahat ex eis illud quod extrahi potest quod quolibet de ipsis deinde butyrum calefactum. Et Aui. dixit. oleum cum butyro: quoniam hoc remollire folliculum et eum putrefacere per longum diem tempore donec putrefiat totum: et totum egrediat absque dolore. aut per compressionem Rasis. in divisionibus. dixit. de istis est quod est sicut glans apparet in manifeste

De cura

in palmae pedis et super faciem et rasetur et super caput dura et cum compressione eadem compressione vehementer sit. Quis cura est ut primas aut iteras cum ligno ducendo baculum lignum super eum donec plenus fiat deinde ponat super ipsum frustum pignori vel coram eum alio ligno myrrha acacia et glutino piscis et stringat super ipsum valde cum frusto sue magnitudinis de ligno aut plumbum. Et dixit. 13. et ego vidi quendam mulierem percussam fuisse in baculo: ibi fieri nodulum ad modum glandulae: eo quod fuit compressio sua cessavit velociter cum fuerit primitas ipsius. quod ex quo tempore evenerat: id fuerat ligatum. adhaerens et admixtus vehementer carni. fateor. nam quod ex ligatione postea supposita sanatur est: et quanto primitus tempore fuerit tanto levior sit et velocius per compressionem disperio ipsius. Et cura quod per compressionem maxime debet fieri quoniam nodus fuerit in loco nervoso aut propinquus nervis aut venis magnis aut arteriis. Dixit enim Aui. si nodus fuerit in manu vel pede et in loco puncto cum nervis et cordis non sumas extrahere ipsum. sed per incisionem quoniam faceret cadere patientem in spasmodum. super autem in magnis sanguinis fluxibus: cohere ipsum: et post strictionem stringe super ipsum cum aliquo cui sit gratia ut cum plumbum auro donec ipsum maturet et dispergat alias donec ipsum diminuat vel appareat ad spem. Dicit. talis spem siue ad spem preparationis sit per diversionem ad minima potest dici: quodammodo siue preparationis qua facta non illa manu dispersum et dispersam magis et melius resolvit et consumit. et maxime cum stringit super eam non stricture attrahit ad locum calidat et eas coheret et auget quod resolvit et consumit manu illam. Aui. ante appositionem plumbi vel alterius rei gravantis et ante compressionem debet locus illi plumbis diebus aliquo mollificatione ut disponat manu ad recipiendum impressionem rei gravantis desuper ponende. si enim humori mollificatio non precesserit et non invenerit compressio manu disposita et preparata disponi non poterit eam dispergere et ad minima reducere: potius magis iduraret eam putrefacit. inquit in eo de glandula. Quidam autem loco appositionis rei gravantis docet dispersionem nodi facere cum percussione facta super eorum dicunt. si nodus sit in tergo manus teneas cum una

manu tuam manu egrae cum altera manu percutas super nodum fortiter cum culo stutelle vel altera re plana iterando percussio nem. 2. et 3. et sicut fuerit opportunum donec frangat folliculus et locus nodi vacuus remaneat optime applanatus: deinde de apponendo est desuper emplum ex rebus simplicibus affectis cum albumine oui et aceto et super emplum apponat plumbum et liget et dimittat pluribus diebus: deinde soluat. Et si necesse fuerit iteret appositionem emplum et plumbi. Et quod loco emplum apponant laminam de stappa infusam in albumine oui et desuper eam apponant laminam plumbi et super laminam plumbi apponant duas laminas de stappa sicut involutas in albumine oui et desuper stringunt cum fasciis. Debet autem laminam plumbi et sicut stappa esse aliquantulum amplior in circuitu eius quam sit tota circulerentia nodi iteret donec ois materia nodi deliteat. nam ex sola percussione loci non fit securitas quoniam redeat iterum sed stricture iteratio prohibet ipsius reditu. Et si hunc eundem modum curetur nodositas nervorum que nodo similis. De quo dixit Alman. In aliquibus corporibus locis grossities avellane magnitudinis equalis: aut parum plus aut parum minus apparet que glandulis similis et vix plurimum in dorso manus et in locis ubi est venarum multitudo generalis que cum fortiter premis et fricata fuerit evanescit: postea non reuertitur. Et Aui. dixit. cum curatur in principio cum stricture supposita removetur et resolvitur. Et dixit Rasis. 13. et dico. cures nodus et comprimatur cum manu vacuata si colligit. si et restringat in unum liget et supponat et fermentum per dies aliquot et ultra non subvertetur. aut nodos per dissolutionem et putrefactionem dicunt. quod non convenit nisi mellino et abilla.

De cura

Et dixit Rasis. 13. cum auctoritate Sal. dubaila mellina aut forte dissolvunt aut forte cronica sunt aut forte inciduntur cum ferro tantum. Apodemata tamen mellina que in se continent humiditatem mellinam et tenuem dissolvi debent nulla cura interueniente cum ferro. Et dixit. medicinae que dissolvunt feropulas dissolvunt apodemata mellina et ea dispergunt. Verumtamen calescere debent in primis cum aliqua re calida et sicca. deinde emplastrum cum visco passis absque arillis: eo quod dissolvunt quod in eis erit. Aui. et laudant et bellum. an. 3. i. armoniaci citropis terbentine. an. 3. 5. terant et incorporent in emplum: quoniam superpositis dissolvunt ea et feropulas et oes erituras que sunt in radice uris. Et dixit. auctoritate eiusdem modo ad fluxum debes tenere in eis lenitudinem cum emplum maturativum apponendo postea dissolvere cum dissolutione. Et subdit. Emplum cum dissolutione et caute supponat ne dissolvat ex eis quoniam multa et petrificet pars residua: et id frequenter debet fieri lenitudo quoniam dissolutionis quicquid et in quolibet die in quo dissolutionis emplum recipere debes ad quod finem redit negocium ipsius de dissolutione soliditate et lenitudine: per motum membrum et per rationationem conditionis in qua ante erat. quod si solidat pone in medicamine lenitua sicut est radix maluanis et pinguedines: et si lenit ad velle ducere te ad metastrum et sopore sita. Quod si despat ipsius dissolvit. tunc operemur ipsius maturationem deinde apiat cum ferro: deinde cures cum viscoentis carentibus viscositate et mollificatione. Et dixit Alkindus. medicamentum aserens ad nodos. R. sarcocolla et tere ea huiusmodi illine ex ea panum et suppone panum frequenter quoniam dissolvit et tollit eos omnino. Et dixit Aui. in mellino quod est exterius intelliges modo deo superaffusio solida: adeo ne rupas huiusmodi ei quoniam tu icidias in ingesta ut egredias cum huiusmodi. nam si rupis huiusmodi ei egressio erit difficilis: tamen accidat ut rupas tunc rectum est ut aserues ipsas. si facta icisione apra huiusmodi illud quod est in ea. donec totum quod est in ea sit curatum et mundificatus ipsa tamen excoarier an aggreget. i. stringat cum ligamentis ut finaliter cadat. Et dixit Aui. qui currit et nodo mellino res prima tempore incisionis siue fuerit sanguis ex icisione venae siue fuerit materia in eo preta quoniam nodus est magnus valde et rupas huiusmodi eius: tunc opus est custodias patientem ipsum cum fortibus nam suavitur hoc est debet fieri in omni optione exiture magne ut suo capto apparebit: et hoc non superueniat ei inco

Si remanet aliquid post incisionem folliculi est ad redimensionem nodi.

plis & forte mors pp exaltationē spūs plurimūz ex b d3 medi-
cus esse pūsus an incisione et beat paratas res pfortates &
vt ingeniet ne curat ex incisione res plūma subfōz maxie
apud somnūz sū opz vt pferuet vna magis apud somnūz
qz tūc magis parata est venire pp reuocationē caloris nāis
ad intra. nō aut sic in vigiliis: est cā pp quā phibet somnū
in sineopi: & fortasse hoc intellexit Aui. qz pferuet apud sō-
nū. i. in tpe dormiēdi custodiat a somno vt nō dimittat dor-
mire sed regal regimine eius q timet euentū sineopis sup let
de quo dictūz est in sermone 4^o caplo de sineopi. Et dixit
Aui. cū nō poterit fieri incisio & excoiation: vel pp magnitu-
dinē egritudinis vel pp intolerantiā infirmī. Multū. n. infir-
mī nō sūterūt nisi pforationē tūc opz dixit ipse. vt pforantur
eop nodi & extrahas qd egreditur ab eis: nec psumas de
hūis: pone oi die in eo oleū cū butyro tepidū. nā hūis pu-
trefiet & egrediet p se. Aui. dixit. fortasse psequit medicamē
acutū in excoiatione cutis sine desideratū in curatione nodi
mellini & psumptione hūis. Et de medicinis acutis puenit
tibas sunt sicut calx & sapos: & alia q currūt cursu eop que de-
cent in eruptione exituraz. Dicunt qdā. q cinis vltis cur
allungia porcina veteris: aut cū oleo mixtus & suppositus nō
dis: maxie mellinis puenit eis. Et qd vtile est ad oēs nodos
& purities est vt pterant folia cypressi virditas: aut nucis eius
virides & pterendo optime misceant cū medulla caricarū &
supponant eis. Sunt aut qdā: qui ad facilitatē extractio-
nem nodi cū hūis sua post cutis incisione & hūis detractionē
infigunt hūis vncinū cum eo leuiter trabentes: & sic paulatiz
facilius in circuitu oiscarnates: & eo extracto vulnus curat.

De glandulis & scrophulis

Cap. xxxvj.



Glandula dicta est a glādule eo q glādi
similat in figura & magnitu-
dine: quibz aliqui deueniat ad magnitudinē casta-
nee & nucis. Scrophula aut dicitur a scrophā porci-
cui multū accidit. Dixit Aui. vt q nō noientur
scrophulentiā ppter qd multū accidit porcis: maxie se-
minis q scrophē vocant. Glandula duplī sumpta repit.
vno mō pro ipsa substantia glandule. alio mō pro apate eue-
niente in ea: qd appellat glandula: & sic sumit hic in rubrica
cum dicit de glādule. i. de apate glandularū. & differt hoc apā
ab apate mēbroz glanduloso: de quo determinatūz est su-
pra in suo ca^o. qm illud apā solū accidit in emūctorijs mem-
bris dictis glandulosis: nō solū in glandula vel glandulis
in eis exūtibz: imo in carne molli in qua ipse glandule sunt
infixe. hoc aut apā nō solū in locis emūctorioz mēbris glā-
dulosis accidit: vix etiā in oibus mēbris & locis corporis in
quibus glādule reperiunt vel reperiri pnt: nō apprehēdis
nisi ipsam glandulā. Et scrophula sū est apā ipsius glandu-
le: iō sepius glandula pro scrophula & scrophula pro glan-
dula reperit posita. Et glandula qd & scrophula ex eadē
mā sunt: verū in hoc differūt: q mā glandulaz est minus
grossa qz mā scrophularū. scrophule. n. non sunt sclirontate
sicut glandule. nā glandule cū apant non sunt multū a mate-
ria grossa: & postea cū indurescunt trāseunt in scrophulas: &
qz glandule sunt a mā minus grossa: que cōparata ad mān
scrophularū magis grossam pot dici subtilis: hinc est q glā-
dule oñ fieri aliqñ a stāte subtili. Et ex dictis manifestūz est
q Aui. dixit. ad vltimū. i. vlt scrophule sunt glādule indura-
te sclirontate. Differūt et glandule a scrophulis: qz glan-
dule sunt minus annexe carni & magis separate ab ea & sco-
phule eo^o. sunt magis annexe ei & minus separe. Et differūt
fm quosdā: qz scrophule sunt semp collecte in hūis: glādu-
le nō semp: imo sunt sicut mae in se cōgregate cū quadā visco-
sitate: iste sunt que sparsione curant sine hūis amotione &
non redeūt. Et Aui. dixit q scrophule simulant nodos. i. sō-
ros. Tā assimilat eis in figura: qz sunt rotūde sicut illi: in
dorine & in mā: qz ambo sunt sine sunt de mā stātica multūz
indurata & simulant eis in hūis pūte cas. Dixit. n. Aui. cū

scrophulis et est velamen nervosus. i. simile nervosis pānti-
lis pūteno. Sūm dixit Aui. scrophule differunt a dictis no-
dis ex pte situationis eaz. nā scrophule nō sunt separe a car-
ne sicut nodi q sunt separe: vt supra dictū est. & differūt ex pte
loci. nā nodi vplm sunt in mēbris duris & iuncturis. scro-
phule vero plm in carne molliz differunt ex pte quātitatis.
Dixit Aui. fortasse sit scrophula vebemētis qūtatē ma-
gis: nodi raro excedūt qūtatē mediā & maxime duri quibz
bus ipse cōparant. Dixit Rasis in diuisionibus. forte ma-
gnificans scrophule donec fiant sicut melon aut melores &
capiūt caput & collum. Et Alm. dixit glādule. i. scrophule in
magnitudine diuērficant incipētes a cicere. i. magnitudi-
ne cicoris: & vltz ad melonis magnitudinē pueniētes. Et
differūt et ex pte numeri. Dixit Alm. fortasse ex vna scrophu-
laz gñant plures: & simulant in hoc bascebelith. i. pouis vel
verucis. nodi aut non sic multiplicant vt fiant ex vno pleo.
Et iō dixit Aui. nodi. i. scrophule. bīc. n. nodos sumptūz
scrophulis: qñq ordinant vt fiant sicut cingulus pēdens de
collo quasi sit racemus vtere hec ordinatio depēdet ex mul-
tiplicatione ipsaz in qua accidit vnam alteri cōplicari: & sū
extēdit sic pēdere ex collo suo in modū cinguli vel racemi.
Et ppea vna scrophula incipēte plures deinde gñantur fm
plmā locutio auctoz de eis est in plurali numero. i. de scro-
phulis: nō in singulari. i. de scrophula. Dixit Aui. fm 1^o.
loquens de glādule: qz glandule & eis hūis: vt scrophule vel
nodi a nervoz differunt nodositatē qz nodositas magis
sit in suo loco mānu: & eius tactus sentit nervosus & cōfin-
gendo. i. oesup cum cōpressionē tangit spargit & redit ad lo-
cum suū nālem & cū forti medicamine spargit absq cōpres-
sione non redit: plurimū nodositatis nascitur ppter labo-
rem & destruit per pondera sicut plumbūz: & similes: sicut su-
pra patuit: sed sic non est de glandulis.

Dixit Sal. sup 1^o affo. & ponit 13^o cōt. sic. scrophule sunt
apā accide in glādule ex mā nō acuta. i. nō calida
nec velociter putrescibilis: magis declinante ad frigiditatē
& nām stātis. Et Pau. dixit. q scrophula est apā sclirontizant
in glādule: & mā glandulaz & scrophulaz radicalit est stāti-
ca grossa dura indurata: aut pp cōgelationē: aut per resolu-
tionē partiū subtiliū: verū in mā glandulaz pp eius indura-
tionē remanet in nā stātis. mā vō scrophulaz fortasse stāti-
ca genus melicūz. & qd dicit. q mā scrophulaz & glandu-
laz est mixta ex stāte & melia: verū in glādule stegma pdo-
minat melie & in scrophulis melia predominat stāti: hinc
est q qd auctores ponūt eas in genere apatum stāticopz
quidā melicopz. Dixit Rasis 13^o pūte. auctoritate Sal. in de
interioribus. scrophule sunt apā stāticū de grosso stāte accis-
in carne molli. Serap. aut 5^o breuiarij innuit. q mā eius est
melica. Dixit Alm. scrophule sepius in collo & inguine i-
nasci pferunt. Et dixit Rasis in diuisionibus. q fm plm
sunt in collo & qñq in inguinibus: in oibus locis in qb^o
sunt glāde. Sera. vō dixit. q sunt plus in collo & tūtilicis
& emūctorijs. Et Aui. dixit. q loca in qbus magis gñantur
sunt collum & subaselle. C hōes aut vebemētius dispositi
ad hādū scrophulas in ptibz colli & capitis sunt boies hūtes
colla curta humidaz cōplonū: maxie cerebri & ptū capitis
qm in eis multiplicant humidē supfluitates multe in capite
que descēdēt: si inuenerint collū breue faciūt in eo retinēt:
qm in loco curto coartant & retētē & coartate ingrossant. &
replēt glādules q ibi sunt q aliqñ indurant sic q sclirontizan-
tur. Si aut inuēniūt collū longū dilatant in eo & effluunt.
Dixit Rasis 13^o pūte de libro moab. scrophule in infantibz
magis sūt qz in adultis: & b cū pp galositates eo p. mī-
nus aut sūt in iuuenibz. Et adhuc in senescentibus minus.
Et dixit pūte pūte q est cā rep apā stāti: & pūte
Dixit Alm. q ex indigōnis malitia & fastidio accidūt. Di-
xit Arō. q gñant ex fastidio frequēt. Et dixit Rasis 13^o pūte
aucte Sal. q scrophule aliqñ sūt ex vlcētibz carnis molli q

Glandula
la duplī
sumit.

Glandula
& scrophu-
la cōueni-
unt 1^o dīf-
ferunt.

fuerit sanata. Ino recte: uti apā remanens efficiat scrophula.
Et nō patet ex dictis spēs eap. essentiales. De spēs autē
 earū accētibz. Dixit Aui. qd de scrophulis sunt qbus asso-
 ciat dolor: sunt ille qbus pnteset apā calm et mā calā eaz
 mā ipsaz s3 plurime eap. sunt sine dolore. Et de eis sunt qdā
 que puenit ad ulcerationē vel cancratationē: quedā nō.

De hys

Patent Et ex dictis signa taz generis q3 spēs. Dixit tñ
 Alm. euz in aliq pte corpis apparebit additio
 aliqua q cū tūgī et ipellit ad latera trāspōit et cūl ptingit
 ri nō inuenit nec duriter moueri talr et nō sāt hā corpe sepa-
 rata esset: nec originē seu radicē nec pñ in eo hīs. erit glan-
 dular: h supplem qdā. que dō additio inuenit sūo pōctet
 tñ ad latera nō facit trāspōit: sed duriter mouet: talis erit
 scrophula. Et Raf. in diuisionibus. dixit. signū eap. est apā
 durū rotūdū albi coloris qd mouet cū mouet ipm. Dixit tñ
 13. pñ. de lib. signū. qd qñq sunt rotūde: qñq lōge colo-
 rez hūtes ad modū coloris corpis. Et dixit Anll. qd ex vna
 scrophula gūant q3 pñs qm semp hūnt in glādulis: sed non
 sunt magne nisi raro et sunt in tunica eap. neruosa. i. solida
 carēte sensu et dolore nisi fuerit euz eis apā calm. Et in libro
 nigris velocis si alicui dolor in inguine sit sebris ad modū
 curius coruscationis absq cā cognita moris laboris qd in
 die 3. Et dixit Aui. saluiores scrophule sunt q accidunt in
 fantibz q3 facilius ab eis resoluunt. Et q accidunt iuuenibz
 grauioris curationis erūt pp maiore mae eap. duritiē: vñ olf-
 ficū resoluunt. Et adhuc grauioris sunt q accidunt senibz
 cū adhuc sint intēsus dure. Et de nā qdē scrophulap est ex-
 tenuari vel minui. et post itēz redire. Dixit Aui. multoties
 redit scrophule incipietes extenuari et resoluī ad dispōnēz
 suā pñ et magnificant et ingrossant. Et olcūt qdā h duobz
 modis pōt ptingere. vno mō pp mām ex particulari dispōnē
 eius. Et alio mō pp motū lune. Ex piculari dispōnē mae tūc
 cū pōt qñ cū humore grosso facit scrophulas est pñmixtio
 aliqz humor calidus subtilis q postea actionē caloris nālis
 loci aut medicinas resoluēnū appositap resoluūt: ex cuius
 resoluēne pñgit eas extenuari et minui: q remanet residuū
 et mī. ppia sicut fērmētū et remanet hūis ipius accidit ut
 ali? humor supnat illis: vñ ingrossabunt et magnificabunt
 tur. Ex cā dō lūne dñt. qd pcedunt fm augmētū vel diminū-
 tiones luminis suis: fiet hoc in materia earū fm pcessum in
 alijs humiditatibus que crescunt et decrescunt fm luminis
 lūne diminutionē et augmentū: et hoc in scrophulis sensus et
 experientia semper declarat.

Cura glandulap et scrophulap est dē cōplef instrumentis
 et intētionibus. Verūtū glādule sepe sanari possūt
 dicta et potione. Scrophule dō fm pñm indigent chirurgia.
 Et dixit Baron. scrophule si carent dolore oīno curari non
 pnteset oīno extrahant cū ferro: aut curent cum medicinis
 putrefactiuis. Et Auer. 7. coll. 3. dixit. que ex eis sunt ex sātē
 subtili. i. minus grosso curari debent tñ medicinis dissoluti-
 uis et mollificatiuis. Que dō ex sātē grosso cū medicinis pu-
 trefactiuis et aptiuis. i. rūptiuis: et cum ferri incisione. Scro-
 phule aut qbus associat dolor sunt facilius curationis cū
 medicinis siue terminent pñsolonē: siue p supurationē et
 raro egēt incisione vel cauterio siue actuali siue potētiāli. nā
 mā frida et solida scrophulap: et cōmixta siue pñuncta cū mā
 calā subtili pparat ab ea et disponit ad recipiendū resoluē
 vel sātē maturatōnē. Verūtū scrophule ex dictis permixte
 materijs sūt difficiliōz accētiū: et q dolorosē: et q aliqñ pul-
 sanue. q dō sunt ex mā pura sunt indolose leuiōz accētiū
 difficiliōis et tardiorē cure: et fortasse ipotē p medicinas.
 Et de cura poiētā. dixit Aui. regiminis fiat subtiliatio. Et
 est radix supra quā est fiducia in curatione scrophulap regi-
 minis subtiliatio. Et intellexit de regimine subtiliatio non
 solū in cibo et potu: et in alijs generibus sex rez nō nālis.
 Fugienda. n. est statio et mora in aere grosso humido nebuloso
 paludoso et aere multū frigido. Et maxime fugiendus est

australis ventus ppale boreas. vitāda est mora sub dno frue
 sub lumine lune. Eligenda aut est statio et mora in aere claro
 subtili bñ cūctato et sicco declināte ad caliditātē: et si talis nō
 fuerit aer nālis regionis vel loci fiat fm artē cū igne et fumū
 gationibus puenientibus exiccationi aeris et ipius calefa-
 ctioni. Et fugienda est tristitia et solitudo. Soudū autē et
 letitia querēde sunt et interpolata modica ira nō nocet. Et
 vitādas est motus multus et exercitatio fortior: et etiā nimia
 quies. exercitari aut puenit mediocriter an cibū et post cibū
 quiescere. Et dixit Aui. opz ut custodiat pparatus eius ca-
 put suū ab ol eo qd facit currere ad ipm materias ex ppara-
 tionibus facientibus illud sicut est pñsternere se supra faciem
 dormiens aut vigilās et incuruare caput sup genus pñter: ha-
 bere puluinar planū. i. depressum non altū supra mēbra infe-
 riora: qdam tñ recte exponūt puluinar planū. i. altū. Et Ait
 Rafio. 13. pñen. locatio capitis patientis nō d3 fieri erecta:
 neq ita ut doceat neq patientis d3 longā adonationē facere
 neq magnā vocē dare neq alia sequi per que vne colli res-
 piciant sanguine. Et custodiant se. dixit ipse. ab opationibus
 que trahunt materias ad caput: sicut est locutio plurimū
 sus. alio. stridore capitis: declatio rei pōderose iup caput et
 collo et capitis et colli multa fricatio et fortis pectinatio et ab-
 lutio cū lixiō multū calido attractiuo: et sūlar: maxie post
 repletionē et supra cibū. Et vitet somnū longū et propde
 diurnum et ppinquū dormitioni: nō dormiat nisi post cibū
 delectū ad fundū stomaci et multū vigilet. Et dixit Auer.
 opz ut deuict grossos cibos et potū aque supra eos. i. quos-
 cūqz cibos et non solū aque sed et cuiuslibet potus. d3 ergo
 abstinerē a granis leguminū a pdro et riso et pso opiro siue
 non fērmētato et nō bene cocto et pane de minutis granis et
 a crustis duris et cōbustis: et ab omni cibario de pasta et ab
 oibus carnibus grossis aut humidis multū et bouinis por-
 cinis et sūbus: et ouinis agnatis et porcinis nisi essent porci-
 ne salite per tres aut quatuor dies: et a carnibus auium dē
 gentiū in aquis exceptis alijs anserū et anatū: et ab oibus in-
 terioribus quadrupedibus et extremis: et eap et capribus
 quorūcūqz gualium a casco et lacte coagulato ab ouis fritis
 et induratis a piscibus grossis et viscosis: d3 abstinerē a ca-
 staneis et oibus fructibus acerbis et stipitosis nisi qd parum
 vras eis in fine mēse et abstineat ab herbis frigidis et humidis
 coctis et crudis. Et dixit Sadbasar. qui pñt scrophu-
 las non d3 comedere allia. sup. nec allia acrimina. Et Ait. n.
 Aui. abhorreat oē qd replet caput materia et deuict bibere
 aquas grossas et multe friditatis et grossa turbida et stiprica
 et oia vīna vinosa vaporosa. Sed nutrans cibis et potibus
 subtilibus: ita ut vras pane de frumento bñ fērmētato et co-
 cto parum salis hūte et furfuris et carnes castratinas edinas
 capitolinas et interdū leporeas et caprinas. et pñcipue eo mō
 nutrias carnibus auiū ppale degentiū in agrie et locis sil-
 uestribus: et vras eis assis potius q3 elixis decoquant res
 sobriatue et vras ouis sobilibus et raro piscibus squamosis
 marinis vel de flumine petrosos: pōt vñ herbis subtilia-
 riis et spēs et capparibus caricis et passulis. Et pōt vñ
 euz cibarijs suis mostarda salsamēto piperato et sūbus que
 sic sunt. x. cinamomi zinz. nucis musca. cubebaz macis
 spico xilaloēs gar. cardamomi vñrosqz coxiandri pparati.
 an. ptes equales. croci pñ. 3. et vīnū bibant albū subtile non
 fumosum parūper ad aquatū cū aqua decocta. Dixit Almā.
 pñcipiū curationis est ut egrū famē pati et cenāz omittere
 facias neq multā aquā bibere pñmittas: neq grossa nutrias
 dicta. Et Raf. in diuisionibus. dixit. fac cū pati famē et ca-
 uere acena a satietate nauseatua: et sūl dixit Aui. supfluita-
 tes quotidie expurget: et si caput repletū non fuerit sternuta-
 mentis ieiunio vras et per nares sepe mulcoīnates educat.
 Et Cura per potione aut dirigitur ad cām antecedentes aut
 ad cōiunctam. Et que ad cām antecedentē aut illam euacuat
 aut diuertit. Et de cūone. Dixit Aui. pñma pñmi. radix cu-

Scrophu-
le pñm
cūctas
ad
pñm
ol-
f-
ficū
res-
oluē
dū
mō

cum mucillagine et fenugreci et supponat. Aliud eiusdem bo-
nom et vile. R. myrrhe armoniaci resine cineris arboris glā
diū. an. ptem. i. galbani pte. 5. vini cere et piperis. an. quartaz
partē vniū: et aggregent: et solus cinis p dicitur cu pice m-
xtus pferit. Et solū armoniacū tritū et dissipatū cu melle.
C Dixit Oribasius. cōfert et dissoluit eas mirabilr. Aut ol-
xit. fiat emplm cū pte vna cineris sicus mixti cū par. 5. mal-
uauisci cū dissipatū cū aceto. Et. 13. cōn. dixit. retulit mibi
quidā. q in hoc nō vidit rē fortiorē radice granati siluestris:
qm effectus eius magnus est valde. C Et Serap. dixit. q ex
bonis est et liquefiat pax ad ignē: liquefacta incorporet bfi
cū radicū caulis cinere. C Emplm Guil. R. litargirū trini. 3.
h. olei cōis. 3. r. mucillaginis fenugreci: et seminis lini. an. 3.
liij. mucillaginis altee. 3. h. C Medicamē aut bonū. R. radi-
ces lilij. s. hyrcos: et semen lini: et infundant in vino: et postea
ponat cu eis ambob' simi colūbini q̄titas quā exigit illud
q̄ p̄s est. s. de dispōne scrophularū. quasi dixerit. apponat
et eo plus et minus fm q̄ dispō earū erigit. vel id q̄ p̄s. s.
de quātitate radicio lilij vel seminis lini: q̄ si accepisti de eis
magnā q̄titate et magnā debes sumere de simo colūbino: q̄
tū sit tanta q̄ cū eis incorporari possit vt fiat ex eis quasi em-
plastrū: q̄ emplm non multū solidū: q̄ est mirabile. C Em-
plastrū qd glāduas et scrophulas exigit valde. R. terben-
tī pice īguale baccas lauri staphisagria armoniacū cinisū
piper radiceo serpētarie et p̄p̄le minoris galbanū cōiādū
cordumenū cinere coriciū radicū capparo: p̄p̄reū stercus
ouinū et caprinū adipē hyrcinū porcini et apini: et cerebrā
gallinaz et p̄dicū et cerebrū vaccinū et olea calida qm non fue-
rit cū eis p̄mixto mē calidā: et olea frida si fuerit ibi perui-
xio illius et cōponant more emplm. C Et de laudatis est em-
plastrū tabitū: qd fit de folijs et radice capparis stritis et sup-
positis: maxie cū p̄mixcent cū bdellio dissolutis cuz salina
bolsedū colerici. C Et emplm de radice cucumeris asini-
ni cuz melle et oleo de narcis: et emplm de stercore caprino
trito et optime incorporato cuz medietate sui de lardo porci.
C Et de emplis bonis est qd. R. fenugreci. p. liij. calcis viue
et nitri. p. i. et aggregent cū melle. C De medicinis aut resol-
uentibus scrophulas. dixit. tabitū est piper tritū et dissipatū
cū oleo. s. aliquo calido. Dixit Aui. q̄ medicīne facit cū ser-
pentibus pueniunt: hinc habet cōs. s. olei de lacerta vi-
ridi in resōlone scrophular. Singularis tñ ex medicinis ser-
pentū est vt accipiat serpēs mortuus et sit p̄p̄le ex mōtānis
et phidat in vas lutatū luto sapiētie et dimittat in furno cali-
do post extractionē panis deinde phidat caro eius strita cū
aliqua q̄titate sui de aceto p̄mixto et melle fm medietatē.
Et vitilia replunt folia rōisinarini mixta cū farina ordei vel
frumētī et farina lupinorū pfecta cū secaniabinz emplm de
folijs cauliz et succo foliorū viticēz laudat emplm de farī-
na fabarū cū cōiādū. C Dixit Gal. 6. catagenis. vnguētū
dissoluēs velociter scrophulas si solide fuerint in vna hebdo-
mada. et si fuerint minoris duriciē fere in duob' diebus sup-
positū tñ in loco faciet ampullas. R. sinaplm et semen vitice
et sulphur et spumē maris et aristo. et bdelliū et armomacuz et
oleū vetustū et cerā et cōpone adinuicē et vtere. Et dixit libiō.
miscet cinis cauliz cuz adipe vetusto et supponat scrophu-
las: qm erit vltime virtutis in dissoluēdo et dissoluit solidita-
tem mirabilr et p̄fecte. Notat q̄ i scrophulis pueniūt resoluē-
tia et mollificantiā mō supra dicto. Cū tñ variari debent in
pluri et minorē resōlone et mollificatione fm maiorē et mino-
rem frigiditatē mē eoz. C Dixit Aui. in scrophulis q̄ sunt
calide cōplōnis. i. cū qbus est mā cala mixta mō opz vt sup-
ponat fiat administratio medicīnaz acutap. i. multū calidariū
et si aliq̄ esset necia ipsarū appositio nō multū p̄tinuet. Di-
xit q̄ sufficit eis qd est sicut saūch tritici cuz aqua cōiādū: et
fortius illo est myrrha cū duplo sui de litio cū aqua cōiādū:
aut vincat medicamē aliud. s. myrrha plus et minus hz illud
q̄ p̄s est: et facit esse necessariū vehementia inflammationis

aut partitas eius. nā cū magna fuerit vincat aqua cōiādū:
et cū parua vincat myrrha. C Dixit qdā exp̄mentator q̄ in
scrophulis calidis vtile est si occipiat aloes epatici et salinē
pueri virginis. an. 3. h. et olei laurini quātūz sufficit: vt fiat ex
eis vnguētū et illudant cū eoz debet variari medicīne ipse
in plus vel minus fm duritiē maiorē vel minorē: et et fm ob-
spōitionē mēbri: in q̄ sunt in raritate et densitate: et fm situū
earū magis p̄fundū vel magis sup̄ficiale. p̄z ergo curatoz co-
gnosceat dispōnes p̄dictas et gradus medicamēnū sup̄aposi-
topz et alioz p̄miliū in calefactione resōlone et mollificatione
quos cognoscere poterit p̄ considerationē in naturis simplicibz
illa cōponentibz: vt ex eis eligat ea q̄ dispōni p̄nt iudicauerit
cōuenire. C In sup̄curatio scrophularū diuicificat fm va-
rietatē eaz in magnitudine et p̄tate: q̄ ex eis sunt p̄e et
pauce sanari p̄nt et p̄tationē et chirurgiā: magne aut nō licet
et p̄p̄le dixit Aui. cū scrophule sunt magne alienat se medi-
cine curatiōe eaz cū ferrosant cū medicamine acutoz qm hoc
curatio est de eis q̄ pducūt ad vlcationē et corruptionē ip-
sarū: et hō q̄ magne sunt nervis venis et arteriis intricate et
annere sua magnitudine cōprehēdēt totū mēbū vel maio-
rē p̄tē ipsius: q̄re nō p̄nt eradicari p̄ncipione vel causticatio-
ne sine magno discrimine et dero q̄ nō cadat in aliq̄ eaz in di-
fio: adhuc opz vt vlcus magnū efficiat qd potius pducit ad
corruptionē mēbri et p̄ditionē ei' vel maiorē q̄ ad sanitatē:
quare tutius est vt dimittant p̄dictas: et regat regimine alio
sup̄radictorū: qd est dixit Aui. vt vnt eione et mūdificationē
eoz p̄ et cū subriatiōe et ministrant medicīne resolutiue cū
facilitate sup̄ eaz: et medicīne resolutiue nō pueniūt eis: imo
fortasse addūt in eis inflammationē q̄ possit eē cū vlcationis
eaz. C Bēllis aut dixit. q̄ qm scrophule sunt valde magne
tūc sue p̄cedat in cura in icisione: siue nōn p̄t pueniri ad
finē in extirpationē eaz: q̄re post regēde sunt regimine blādū
tūo et phibitūo augmētationis eaz: q̄ regimine curatiuo.
C Dixit Aui. scias q̄ quāp̄inuat resolo scrophularū colli p
medicinas resoluētes iniectas auri patētis p̄is de qbus p-
p̄ie est oleū cucumeris asinini C Et de medicinis valētibus
scrophulis cū p̄p̄tate ē acetosa: cū ipsa tenet et emplm sup̄
eaz: cū nō trita collo suspēdit et suspēsa tenet. Et ex eis vt
est qdā herba hñe radice cineritā extirpata: albā vō inte-
rius oblōgā fm lōgitudinē digiti cū rotunditate quadā super
quā multa oriunt folia: et lō multū oblōgā: et in circulo pax
interfisa. Cū. n. folia ei' ponant integra sup̄ scrophulas: et in
circuito eaz in paucis dieb' sanat eas. C Quidā tñ sup̄ ipsa
folia ponūt frustū adipis porcini. Et dñt. q̄ ipsa est agrimo-
nia. Dixit Dio. q̄ radix plāraginis ē suspēsa in gula laborā-
tis scrophulas dissoluit eas: et Alexā. dixit. plārago sup̄posi-
ta dissoluit scrophulas p̄fecte. Raf. aut dixit. dico q̄ hic ope-
rari debes in scrophulis exacutis. i. in qb' et calitas. folia
persicorū cū sale strita et sup̄posita valēt: et si comedat vitica
mortua in frizellio. 20. dieb' et post alijs. 20. dieb' comedat
herba alleluya. Sitr vt dñt qdā. patēs a scrophulis libabif.
C Dixit Albogerg. 3. p̄. cōburat cornu caprinū et patētē
scrophulas da in potu de eo. 3. h. q̄libet hebda p̄ vñū mēse
et plus. et liberabif ab eis p̄fecte. Aui. aut retulit q̄ Alkind
extirpauit q̄ mēses. i. scratūra cornu caprinū qm adurit et bī-
bis hebda vna ex ea pōduo. 3. h. liberat scrophulas. Et sub-
dit Aui. dico q̄ nō opz h fieri in oi mēse hebda vna qm dñe-
rit. nō solū si bibat ex ea hebda vna vno mēse nō liberaret: et
si biberet ex ea vna hebda in oi mēse nō liberaret. Et dñt Al-
begerig. vngula asini: si cōburat et terat cū oleo et supponat
scrophulis sanat eas p̄fecte. C Dixit Raf. 13. p̄. anēte Gal.
qm sup̄calest laborāz scrophulas. i. in loco eaz p admixtionē
humoris calis: aut forte liniunt p medicinas et maturant: tūc
suade sunt i maturatiōe: et deinde debet agiri et postea mūdifi-
ficari: deinde p̄solidari: et i sumā regēde sūt regimē extirparū.
C Dixit Aui. scrophulas p̄ chirurgiā est mō dixit Aui. si ne-
cessariū fuerit in curatiōe eaz vt ferro. i. vt incisione

Cura scro-
phularū
diuicificat
fm diuer-
sitate eaz
in magni-
tudine et
paruitate

Medicīne
resoluen-
tes.

Cura

Tlico. ser. vij.

BBBb

ne extrahant tunc opz vt sit administratio bulis incisionis in scrophulis vicinis venis multis aut venis pulsantibus aut nervis cum cautelis et defensione. s. vt nō cadat incisio in illis. **C** Dixit Sal. in libro de approximatione medicī. in collo cuiusdam erant facie scrophule magne in vtroque latere collis quas qdam imperiti medici incidere studuerūt inferēdo ex mala cura eoz stridorē in duobus nervis vicinis duabz venis pulsantibus et ipsi nervi sunt ex quibus pcedit ramus magnus ad os scilicet quo stōus pcepit sensum in toto ramus parvus ipsius nervi movet instrumentū vocis: vñ ex illa incisione defecit vox et cessavit appetitus cibi. Cūqz ego cognoverim supposui collo eius medicamē calefactū p tridū et mediāte hac cura sanatus est. **E**t Raf. 13^o pñ. dixit. qdam chirurgicus curādo scrophulas cū ferro pfundas cauendo q nō inderet cū ferro nervū: aut arteriā cūz vnguibus excarnabat totū illud qd appens erat de pānicolo: et non sentit facta est incisio in vno retrogradiente sursum: et patiens sanatus est a scrophulis: s. passus est defectū vocis: nā exinde paluata est medietas vocis eius: et eo q incisio facta erat i vno latere gula. **C** Dictos casus retulit Aui. sic. hō qdaz erravit cūz pforavit quasdam scrophulas et obviavit vni nervoz reueritio: et destructa est vox eius: et sterū aliqñ accidit et nō inueniret nervū in incidendo: s. degegit. cū frigido: quare corupta. i. alterata est cōplo ei? nervi et destructa est ei? opatio vsqz quo rediit ad ipm sua cōplo cū calefactione: et itez aliqñ cecidit error in incisione. q inuenit guidez: aut aliā ex venis magnis pulsantibz vel nō pulsantibz: et secutus est inde fluxus sanguis vebemēs et mortuus est patiens. **C** Dixit Anil. si accidat scrophule in vtraqz vena iudicio: intellige pisse venas: venas guidez in loco vbi caro est inter aurē et isopha gū noli eas curare cū ferro: qm si incidunt cū ferro pncabiles sunt stantiz: s. curāde sunt cū medicinis. **C** Dixit Raf. 13^o pñ. Vidi quēdā iuvenē pati in collo āpa grossuz et violentum valde: et volebat chirurgici curare eū: qm dū fuerit talis i tali magnitudine nō dō curari cū ferro: neqz cū medicamine acuto. Ego aut video q curant si nō vlcera: et si sumēdo dū modicū valde et illusione faciedo cū cinere serpētis. **C** Dixit Anil. cauēde sunt scrophule pfunde a cura cū ferro. S. manifeste nō sunt timorose. Et Aui. dixit. deterior scrophulay ad hoc: vt cadat error in incisione eaz est illa q est pfundior: quāq in curatione pfundaz o. et exconent scrophule ex latere saluo. s. in q non timeat de incisione nervi arterie vel venē: q nō scindūt ex latere in illo nō cadit timor tantum: et nō cadit timor: qm scrophula nō est intricata nec emneta cū illis: facta excoitatione sumant de eis: et extrahant ille q cūz facili. alio. facilitate extrahi pnt: et deinde qd residuū est cū medicamine acuto amoveat cūz cautela: vt nō perueniat lateri. s. in q timeat de nervo arteria vel vena lesio. **C** Nostri tēbus medici cōter refugūt curā scrophulay: siue pfundaz: siue nō pfundaz p incisionē cū ferro: s. vtunt medicamine caustico ad dirūpendū cutē: deinde paulatim excoadēdo. pcedūt et amovēdo pē post pē: vel scrophulam post scrophulā: donec fm totū amota fuerit ois scrophula cū suis kistibus: in quaz kistū extirpationē totali medicus sollicitus ē: o. qm sicut. s. dictū est: si remanet: ex kisti ē quid parvū scrophule redire pfuerūt. Et h modus p medicinā causticā melior et tunior est: et marie in scrophulis intricatis. magis ē a patientibus eligi: refugūt. n. cōter incisionē pferim in scrophulis collis. extractis aut scrophulis cū suis kistibus locus curet: sicut alia curant vlcera. Qz si ptingat scrophulas magnas vlcera: curent cū empto de q dixit Aui. c. Meminimus emptz apliceon relatū ad chilianos: et est vng^m aploz qd describit ab Aui. in 5^o qd rectificat fistulas difficiles et scrophulas pianas: et vlcera a carne mūdificat mortuos et solidat eas: cōponit ex duodecim medicinis fm nūmex 12. aploz. Et si ptingat scrophulas cancerari. **C** Dixit Aui. scias q de scrophulis sunt in qbus est cancerositas: in eoz

curatione opz vt pficiant medicīne calide p dicit. s. que cōponunt vng^m aploz cum oleo ro. et dimittant in eo diebus aliquotz deinde administrant. fiat aut eoz affectio cum oleo ro. ad pteperandū calitatez eoz: ne inflamentz sic addat in maliciā cancerositas. Et recurrendū est pro cōpleta curatione: seu cura eaz ad curā cancerificū pro cura vlcera: et recurrendū est ad curam vlcera difficilis solidationis. Nō tant qdā. q curatio scrophulay in parvulis et debilibz fieri nō dō cū incisione: neqz cū caustico maxime in estate p timorem multiplicationis putrefactionis et aduentus febuis.

C De āpate duro sepheros vel sclerosi. Cap. xxxvij.



Alenus noiauit āpa melicū durū scbiruz vel sclerosum. et 14^o terap. dixit.

q de more sui sermonis est noiare qdlibet āpa qd venerit ad duriciē et doloris insensibilitatem sclerosum. Apud Aui. vero vocat sepheros: vñ Sal. de simplici medicina: medici intrēdunt p āpa durū illud qd greci noiant sepheros: et est āpa durū veniens pter curūz nālē cū quo nō est dolor et est duruz: et de istis āpatibus sunt āpata q qm multiplicat eoz augmentūz eoz duricies non sunt tantum absqz dolore: s. sunt et absqz sensu vel difficilis sensus. Aui. et noiauit h āpa aliqñ duriciē: aliqñ lapidositatem. Et Sera. dixit. qm humor q currit ad mēbrū lesū est vltimus in grossitie et siccitate accidit āpa lapideū: qd noiat sepheros. **C** Est tñ sciendū. q sclerosi tñ sepheros dupl^r pōt sumi: vno mō cōter et large p oī āpate gñato ex humido frigido duro: qd est sine dolore: siue illud humiduz sit stāticum siue melicuz: et fm illud. dixit Sal. 5^o de simplici medi. q h āpa non eūat qn sit: aut stāticuz: aut melicū in nā suaz: aut p mxtam ex stāte et melia: et sic due sunt spēs eius: vna dixit Sal. gñat ex stāte subtili et grosso. i. ex stāte grosso minus et plues et alia ex amurca sanguinis seu sanguine melico: tñ dixit in libro de āpatibus. i. q sclerosi spēs due sunt: p^o gñat ex stāte grosso: et 1^o ex amurca et fece sanguinis: sed de spē facta ex stāte grosso dictū est in caplo de nodis: et in caplo de glandulis et scrophulis. Alio mō sumit stricte et p pte pro āpate duro indoloso facto ex mā melica qd est 1^o spēs de predictis: et de h āpate agit in h cap^o. de q dixit Raf. 14^o pñ. et lib. signoz qd est āpa inflatū duruz absqz dolore colorē hūis ad modū corporis: et est sum vebemēter suppositū in pilis ad modum piloz corporis: sed cadunt velociter.

Birit Sal. 1^o ad Glau. scleris sit ex grosso et viscoso humore difficile solubili infiltrato sclerificatione pnculosa: est. n. eius mā melica q est talis: aut nālter in nā suaz: aut nō radicalis: p puerione alterius humoris in ipm fm semitā inspissationis: siue: siue indurationis a frido agēte et cōdēsan te ipm: aut a calitate resolvente subtile eius et derelinquente grossum induratū. Et humor cōuersus ad meliam: aut fult radicalis sanguis: aut coleta aut flā. Et mā radicalis existēs melica est melia nālīs hypostasias sit cū alijs humoribus in epate gñatis: postea alterata ad friditātē et siccitatē. et sic cōuerfa in meliam innālē q est melia seculēta. Et mā melica sciens sclerosum: siue sit radicalis melica: siue facta p puerionē alterius humoris in ipsam. Aut est pura et impmixta calido humore: aut saltē nō est incēsa. alio. intēsa nec calefacta: tñ sit ex ea sepheros purū siue certum. Aut est impura pmixta humori calore vt sic facit sepheros nō purū: siue nō certum. Est aut sepheros purū certum: et insensibile et si fuerit in mēbro sensibili: nō purū vero et nō certū nō est oīno insensibile: vt dixit Sal. 1^o ad Glau. **C** Et Aui. dixit. āpa durū est durū spēs quoddā purū: et quoddā nō purū: et cū sepheros puro nō est sensus oīnotis q nō sentit patiens si tāgal in locorant si pcutit: imo vt dicit plus dolet pcutor qz pcutus: et tñ nō associat sensus neqz dolori. n. remanet cū eo sensus: aut dolor parvus nō est sepheros purū: ita q nō purū est cū sensu aliquo. **C** Dixit Aui. ambo pueniūt in hoc qd vtrūqz pnat dolorē: q vbi nō pōt esse dolor nō est sensus: et sic vñ in vbi

Curatio
cū cautis
et ratiō
reputatur
q cū fer
ro.

Sepheros
ros de pte
pōt sumi.

De canis

Quid sit
sepheros
purū et qd
sit nō purū
et nō certū

huius predictio. quare nosant quidam qd sensus et dolor alius est in membro pte ex se: et alius est ab alio extrinsecus pvenire. mo in sephpyros puro no est sensus neqz dolor ex se neqz ab alio extrinsecus pvenire. Et in sephpyros no puro non est sensus neqz dolor ex se: bñ alio pvenire vel pvenire. Si vñ fuerit canceratū erit in eo dolor ex se: et alio extrinsecus pvenire: sic qd intelligi dicitur Aui. cū dicit. tñ purū qd no purū: cum quo est sensus qd pvenit dolore. Et dicit qd qd dolor parvus qd est in non puro cū pvenit et tangit est ppleione inde pveniente particulis circūstantibus. Et dicit patere pot qd cū aīo sephpyros est aut melius nālior vel etimālis multiplicata in corpe vel aliquo membro nobilitant sū grossi: aut sanguis aut colā cū fuerint isti humores apantes iānt fūe rint apti: et pveniant in melius. Et cū pveniat tñ ipsa melior aut qd fuit radicalis talior aut facta p pvenitione alteri humo- ris in ipsam qd actu facit sephpyros. Et si sephpyros qd tenu purū qd no purū: aliqñ sit incipiēdo: et aliqñ sit sequēdo alias egritudines. Dicit. n. 1. ad Glau. qd aliqñ sit mor a pñ pau- latim et auget: sed tñ plurimū a medicis aīo. medicis cōsti- tuunt stipitacibus. i. deficcacibus et infirmitatibus fortiter. fortiter herilipillata et sñones: et itē pñ qd medicos diapho- rantia scilicet in patiēti bus affert et farmaca manifestā dūni- natione opans subito brevi tpe sperabis de totali curatione: Ignoras vero qd hñm curationis reliquis passionis incurabi- lis sit diaphorata eius subtiliori a pñibus humiditate reliq- exiccata lapidea pñit: et sic scilicet pñit. Et Pan. al- xit. apata ex humore grosso ptenso in membro accidit aliqñ sit in pñ: et aliqñ accidit sit ex apatibus calidior: qñ infir- dant ultra modum. Et Aui. dixit qd sephpyros aut incipit paulatim appere aut dūnit ex sñones aut herilipillat aut ex- tura in loco vacuo. Et Notant tñ qd quāqz vñqz sephpyros possit fieri in incipiēdo: qd pot purū incipere a mī ita grossa et frida: qd pñabit in membro sensu: et non purū et pot incipere a mī non sic grossa: nec sic grossa frigida qd pñit in membro sensu: ex toto tñ fm pñm et frequētiū purū accidit incipiēdo qd non purū: et sñt quāqz vñqz possit fieri sequēdo: qd pot aīo mī pñit in tantū ingrossat et infirmitatē. qd pñabit ali- qñ in membro sensu in totū: aliqñ non in totū: tñ fm pñm est qd no purū fiat incipiēdo. Et notat qd sephpyros no purū qd sit incipiēdo fm pñm est no cancerosum: et mī est valde qd cancerosum fiat incipiēdo: sñt vñm sit ex pmutacione seph- pyros no puri: et no cancerati: no purū. n. factū et cōversū ad can- crū p pvenientiā et sñm bolacatē quā hñt adinūc seph- pyros no purū et cancer in mī et qualitate eius. Dicit. n. Aui. qd pñm quita. i. et cōversū sephpyros. sñm purū ad cancerū et elogatio. i. et incōversū eius ab eo est fm multitudine: aut plenitudine inflammationis eius et ipsius paucitatem. In cancro. n. est inflammationis multitudine: in sephpyros aīo pu- ro est ipsius paucitas: et et pñm et elogatio fm appar- tione pulsationis est elogationis: qm pulsatio est apparet in cancro et occulta in sephpyros no puro: et sit fm apparitionē venarū in circuitu ei: et occultationē earū in circuitu cāci- appent vñe extēse pñm in quo est. In sephpyros vero no apparēt. Et ex dictis tribus disponibus apper- oīa inter sephpyros et cancerū. Cōvenientia vñ inter eos est essentia: sñt ambo sunt ex eadē mī in radice. i. ex mī melior radicali: vel ex mī que pvenit est in melior: pñm pvenientiā sit facill- trāitus a sephpyros in cancerū et vñqz sephpyros pot euenire tā in membro interioribus qz exteriorib: et incipiēdo et sequē- do. Dicit tñ Aui. qd cū accidit sephpyros in interiorib: fm pñm accidit sequēdo post apā calidā qd curat cū infirmitatē- bus et medicinis et cibis. Et de sephpyros aut cōiter accepto qd sit ex sñte grosso. dicit Raf. 14. cū. auctoitate Sal. qd magis accidit in capitis muscolis et chordarum.

Signa se-
phpyros
et facti a
melior se-
culentis

Signa generis qd sunt nota ex supradictis tñ Aui. p-
signis accepit vba Raf. sumpta ex lib. signor et
repat et itē. Sephyros est apā inflatū dūni ab hñ dolorē

colorē hñs ad modū corpis extēsum. i. tēsum vehemēter su p-
positū ei pñs ad modū coloris corpis: sñ cadunt velociter et
insensibile est pñm. sup. vel sicut dicit Sal. 1. ad Glau. sñ no
carebit sensu ex toto modici sensus pculdubio erit. Et a dū
quidā. sephpyros no mouet sub tactu: sñ mouet nodi et glā
dule et scrophule. Et subdit Raf. est et aliud apā appellatū
ramos solidū planū et tēsum ad modū coloris corpis: et forte
trāferet de vno membro ad aliud: et est et aliud qd no trāferet:
et sit in dūnitie eius: sñ tñ color ei est ad modū corpis: qd
si accidit in aliq meatu obturbabit cūz isanabile erit oīo.
Et Signa sephpyros. signa puri sunt pñatio sensus et dolor: et ex
se et ex alio. Et dicit Aui. qd color eius vt multū. i. vñm est
color qd bz plūbus qui fm pñm est cinerinus. Dicit Aui.
sephpyros facti a melior seculēta color est cinerinus: et reddit in q
conuet coloris cinerini. Et subdit Aui. qd ipsū est vehemē-
tis tensionis et dūnitie: qm melior seculēta a qua sit dūnitie
est dūnitie alio. Et dicit. fortasse supeminet ei pñ. s. pñm
vel et dicit aliq qui de nouo in loco glāns: inā p pñm
mēbu in quo est nutrimentū ei delegatū no pot bñ trāfire p
ipsum et nutrire ipsum: vñ mēbu famelicū reddit: et sic in eo
ppter defectū humiditatis nutrimentalis acceditur in eo ali-
qua caliditas: que resoluit de humiditate in ipso existente in
vapore licet cum ipsa sicca sit: et ex illo vapore generant pñ.
Et deinde posuit Aui. verba Raf. supra dicta. Et tetigit duas
spēs sephpyros quas posuit. Et vt dicunt ambe iste due spēs
sunt spēs sephpyros a sñte facti. Et mī ista sñtica faciens se-
phpyros: aliqñ sit intēse dūnitie valde: et tunc facit sephpyros
qd no pot trāfire: cōcari ad aliud mēbum: aut no est sic
intēse dūnitie: et tunc facit sephpyros pmutabile. sive cōcabi-
le. Dicit ergo Aui. est quoddā: ex sephpyros, cuius color est
color corporis: qd factū ex sñte qd non pmutat colorē cor-
poris pvenientiē et pmutat de membro in quo est ad aliud: dicit
quidā non qd amoueat a loco in quo est: qd rōne sue dūnitie
non est bñ pambulabile de loco ad locū: sed tñ qd eius mī no
bz vñmāta dūnitie: vñ est cōcabilis alijs gñibus trāferet ad
alias pñs vicinas: sñt tūc in illo membro duo vel plura se-
phpyros: qdā aut aduertiētes ad dūnitie mē sephpyros p-
tauerūt nullum sephpyros posse trāferri et pmutari de vno
loco ad aliud: magis mī eius posse cōcari alijs pñibus et ex
posuerūt pmutat ad aliud no qd mēbu vel pñ: mēbu: sed
ad aliud sephpyros: qd. i. hēat alias dispōnes: vt qd cancer et
vel vlcere et tñ et tñ: qm mī istius sephpyros multipli-
cata in membro scilicet rotato pot cōcari ad plures partes in cir-
citu vel in ipso membro: facere plura sephpyros: sicut vidisti
in notario lucano in quo per cōcacionem materie plura se-
phpyros facta sunt in manu eius: quēadmodū in vno membro
plures possunt fieri nodi et plures scrophule. Et subdit
Aui. qd aliud est sephpyros factū a sñte cū colore cor-
poris magis dūnitie non sanā: nec pmutat vñqz: et in B
tetigit alia: specie sephpyros sñmaticis: cuius materia est in
sine dūnitie: quare non pot alijs partibus cōmunicari.

Signa se-
phpyros
et facti a
melior qd
est duplex.

Et Signa aut facti a mī permixta ex sñte et melior. dicit Aui.
sunt color eius declinans ad colorem corporis: no. n. est oī p-
sñs coloris corporis. ppter melior admixtione: que remouet
ipsum ab eoz facit ipsum declinare ad cinerinum: nec tamē
multum distat a colore corporis ppter materiā sñmaticā:
que non permutat colorē eius: quare remanet color medius
inter colorem cinerinum et colorem corporis.

Signa se-
phpyros
et facti a
mī mixta.

Et Signa aut sephpyros no puri non cancerati sunt qd cum eo
mō supradictio est alijs sensus: et alijs dolor no ex se: sed ex
alio vt cū desuppent aut pñm: aut vt oī qd cū pungit.
Et Signa aut no puri cancerati sunt signa canceri dicēda in suo
caplo. Et Signa aut incipiētes vt sequēdis satis ex dictis: et
de se no sunt. Dicit tñ Antist. cū apā calidū sit scilicet cāci-
dens pñm innitentes ei. i. pñm pñs in loco: et defidet
eius sensus et solidus erit valde: qm est de genere canceri libi
sñm pñm tñ distinguit inter ea: qd in sephpyros non est
Nico. ser. vñ. BBBb ij

Signa se-
phpyros
no puri.

Idem
fice.

color: neq; vlla caliditas: neq; sensus: neq; adfunt vene in
circuito dantes et humiditate. **C** Dixit Gal. 1^o ad Glauco.
scilicet q est oino insensibilis incurabilis est: sensibilibus vero
no insanabilis. i. no in facile sanabilis. **E**t Serap. air. illi
col no est sensus non est curatio: et illi cui difficultas est sensus
est ex illis q curant: s; in cu difficultate et gravitate vebeme
tusephyro. n. puro. Dixit Aui. no est sanitas mem eius curi
des ita est q no pot sperari eius mollificatio: p; hie neq;
eius resolutio: et maxime dicit qd. qn supueniunt ei pili: q;
per aduentu piloy signat eius vltimata durities et cricatio
et magna eius radicans in mebro et inseparabilitas ab eoz
est insanabile tale sephyro existens in mebris intranssectis
intelleterit auctores pdicti q sit insanabile per medicinas.
Quida aut fatent q per incisione et causticatione sanari pos
sent non quodcuq; sed illud solu qd accidit in extrinsecis et
maxime in mebro qd possit abscindi totaliter: sicut est de can
cro. **I**te in modis non of pprie curatio: siue sanatio.
Aliter aut no d; in eo fieri incisio vel causticatio. Dixit etiam
Raf. 13^o p. auctoritate Gal. q non d; incidi oinois et acci
di in digitis labijs vel narib; qm incisio eius excitat leso
ne magna: nisi aliqd ex eis fuerit cancerosus. alio. corrosiu.
Cui penes hos incidat et eradice in toto: et vras cu cauterio
ad modu cure canceri. De no cancerato aut intelligens Aui.
dixit. no d; se medicus intrinsecare de cura eius: imo op; vt
curet de illis apertibus illud cui est sensus. sup. et no aliud.

Et cura

Et cura per olera: similis est diete dicte in cura
strophularu: op; vt deuitet of qd deficiat et mām generat
grossam stitica vel melica. **C**ura vero per potionē etiā est
satis siue cure strophularū. Et si respicit eam antecedente
aut ei euacuante aut omerit. Et si qd sephyro fuerit de ind
plentibus euandus est humor a quo incipit: siue fuerit fleg
ma siue melica: siue vterq; simul. Et dixit Aui. fortasse est illa
corporis mudificatio: siue euasio cu hōmia. i. inuasiua: et hoc
si sanguis plurime nigredinis. i. melicus qui niger est fuerit
abundans in corpore: posset et inuasiua esse in oi corpore in
quo sanguis inuasiua grossus qui posset conuerti in humores
grossos et facere sephyros et factu augere. Et insup in oibus
casibus dictis in cura strophularū. **C** Dixit Aui. op; vt sit
imissio post mudificationē corporis: cu eo qd educit humore
faciente egritudine et exponit imissio. i. medicaminū localitū
sup loco apatis. quasi dixerit. no incipias curā sephyro: cu
medicinis localibus q respiciūt eam punctionis post qd mū
dificaueris corpus et euueris ipm a cā oite. Et inuenit hic
alia lsa q dicit. op; vt sit incisio. i. digestio humoris grossi et
viscosi: digestio est ipsius subtilitatio et incisio. quasi dixerit.
prius subtilis et incide humore vt bona fiat eius preparatio
expulsionis: no enim obedit mā grossa et viscosa euasione: nisi
prius digerat. i. subtiliet et incidat. vt subtilitatio et incisa red
dat stitibilib; deinde mudifica corpus cum eo qd educit hu
more faciente egritudine. Inuenit et alia lsa que dicit. op;
vt sit imitio cu exportis: op; vt limiteris. i. ad eam punctionē
et hoc post mudificationē corporis. In sephyro aut stitico
conueniunt euasione flegma dicta in cura strophularū. Et in
melico que dicent in cura canceri. **C**ura aut respiciēs eam
coniuncta: indicatione sumpta a dispōne mae que vehemētia
est duricie grossitiei et fixationis oem phibet tractū eius fieri
pullum: et transmissum et in incipiente: et in p^o pncipiente
eius: q; no obediret recursum: quagg nollū infrigidatiū siue
stipicū loco apatis apponendū est: neq; statim deueniēdum
ad mae extractū cu resoluētib; sed in no op; vt pcedat in
cura cu pure resolutiuis et foribus: qm resoluēdo et erican
do qd modicu subtile resoluēter: in ipsa mā residua lapi
darent et incurabilē redderent. Ideo q; sicut in cura strophu
larū dictū est ita in sephyro op; resoluētiē mollificationē
lungi: aut si situr ibi dictū est: aut mollificatione pcedente re
solutionē. Dixit. n. Gal. 1^o ad Glau. non op; fortiter ericcare

De locali
bus appli
candis in
gum.

scilicet partem curare debet: sed farmacu qd caliditate
h; tepida et humiditate no multā: non oisaria nimia: super
crefens. n. caliditas oino diaphoriat: et modica hie humi
ditate exccat fortius q conueniat: d; ergo farmacu iuuare
debet scilicet corpus eis q in sole. alio. in sale funditur
simile qd pērit: noiat hoc farmacu mollietia. i. mollietia.
C Dixit Aui. op; n. cu queris mollietate. vt sit opatio me
dicinay in humore mollietandū: sicut est opatio solis in ce
ram: sol. n. suo calore molliet cerā no induratiū cures. **C**
dixit Aui. cu medicina q resoluē et deficiat. i. in vel fortiter
q; talis medicina pducit ad vehemētiā lapidationis: s; sup
sephyro ponat qd resoluē et lenit. **C** Aui. n. Gal. vbi. d.
In curationibus. n. apatū resolutio difficilis. i. tā scilicet
tis q paratū scilicet: op; te miscere medicinis resoluē
tibus forti resolute medicinas aliquas lenitiuas: vt sis secu
tus q hmoi apata nullo mō conuertant in apata dura q scilicet
rosia noiat q sunt vltime dura insanabilia: eligende sunt
in cura sephyro medicine q tepera tā hnt caliditate et humi
ditate non multā. **C** Dixit Sera. q op; vt sint calide in ordi
ne. i. gradu 1^o vel 3^o qd est. q; ille q sunt vehemētia calitatis
resoluē velociter illud qd est subtilius resolute velociter q;
hoc sicut dixit Gal. 14^o tera. In pancia diebus pmo videret
digestiū rōne additamentū in curatione facere: illud vō qd
est grossum adurūt et deficiat: op; dixit Serap. vt eo p se
citas sit in gradu p qd est: q; si pē sunt hmoi de no resoluē
et si sunt vehemētia siccitatis adurūt illud qd est grossum et
ponūt illud in resolute. Et Rasio dixit. 33^o p. h. lenitiua de
bent esse calida a p^o sed gradu vesp ad mediū tertie et vesp
ad finē eius: tñ debet esse modice siccitatis: ita tñ q in eis sit
aliqua aglutinatio. i. parua: qm si forent violēte glutinatio
nis opillaret poros et no dissolueret. Et Serap. dixit. op; et
vt sit in eis aliqd ex eis que adherent et inuiscant: et ex eo qd
coartat. i. poros opillat: est illud qd aggregat sanien: do
net resoluat apā resolute multas: aut ericet et induret. **C**
rūt op; vt sit viscositas q coartat minor ea que aggregat sa
nien: qm op; vt euacuet. i. resoluat. sed si viscositas coartans
vlti in rātā tñra est in medicinis facietibus sanien nimis
opillaret poros et phiberet resolute. In medicina aut sania
tūa non queris resolutio. hnt ergo vt p; ex dictis medicine
molliet latitudine in plus et minus. **C** Dixit. n. Serap. q
medicine q sunt fm hūc modū. i. et que pueniunt in cura se
phyro: et alioy et apatū duoy sunt duoy modoy: qd est
q ex eis sunt quedā leniores grossiores et humidiores: et qdā
sunt pluri virtutes. i. resolutiue et pluri mollietatis et defic
cationis. Et medico inest eligere ex eis fortiores et debilio
res: et inter eas mediocres: put requit mae varia dispositio
in maiori vel minori duricie et fm q requit dispō membris: in
quo est sephyro diuersificata in duricie vel mollietie eius s; mām
et fm q requit dispō tepoy morbi et p^o euasione et
processus ipius: fm. n. lras diuersas dispōnes diuersificari
debet medicine mollietatiue in plus et minus: et no solu mol
lietatiue: sed et resolutiue: et pnt pdicte medicine in cura se
phyro puenientes si nūciet et apponi adinuicē: quay cōpo
sitis sicut dixit. apā aggreget inter duas virtutes. i. mollietia
tiā et resolutiā. In eay tñ aggregatione d; medicus phide
rare in dispōnibus pdictis: fm illay exigentiā mollietati
ua multiplicare supra resolutiua: aut econuētoriant e qre ea.
C pnt et pdicte medicine alternatim et vicissim apporima
ri. op; n. dixit Aui. vt curationi eius ponant due resolutio
nes: quay vna est appō resolutiū cu lenitate. i. non fortiter
ex eis q no exccat plm: nā medicine q deficiat multū no pue
nunt in cura sephyro: et id dixit Aui. sit gradus resolutiui
ex 1^o ad 3^o: et in ericatione et p supra et resolutiui: sit reuo
lutiū mollietatiue: et sine iste due resolutiones ordinate et
cōgrue sibi succedentes: resolutio tñ mollietatiua pcedere
d;: vt qd mollietatiū fuerit sublequē resolutiua: resolutio
dissoluat. Dixit enim Aui. p^o 4^o in apate duro qd apatū

Medicīe
apata du
rora sunt
duoy mo
dorum.

Et de hic
q medicī
ne q defic
ciat multū
non conue
niunt in
cura seph
yro.

Canon in
administra-
tione reso-
lutionis.

Canon in
administra-
tione molli-
ficationis.

Terminū transiit regula in eo est qd mollificet: et qñq; cū eo in quo est caliditas et siccitas parua vt totū ad resolutionē pue-
niant postea sup ipsū resolo fortis fiat deinde si timeat ex
resolutione eius qd resoluat me qd remanet fiat lapia iteq; ad
mollificandū ipm 2^o redeat et incessanter fiat b donec totus
finiat inter mollificandū et resoluendū vicea. Et posuit Aui.
can. in resolutione resolutionis. i. qñ administrant resolutione
opz vt cogat mēbrum cui appropinquat partē samē. i. facere
qd sit vacuū et nō nutrimentū pleniū: b aut fieri poterit duob⁹
modis: vno mō faciendū qd totum corpus diu ieiunet et stet
sine cibo vel cū paucō cibo. Alio mō vt trahat nutrimentū
ad alta mēbra: et maxime ad mēbrū patientis oppositū cū tra-
hendibus ad illa: et aut mēbrū patientis esse vacuū a nutrime-
to: et resolutionū sup appositū agat in humore nō in nutrime-
tū: et esse corpus totū aut salte mēbra circuitantia patiēti
vacua: ne attrahat resolutionū cū calitate sua ab alijs nutri-
mentū ad ipm: qñ esset cū augmentū eius. Et ponit canonē
in administratione mollificationis: dicit in resolutione molli-
ficationis cibet mēbrū. i. fiat vt mēbrū hēat nutrimentū qd sic
fuerit paucū qd delegat ad ipm et trahat ab alijs ad ipm suf-
ficiēter calefaciēdo et fricādo ipm: dicit Aui. si oportuerit
liniat cū pice: quā admodū ponit in cap^o de ipinguādo ma-
crū. Et dicit aut tpe vniūsq; resolutionis et longū ita qd per
longū tpe dicit fieri mollificatione: et p longū resolutione. Dicit. n.
Gal. vt ponit. 13^o et. qñ si aliqua cura istop fuerit breuis nō
linabit patiēti. Innuat m. 14^o tera. qñ tpe mollificationis dicit
esse longius tpe resolutionis: dat. n. exēplū Gal. in apatib⁹ duris
sicut nulla manifesta utilitas sit p farmacū resolutionū nō pre-
missis mollificatione ita maximā utilitatē opat armoniacū
per acetū solutū et appositū p mollificato prius indurato tu-
more et sufficit hoc. i. armoniacū per acetū fm vna vel scōz
vie vtētes. et deinde redire ad mollificandū qbus vtētes pluri-
bus dieb⁹ redire opz rursus ad farmacū qd p acetū vel sumi
armoniacū cū acetū solutū. Et dicit igit considerandū in tri-
bus considerationib⁹ supradictis qñ mō durior fuerit: tanto
mollificatio dicit esse amplior et resolo minor et cōuerso. Et in
prin^o mollificandū debent supare resolutionē: in fine ecōuer-
sorē medio tpe equari debent: in mēbro solidiori et densiori
mollificatio et amplior esse dicit et ecōuersorē dicit in mēbris
duris et nervosis si egat acetū ad faciendū mollificandū pene-
trare illud dicit apponi in pua qñtitate: ecōuersorē in carnosīs et
raris. Et dicit Gal. 14^o tera. in tenātib⁹ et colligationib⁹. i.
tubōz et ligamētis visum est mibi meli⁹ esse imiscere ecōuer-
sionē qñ sit p mollificandū farmacū qñq; inditue vniūsq; opz
melius et maxie utile est acetū. i. cū ex eo parti ponit. In sple-
ne aut et alijs locis carnosīs acetū bonū est. i. esse in magna
qñtitate positū: qñ mēbra rara sunt et timor nullus adest
percuti aliquē nervū a virtute eius. sup. 13^o potēs est in eo pe-
netrare et humores grossos qñ in eis sunt oligere subillare
et icideret sic eos dissolvere et resolvere nō est in eis timor
de resolutione subtilis et remanētia grossi: qñ p mēbra raritatē
mā in eo pntia vniūsq; resoluat. S3 in duritib⁹ tenātib⁹
et ligamentop. dicit Gal. ibidē sic faciendū acetū acerrimo la-
pidē pyriticū. i. marbachitā qñ in magnis civitatib⁹ sepe regit et
maxie Romerant loco eius molarē ignitū extinguo et relato
aliquo vapore calō. postqñ infusū fuerit in lapide acetū indu-
ratū colligationē vel tūmōrē cōmonere cogunt post hoc rur-
sum appono mollificationē et subdit. oleo quoq; calō a prin^o
curare nō a que fomētō patientē pculā vsq; semp in vnaq; opz
die. habetq; b oleū nullā stipicitatē: s3 certissime sit lepro-
mere in pibus: decoquo aut dicit Gal. aliqñ in oleo altee ru-
dicē et siluestris cucumeris: et quēq; talis cura per acetū
vtilis est in pcedēte tpe pparata pculā a mollificatione. Di-
cit. qñ acetū apponi dicit dū scilicet oturūm extiterit in meni-
bris nervosis et duris: tūc et raro et nō sepe administrari dicit
qñ sepe appositū nocet nervis chordis et ligamētis: et quia
sepe appositū nocet. subdit Gal. ex cogitui qñ cōposita far-

maca pacetū que in medio mollificatione. impono p vna
die. Virtus. n. acetū si qñ ē moderate et fm decens tpe vta-
lur has dispōnes: qñ dissolvit grossos humores. Si vero
imoderate vel nō in tpe decēti qd subtilius accipies reliquū
sinit lapidē fieri: et hoc qñ suis calis acutis pibus resoluat
et sua siccitate deficcet: et qñ eo vta⁹ amplius subam tangit
nervop. ppter ea igit neq; multoties, neq; fm pncipia: neq;
in tpe multo vrendū est farmacū qd per acetū in colligatio-
nibus et tenātib⁹. Et dicit inarii vero implentiū intēti-
nes pdictas lenificationis et resolutionis: quedā sunt simplices
et quedā cōposite: et bax tā simpliciū qñ cōpositarū: quedā so-
luz leniūt: et quedā solū resoluūt. Et Gal. 14^o tera. noia-
uit multas medicinas lenitivas in qbus et est aliqua resolo
simplex: et sunt ceruina medulla vitulina et adeps caprinus
et aurinus et leoninus et armoniacū cumana et bdellū: ma-
xime qd ex eo est humidū et stōz humida melior est qñ sic-
ca: et altea et siluestris malue folia et adeps aserinus et galli-
naceus et his sūta. Et harū medicinarū, quedā sunt debi-
liores: quedā fortiores: et quedā inter eas medie. Et de debi-
lioribus aut leniētib⁹. dicit Serap. sunt sicut medullē ba-
mide. i. recētes. sup. et adipes nō salite. Et dicit. n. Gal. vbi. d.
qñ medulle et adipes debet esse noue: qñ vetulle magis defic-
cant: quāto vetustiores tāto maioris sunt deficcationis. Et
Aui. dicit. opz ne in dicitis adipibus et eop sūbtus de molli-
ficatione vt medullis sit sol oinoz: hoc maxie cū queris per
eos mollificationē: qñ sal deficcet et induratiū tñ queret per
eos resolo nō esset nociū vbi fuerit paucū: multū nūq;
est exiccationū. Et dicit Serap. qñ melior medulla est cerui-
na: qñ est subtilior eap: et post eā est medulla vitulina: qñ segrur
eā in subtilitate: et post eā pūcū qdā est alina: et ex adipib⁹
autū melior est adeps anatis: qñ est subtilis valde non ac-
tuat: et post ipm est adeps gallinē: qñ est maioris siccitatis.
Et melior adipū quadrupedū est adeps leonū: qñ est subtili-
or eop: et post ipm est adeps vni et adeps asini siluestri-
orū est minoris subtilitatis: et post ipm adeps vaccapis: est
vehementis siccitatis: et est grossus terrestris: et siccior hic et
acutior est adeps capri. Et de hīs aut adipib⁹ et medullis.
dicit Aui. leniētia qbus est resolo quedā sunt sicut adeps
gallinay: anserinay: vituloy: boum et ceruoy ppter medulle
eop: et adipes vni et vituli est bonior: adeps rapaciū et leo-
nis pardi et adibz qd currūt cursū earū cū vulpibus et lupis.
i. lincis. Dixerat. n. de lupis et lra extra bz adhebalan et ex-
ponit. i. lincis et adipes rapaciū ex auibus et agle vulrurū
et illyz. Dicit qdā. qñ adipes rapaciū ex quadrupedib⁹ sunt
maioris resolutionis qñ adipes alioy quad. upedu: et sū ad-
pes rapaciū ex auib⁹ sunt maioris resolutionis qñ adipes alioy
auib⁹: sed adipes auib⁹ et quadrupedū nō rapaciū sunt pluri-
vitiū. Et S3 resolutione subtilitatis et exiccationis. i. qñ pue-
nit in lenitione et resolutione sunt sicut armoniacū et due spēs
bdellū nouū: qñ est humidior: et ex eis qd currūt hoc cursū
sicut stōz ligda: et ista debet misci cū supradictis adipib⁹
et medullis: qñ opa solidū pparat resolutionē: qñ resolo qd est
in illis adipibus et medullis illo tpe est debilis et insufficiens:
et iō dicit inuari cū pmissione pdictop: et ad hāc intentionē. di-
xit Aui. opz qñ miscant cū dicitis adipibus qd sunt sicut ar-
moniacū bdellū et galbanū et stōz ligda et sicca et thinnay
ma et mastix et sūta. Et dicit Serap. qñ pdictē medicīne debent
esse noue. Et Aui. dicit. qñ meliores eap sunt qd sunt minoris
antiquitatis et minoris exiccationis et maioris humiditatis. Et
dicit Serap. qñ de oleis lenificationibus cū resolutione est oleum
antiquū. Et Aui. dicit. qñ oleū de kerva et oleum de lillo. Et
quidā dicit. sambucinū est melius alijs: qd est in eo de re-
solutione et lenificatione res equales. Et de leniētib⁹ sunt me-
cillagine fenugrec et seminis linzin eis. n. sunt resolo et le-
nificatio. Et dicit Raf. 13^o et. oleo expm sum qñ penada-
ctū sunt in subtiliori gradu leniētijs: qñ emolire faciūt
et a soliditate: et intellexit de oleo eop. Et Aui. dicit. in

De medu-
cino leni-
ficatione
resoluti-
one.

De me-
dullis et
adipibus
magis et
minus re-
soluuntur.

oleo de lilio & scabus & alkerua. s. simul cōpositis est de leni
ficatione & resolutione simul qđ est supra sufficientiaz. C. Dixit
Dios. bdellium emollit soliditates accites in nervis solutū cū
vino & suppositū dicit. maloriana decocta cum vino cocto
emollit apata dura & pprie si mixta fuerit cū vitello oui & sa
rina fenugreci aut seminis lini. Et dicit. gūmi arboris granī
viridis emollit sufficienter & tēperate. C. Dixit Raf. 13^o cōt.
aucte Sal. in lib^o de simpl. medic. in pprio capla. cuder. i.
semē dragontee mirabile est ad dissoluendū apata solidare
pprie que sunt in māmiliis & testiculis antiqua. Inueni autē
in quiddā sinonymis qđ cuder est semē dragontee de quo dī
lbi qđ est mirabilis dissolutoris apatur solidopz & pprie in
dictis mēbriis & pp suaz siccitate sanat cancrū cronicū.
C. Et dicit Sal. armoniacū h3 virtutē lenitiuā valde: ideo
dissoluit soliditates & verrucas accites in articulis. Et dicit.
oleū in quo coquit anetū sicū lenitiuū est & dissolutor mē
dicit. bier appellatū oculis vaccarū & cotula maioris disso
lutionis est qđ camomillazita qđ sanat apata solidū mixtum ce
roto. Et dicit. centaurea minor lenit apata solidā & qđ lauda
nū emollit moderate & dissoluit qđ sūamū dissoluit & emol
lit tēperate & qđ figia emollit & dissoluit pprie apata solidū in
radice auris. Et qđ adeps anatis abundantis lenitionis & dis
solutionis est. qđ medulla ossiū emollit soliditates & petrifi
cationes in nervis chordis & visceribus & qđ piz liquida est
vtilior medicinis alijs vesice & matrici in qbus est sclerosio
& pprie mixta cū adipibus & medullis. Et dicit. 6^o de simpl.
medic. qđ cinēua. s. succus eius vel farina ipsius mixta cū sa
rina frumētū valet pprie cū apata est in p^o sue indurationis.
Et de vtilibus ad apata dura post aures est viscus quercin^o
mixtus cum equali pondere sul de resina pini & cera. Et vtilis
apatis duris est emplm factus de radicibus cuiusdā farina
frumētū fenugreci & seminis lini. C. Dixit Pau. vitetur bal
neū. s. ouleis aque ad minus frequēs vsus eius. Rasis dō di
xit. 13^o p^otiū. dico p^otiandū in hoc qđ opinio mea est qđ bal
neū dissoluit humiditates. Aui. aut dicit. op3 vt non multū
vtat balneoz qđ resoluit subtile & aggregat spissū & nō pue
nit ad hoc vt leniat spissū. Quidā dicit. qđ vsus balnei aq
dulcis soltas non puenit qđ qūis humectat & qūis resol
uat rōne sue actualis caliditatis: attamē aqua eius reducta ad
mālē friditatē nocet: sō si aliqui ministret op3 vt loc^o postea
pānis calefactis optime abstergat & exiccat: balneū vero aq
decoctionis rep emolliendū & resoluendū pferat quādiū fue
rit nēciū. Quidā aut dicit. qđ balneū nō puenit ante molli
ficationē: postea cōpetere pōt. C. Dixit aut de cōpositis bo
nis est vt sumas sex senūū. s. lenitiuū vt fenugre. se. lini fisa
mini kerna & istum intelligēs pio fece mucilaginer vel etiaz
subam eo p3 & sex aceti & seruent adinulcē & effundant post
ebullitionē bonā sup verrūqz: qđ est ei puenientius. s. ad leni
dum vel resoluendū p^otiū exigitā & ad ministret. Et ex eis est
vt sumas sterus asinū & radix cuiusdā fiat ex ambobus lini
mentū: si fuerit cū eis ambobus storax ligda erit melius.
Et p^odicta oia tani simplia qđ cōposita vident puenire et in
sephyros: quop mā nō est excedētis duriciē: tūc dicit Raf.
13^o p^otiū. aucte Sal. qđ farina lupinoy cocta cū aceto & suppo
sita apati solido dissoluit illud & qđ solia capparis & propole
corrice radicū eius dissoluit apata solidū: sed debēt misceri cū
bdellio: dicit 4^o de simpl. medic. qđ simus capre cū farina
oadei mixt^o & emplastratus cū aceto dissoluit apata dura &
apata genu & duriciē splenis: sed nō curent cum eo corpora
humidā: sicut mulierū vel pueroy & enruchoy. Et dicit. qđ si
essa fetida dissoluit in aceto dissoluit apata solidum supposita
illi. C. Et in istis apatis multo duriciē op3 multū aduer
tere ne pharmaca per acetū supponant inisi bona lenificatione
pueniāt: maxime in mēbris solidis & nervosis: qm dicit
Sal. 14^o terap. quoties apata solidū sit in musculis & capiti
eo p^o facies in p^o lenificationē: deinde calefacies marchasita
ea aut nō inuēta lapidē molarē & effundes sup eam acetoz:

suppones mēbris vaporibus aceti qđ fuerit in vltima fortitu
dine & sanabit: qm ego vidi. dicit Sal. mēbra indurata p lō
gum tpo firmiter sanari pfecte cū hac cura: qm hec cura in
eius actu pualet p^ontationi & imaginē idē dicit. de theria
ca ad cesarē. a Rabi in. 21^o p^oicula. sic ex vapore resolute a la
pide marchasita calefacto sup quē introiatū est acetum: cuius
vapori mēbra mēbris apata solidū obuiat: vidi in dissolutione
apatis eius miraculū: ac si opatū fuisset arte magica. C. Di
xit Auer. 7^o coll. dico hāc medicinas Sal. nō laudatū qđ
virtus aceti equali portat caloz in ipsū mēbrū: eo qđ est in
suba aerea & mēbra recipiūt ab eo: quē admodū res qđ mātū
rant in medio aere qđ equali bñt maturationē. C. Predictū
modū curationis Sal. fere oēs auctores tēgerūt. Et Pau.
& Serap. Raf. & alij. Et Aui. referens eū dicit. cū sephyros
est vehemētis duriciē: tūc nō est excusatio ab aceto. i. qđ ad
miscetur in medicinis p^odictis & lenitiis & resolutiis: qm
acetū incidit grossitiē humoz: & cū hoc debilitat virtutem
mēbris. debilitatū dicit qđā. i. rarificat virtutē. i. densitatē mē
bris: per cuius densitatis virtutē resistit molliificationi & reso
lutioni: pprie qm mēbris est nervosum. sup. vel solidū: qm
est vehemētius mā vacuū. i. humiditate: qđ cū sit nervosum
est magis sicū & durū: quare magis eget eo qđ duriciē resis
tat: tale est acetū: p^otiū. n. rarificat & ampliat poros mēbris
densi quare pbet auxiliū in mēbris penetratione virtute me
dicinay approximata: & hoc dicit Aui. cū dicit. &
per hoc dimittit ea cū imprimentis de foris. i. virtuti medic
narū suppositay dicit cū hoc incidit duriciē & viscositatē bu
morū: & maxie facit h acetū qđ est magis acutū: qm est ma
gis apertū & rarefactū. Alij aut aliter exponūt & dicit
qđ Aui. cū hoc qđ posuit vtilitates aceti posuit et eius nocū
mēta qđ facit nervosis mēbris. Nocet. n. eis acetū: qđ vacuat a
mā. i. nutritimētalū: qđ sunt exāguia & dimittit eā. i. virtutē ve
rucā. alia. nervicū imprimētis de foris. i. facit eam passibilē a
quolibet imprimētē p^ocurrētē de foris. Et ista vident magis
adherere meti Sal. 14^o terap. fige bñ p^oiderat dicta ei^o supius
posita. C. Et posuit Aui. eūdem modū evaporationis mēbris
solidis sclerizatis aceto sparso sup lapide ignitū: sed addit
qđ op3 vt ad hāc sumā evaporādo p^oemas: donec fiat sudor.
Et in h^o monuit medicos vt hēant plures lapides pparatos
vt possint vno vti post aliū donec sudet mēbrū qđ vaporat
& in oibus alijs qđ p^otiēt ad vsum aceti. C. Aui. aut dicit. que
adducta sunt p Sal. ante tū evaporationē cū aceto somēan
dus est locus cū aqua vel oleo qđ melius est decoctiois altee
malue hāc vifine: radices cucumeris asini melliloti fenna
greci & filinz: & facta somēatione evaporat cū aceto. Et pōt
ista vaporatio fieri cū aceto soloz pōt fieri cū eo postqđ de
cocta fuerint in eo hāta virtutē incidendi subaliādi & resolu
endi: quādamodū ego feci luce Thome calisolaris. C. Dicit
quidā. qđ rōne cōpōtis dure & dense mēbray acetū magis cō
veniret mēbris densis qđ rariis: qđ magis egent re agente &
faciēte trāsire & penetrare virtutes medicinarū: sed tū ex alia
parte acetū mēbris nervosis & solidis nocet: qđ cōtingit p^o
friditate cōpōtis eo & debilitate virtutis ipsoy: quare p^o
derationē faciēdo in mō sube nervoy ipsa sunt mēbra qđ indi
gent aceto in oīcura soliditatū ipsoy. Mēbra aut rara cur
nosa nō semp indigēt eo: & pōt curari absq eo: fortasse hoc
voluit Sal. 14^o terap. cū dicit. in lacertis. s. in medio ipsoy &
alijs mēbris carnosīs nō ponimus acetū: nō. n. indigēt eo: s
tū medicus voluerit apponere in cura carnosoy acetū secus
rius pōt illud facere & pluri tpe cōtinuare qđ in cura nervo
soy: qm acetū nocet eis rōnibus p^odictis: sō elegerūt aucto
res: vt aceti vsus in eis fieret tanq nēciū: qđ nocturno par
uā iussit debere ei^o esse p^ominationē: facta aut evaporatione
supponi o3 emplm puenientay: qm si intēctio est ad itez lenifi
candū apponet lenificationū: & si ad resoluendū apponet reso
lutiū: & si ad verrūqz sil^o ponat hīs vtrūqz virtutē: vtrūqz
h3 armoniacū solutū in aceto: aut galbanū sil^o solutū in eo.

Remedi
cum
positis.

Et acetū
ab extra
p^otiū cōse
rat mem
bris den
sis: et ra
tio.

Et de compositis est armoniaci galbani et bdellii trita et involuta in oleo de ben et de lilio cum aliquantulo mucillaginis fenugreci et seminis lini: aut fiat b emplm fm descriptionis Alimā. que talis est. R. bdellii mollis. i. humidi armoniaci et galbani. an. ptes equales. terant in mortario postqz mollificata fuerint in oleo: oleū situant byrini: aut de lilio: aut de ben: deinde mucillagines fenugreci et seminis lini q eiusdem sint qz itatis: et oia dicta sumant et filterant donec uniant: et deinde ex eis cuz caricis pinguibz murtis fiat emplm: solut enim apa durū vbiqz in coipe fuerit. **C** Linio lilio q in breui spatio scirosum et de apa durū dissoluit. R. armoniaci serapini. an. ptes equales: et dissoluant cū oleo laurino: fiat illinitio cū eis sepe. **C** Ras. 13^o pri. curā quā fecit Gal. cū dā puero patienti apa solidū in cora dixit. n. Gal. q curauit eū faciēdo ei epithima cum oleo subtili carēte stipicitate facto balneo prius. i. dulcis aq solui: et post epithima supponebā ei emplm cū medullis et adipibus mixta cū eis aliqua parte bdellii masticis et armoniaci et mucillaginibus lenitior: et leuificatio ipso apate spatio lōgi tps liquefaciebā armoniacū lene cū aceto potētiore. i. acutiori supponens ipsum cuz pelle taurina toti coxe: et nūcebā cuz eis opopanacū nouum per oia: picipiendo tunc puero q declinaret suppedē sanum: et maior pars nutrimentū transmittat ad pedes sanū. Et in fine eius dixit Gal. eo q vidi ipsum apa extenuari. i. diminui et alleviari dubitā dome restaret in eo residuū. i. nō dissolueret ppter nimā exiccationē feci prius illius: vñ feci ipm attrahi nutrimentū et illius cū pice mollificando illud et leniendo: vñ apa in hac dispōne. i. mō curationis augebat et diminuebatur: diminuebatur. n. in tpe in quo opabar dictas medicinas cuz aceto. Deinde auertebar ad mollificandū et sanandū est: et non remansit in eo residuum laboriosum.

De cancro.

Cap. xxxix.

**Quare dicitur
cancer.**



Cancer dixit Sera. noia sic in qzū inflat: ut inter mēbra q sequit hec egigna iore extēdit ea sicut pedes cancror qui sunt in huminibus. Et Aui. dixit. q sic or ad similitudinē cancri fluitatis pp vñ ouap reperta est ppter suā tenacitatē cū mēbris: sicut est tenacitas cancri cum eo qd venat. Et 1^o est pp formā suā in rotunditate suā fm plim: et cū colore suo et egressione venarū que sunt sicut pedes eius in circuitu ipsius: sicut ergo cancer fluitatis bz corpus rotundū et pedes plures furcatos: est coloris ad iugredine ordinis vñ nō est coctus: et cancer morbus bz corpus. i. tumorē rotundū in cuius circuitu appent vene grosse furcate in modū pedū cancri qui sunt sicut radices eius cū qbus vehementer adherent mēbris. **E**t qdā dicit. si tenaciter adheret cancer mēbris q nō pōt per medicinas separi ab eom: raro valde. Et enim nō pōt in eo extirpationē fridamēc fossitan resoluit per calidam. n. aluiat per medicinas debiles que ponant sup ipsam penitus: imo vilipēdit eas et nō curat de eis: medici tunc vero in qbus est virtus. i. fortis in resoluēdo erant eū et nocēt ei ex acutione faciētes in mās eius piuncta in eūone corporis. **C** Dicit qdā. q cancer est nomē equocū ad apa melicū cū quo est exacutio et dolor: et ad qdā vlcera rotūda cōcava in qbus sunt labia inclinata difficilis sanationis qd dicitur vlcera cancerosa: de qbus dictū est in tractatu pcedēti cap. suo.

De cano

Dicit

Sal. in lib. de apatibus. et ponit a Rabi. in. 13. p. 1. la. Lacer est apa qd gñat ex cola nigra. Et dixit. 2^o catagenia. oia apata eēctosa sunt ex supfluitatibus melicis. et q Gal. nō expōit de qua supfluitate melica cancer fiat: sive tunc qdā dicit. q pōt fieri a mēla seculenta: et de his fuit Alzara. 3^o p. n. ca. de cancro dixit. q ipse pōt fieri a mēla seculenta q est fer sanguinis: secutus est cū b. unus in sua eb. rurgit: et alij q plures asserēt q ad esse cāci sufficit q mēla melica vñ non accepit calitatē per quā fit facta pinguis corrosua ppter qd adurat. Alij vñ increpauerūt predictos q cance non pōt fieri ex mēla melica seculenta nō adurata: qm ex

ea non adusta sit sephyroret p3 in pcedenti cap. sed cancer semper ex mēla adusta melica: sive ipsa fuerit radicali mēla nālis vel seculenta q fuerit adusta: sive fuerit ex alijs humoribus alijs q recipit adustionē donec in mās trāsierit melica: et talis humor vplm fuit colerā: colerā bz symbolizatē in ambabus qlitatibus cum calitate vitiua: et post colerā est vplm sanguis q adurit: qm symbolizatē bz cū calitate vitiua in calitate. De q dixit Aui. q qdā est cancer q gñat per vias adustionis sanguinis: et post sanguine est mēla nālis q symbolizatē bz cū calitate vitiua in siccitate: et in grossitie sube. flegmati vero qm possit supuenit caliditas vitiua faciēte ipsum acgrete formā mēla innālis adustē: hoc raro reperit: et ppter raritatē est q auctores de cancro facto a melin generata padustionē stans in ppxo caplo nihil expōit: et q post flegma rariū sit ex sanguine: et de cancro facto ex mēla generata padustionē sanguinis pauca dixerūt: q aut frequenter sit ex mēla adusta generata padustionē colere et mēliorē de his ambobus expōit et psecuti sunt curā oibz tñ quatuor humoribus cū supuenit eis adustio tanta q faciat eos trāsire in mēlam innāle: pōt fieri cancer. Sicut enī lepra distinguit in quatuor spēs fm quatuor humores qui adurant: et patebit suo caplo: et cancer lepra. n. cancer est vñ toti corporis: sicut cancer est particularis lepra vñ mēbris. Sicut ergo in lepra mēla est ibi sparsa in toto corpore ita est in cancro in vno pncipali mēbris adunata. **E**t erunt q quatuor spēs cancri distincte fm mām: q alius erit ex mēla gñata ex stāte adustoraliū ex mēla gñata ex sanguine adustoraliū ex mēla gñata ex colera adustoraliū ex mēla gñata ex mēla nāli adustoraliū de istis quibus spēs vñ mīs auctores diffuse tractauerūt. Et spāliter Aui. dixit. Cancer est apa factū a mēla adusta. Verū mēla adusta faciēte cancrū pōt esse duobus modis. Uno mō per viā puerionis colere in mēlam qm per viā vitiōis subtili resolutū residuū ingrossat et acqrit nām mēla et vocatur h spēs pprie fel nigrā: aut colera nigra. Alio mō p vias puerionis mēla nālis in innāle adustā: qd sit qm mēla admiscet multa colera nālis vel innālis q sua ignea caliditate adurit mēlam illam. Et de cancro ab hac mēla facto dixit Aui. q est a mēla vsta ex mēla colerica: aut. supp. ex mēla melica nāli in qua est mēla colerica: cū qua. i. a qua coctus est: nō est pura seculenta. i. mēla que facit cancrū: et cōcordat ista expositio cū verbis Gal. qui vbi supra dixit. cancer nascit ex grossa et nigra colera mixta cuz felle russo. Sunt aut et alij aliter exponētes et dicētes q Aui. volens ostēdere de qua mēla Sal. intellexit dixit. nō de pura seculenta: q vt dixit Serap. si humor decurreret melicus ad aliqd mēbrū: et non est acutus facit apa qd noia sephyroret: sed intellexit de mēla adusta: et Aui. expōit spāliter de colerica: postea generalit de alijs tribus spēs dicit: aut. sup. est alia mēla quecūqz sit in qua est mēla colerica cū qua coctus est: mēla vsta ex mēla nāli: et qdā dicunt aut est vsta ex parte subtiliori eius: aut ex grossiori. Et sic p3 cū coniuncta ipsius cancri que est mēla adusta in loco coadunata: et in poros mēbrū ingressa. **C** De cā aut ante eius tam ppinqua q remota. dixit Gal. 2^o ad Glau. oēs hi tales tumores ex mēla colica supfluitate generationē hnt cū multiplicat in corpore. multiplicat. n. cū epar apri fuerit ad generationē eius: et dicta eius fuerit illius generatio: et splen debilis fuerit impotens trahere ad se qd de ipsa generat. In tali. n. coipe mēbulentus sit et ingrossat qui fm venas sanguis: et hic qm per emorogdas expellit et multoties ad varicos accedit: et qm ad autē vltm expellit: et qm ad aliquas corporis particulās et apparente inde manifeste que fm particulā vene sanguine nigro et grosso plene. **C** Sic ergo dici pōt q cū pā mēla cancri est dicta multi melici humoris gñatiua: et adū humoralis est ipse humor melicus parat aduri vel adustio in toto multiplicatur vel in aliquo mēbris fortior pōt fieri: et qd sit quicūqz humor alius melicus in toto vel in parte.

Tlico. ser. vj.

BBBb iiii

**Quatuor
di sunt spe
cies cāci
essentia
lie.**

**Mēla
adusta
faciēte
cāci
pōt
duobus
mo
dis.**

paratus adurire in mellam adusta deducit. Et cū duo pū-
cta est ipse humor melius vsus ad aliqđ mēbrū expulsi-
us: et in vacuitatibus eius effusus retentus et pclusus. Et ex
ctis p3 spēs cancri essentiales que sunt distincte fm mām.

De spēs
accrual-
bus cācr-
Pūma
iustis.

De spēsbus autē eius accidetālibus. dixit Aui. cancer alius
est vehemētis doloris alius parui doloris quietus: et in hoc
qd dixit genus innuit de cancro alia3 distinctionē que est: qđ
alius est genus immobilis. Et alius est mobilis ambulatiuus
de pte in pte: et ille vplm qđ est multus dolorosus. Dicunt
quidā qđ cancer multi doloris et ambulatiuus est ille cuius
mā est melica vsta colerica: aut melica vsta facta ex subtiliori
parte melie nālīs. Et qđ est parui doloris et genus est ille cuius
mā melica vsta facta est ex grossiori parte melie nālīs. aut fa-
cta ex sanguine vel flate vsta. Ex dictis p3: qđ oīs cancer est
dolorosus: p3 plus et minus fm acuitatē maiore et minorem
māe faciētiis cū. Et dñt. qđ oīs cācer est mobilis ambulatiuus
fm plus et minus fm subtilitatē et mobilitatē vel grossitiē et
fmobilitatē māe eius: et qđ est parui mobilis et parui ambulati-
uus cū3 cōparat ad magis mobilē et magis ambulatiuū dñ
quietus. Et fm h factus a melia flatica est minus mobilis: et
post ipm est factus a melia vsta ex grossiori pte melie nālīs:
et post hunc qđ est ex melia vsta sanguinea. Et dñdē qđ est ex
melia facta per adustionē subtilioris pte melancolicie nālīs:
et vltimo magis ambulatiuus est a melancolia vsta colerica.

2^a dñs.

Alia distinctio accidetālis cancri est qđ alius est vlceratus
alius nō vlceratus. de ista loquitur Sal. in lib. de apatibus. et
ponit a Rabi. in. 23^a pte. due sunt spēs cancri: vna gñat
ex colā nigra pūguina corrosiua in carnē effusa qđ totā carnē
que in circuitu eius est vlcerat et dñ cancer vlceratus: et alia
gñat ex colā nigra tēperata et cancer sine vlcere nōiatur. Et
Aui. dixit. alius est cancer qui pducit ad vlcerationē et vlcera-
tus et alius qđ nō pducit ad vlcerationē: imo stat siccus nō vlc-
ceratus. Notat. qđ ex oī spēs melie innālīs vste pōt fieri cācer
vlceratus. Cū tñ pūm sit ex melia colerica vstare post eā ex
melia vsta facta ex subtiliori parte melie nālīs: et post eā ex
melia vsta sanguinea: ex alijs autē duabus spēsbus melie vste
raro fit cancer vlceratus pp paucitatē acuitatis earū. Et
cancer vlceratus fm quosdā modernorū diuidit in tres spe-
cies. s. in cancrū absolute et lupū: et nō me tangere. Et fm
eos differunt fm locū: et fm cōplexionē: et fm locū quidē: qđ
aduenit in capite a mento supius vocat nō me tangere: et
non dñ vt quidā nō tantūqđ nō debeat curari: sed sic dñt: qđ
quanto magis tangit nianu palpas premis vel fricat tanto
magis deteriorat et malitiosior efficit: et eius calor dolor et
dificies augent: quare bonū est qđ non tangat. Verū tñ hoc
idē est de oī spēs cancri in quacūqđ corporis parte. Et fm hoc
in quacūqđ parte fuerit pōt vocari nō me tangere: qđ
plus tractat manibus: tanto molestior efficit. Et qui cūnit
in cruribus vocat lupus sine lupa: et qui in reliquo corpore
absolute cancer: vocat ab eis fm cōplōnē vero differū: qđ
lupus est intērior acuitatis. et ideo maioris corrosionis cri-
stus: et post eū cancer absolute: et vltimo nō me tangere. Au-
ctores autē de dictis nōibus et dictis differētis nō curauerūt.

Cācr vlc-
cerati tres
sunt spēs.

3^a dñs.

Aui. quidē in dictis suis innuit aliam distinctionē de can-
cro que est: qđ alius est humidus: et alius siccus: et fm quosdā
per humidū intellexit cancrum vlceratū qui vocat pōt bu-
midus: qđ ab eo atinuit profluit aliqua humiditas: et per sic-
cum intellexit non vlceratū. Alij autē dicunt. qđ predicta di-
stinctio d3 referri solū ad cancrum vlceratū: et per humidus
intellexit eum qui est multatū humiditatis: et per siccus eum
qui est paucatū: et infra patebit in cura cancri vlcerati.

4^a dñs.

Et cancer tam vlceratus qđ non vlceratus. dixit Raf. in dī-
uisionibus. qđqđ accidit incipiēdo: et qđqđ fit post apata ca-
lida cū3 indurat: cancer n. non vlceratus pōt fieri incipiēdo
ex melancolia vsta non vehemētis acuitatis cū incipit eggre-
gari in mēbro et facere apate potest fieri subseqēdo. Et se-
quens aut sequit apā durū melancolicū et scleroticū: quādo

materia eius calefit et acuitur et vitur a causa intrinseca vel
extrinseca: et potissime ex medicinis calidis quibus medici
vtunt indiserete in resolutione ipsius: qđqđ sequitur apā
calidū post indurationē eius. Cancer et pōt fieri incipiēdo:
vt cū incipit segregari in mēbro aliqua mā melancolica vsta
multe acuitatis que sua magna acuitate ab ipso fm incipit
corrodere et vlcere mēbrum: pōt etiā fieri sequendo. Qñqđ
nāqđ sequitur vlcera mala pcpue cum indebite curant: aut cū
ad ipsa vlcera fluit aliqua mā melancolica vsta acuitate ali-
qua mā acuta non vstas: sed postea adurit. Et Aui. quoqđ in-
nuit duplī cancrū tam vlceratū qđ non vlceratū posse voca-
ri incipiēte. s. eū qui non sequitur alias egritudines: et eū qui
non est antiquatus cōfirmatus: siue sit alio mō incipiēdo: siue
sequens. Et fm Sal. cancer dñ esse incipiēdo et nouus: cum
adhuc est in spacio triū mēsum. Et dixit Aui. qđqđ permuta-
tatur nō vlceratus ad vlceratū ex errore curationis cū medi-
cinis: aut ex incisione eius cū ferro. Et de isto intellexit Sil-
ber. cū dixit. cancer est vlcus: siue solutio cōtinuitatis ex apo-
stematē melancolico non bñ curato derelictū. Reperit et hic
alia ista que dicit: et qđqđ permutat vlceratus ad non vlcera-
tum: et d3 intelligi ad non vlceratū locū: sicut cōtingit in can-
cro ambulatiuo. Quidā dixerunt. qđ cancer vlceratus distin-
guitur in simplicē et sanguineū: et simplicē vocant eū a quo
nullo tēpore ex seipso fluit sanguis. Sanguineū vero vocant
eum qui supicietens corrodit inter eam et carnē: ac si cu-
tis separaret a carne: et amoueretur: apparet caro lesa sine
cute: et est ambulatiuus decurrens modo huc modo illuc per
aliquātulum spaciū et effluit ab eo quādoqđ sanguis.

Et diuidit cancer in parū mediocrem et magnū. Et dñt
quidā. qđ in tantū addit qđ apparet sicut melon. Et ex dictis
p3. qđ diuidit et in pfirmatū et non pfirmatū. Dixit Pau.
cancer fit mulieribus magis qđ viris ex multa molliē cor-
porū ipsa: quia mediante recipit supfluitas in eis velociter:
sed corpora dura nō pōt recipere eā: qđ est grossa. Sal. 2^o ad
Blanco. tumores cancerosi in oībus corporis pteculis fiunt
s. fieri pōt maxime in māmiliis mulierū: quecūqđ non pur-
gant ea que fm nām purgant. s. mēstrua. Et Scap. 4^o bre-
uiarij dixit. cancer in maiori pte accidit in carne molli glan-
dosarū: qđ defectus māe eius ex grossitudine ipsius nō de leui-
eritū in eas: sed tamē cum ingressa fuerit in ea difficilis erit
egressus eius ab ea: et ppter dictā cām maxime fit in māmili-
is: fit etiā in alijs mēbris: quorū nā illis similes. Et Iudeus
dixit. qđ in maiori pte cancer accidit in matrice et māmiliis et
collo. Matrix. n. vt dixit Auer. 2^o coll. est locus et recepta-
culū supfluitatū corporis que paratē sunt recipere corruptio-
nem: et ppter ea cancerat: qñqđ ita qđ non recipit curationē.
Dixit Raf. 13^o pñ. auctoritate Sal. cancer accidit in matrice
et in lingua tenuis manauit per longū tēpore de ea ex eo qđ
pars grossior remanet: similis accidit in māmiliis si de eis
semp emanauerit lac tenuis. Dixit Zoar qđ cancri fiūt pro-
ppter pte in cruribus pp largitatē venarū ipsorū ppter abū-
dantiā humoris melici: et ppter grauedinē: siue pondus ip-
sius humoris quo petit inferiorare ppter cām largitatis ve-
narum. Dixerunt quidā. qđ cancer vt multū accidit in collo.
Et Notant. qđ due sunt cause pp quas mēbra sunt parata re-
cipere mām cancri et cancerarū: vna est dispō eorū ad recipien-
dum mām grossas melicās: et est aut molles: aut raras vel
lassas substantie eorū: aut situs eorū infirmus. Mēbra. n.
molliā laxa et rara faciūt imbībūt grossas mām: nā molliē
duplī facit ad receptionē māe. vno mō mollescendo duritiē et
grossitiē qđ mollescendo reddit magis apta penetrationē et in-
gressiōnē in subā mēbro et adunādo in dilatatiōe et extēsi-
ōe eorū: vñ facili⁹ et melius recipiunt illā. Not est situs mēbrū
infimus: mā. n. grossa melica est apta deſcēdē: et sua grāuita-
te petere inferiora. Et Scōa cā est pculatio ipi⁹ māe in mē-
bro in qđ recipit: et ista pculatio nō est aliud: nisi ipsius imbibitio
in pte mēbrū pfundas cū coartatione pibete respira-

Cācr se
dicit mē-
bro dñ.

5^a dñs.
Cācr ma-
gis fit mu-
lierib⁹ qđ
viris: in
quibus mē-
bris fit
magis.

6^a dñs.
Cācr
dñ parā
ea sunt cā
cancer.

flone: unde accipit. et sic, arripit a caliditate preter naturam: si adurit et puerit ad nichilam vitam facit cancerum. Et dicit. q. ista scda cal. sculcano mae est postea ad gnationem canceri q. ad prima cannam sola repleto mae in mebro non est sufficiens ca q. generet cancerum nisi ipsa recipiat vsta: aut nisi coctulor et coctulata vsta: et ppea dicunt. in splene raro gnatur cancerum l3 splen recipiat et imbibat nam grossam ipsa m non coctulat in eo pp magna sui raritate. Unde bn respicit: et dicunt q. mebra rara sunt magis parata receptioni mae in ipso: et cocto mebra densa se bnt: quocumq. p dicit cae ad gnationem canceri se bnt de facto reperit q. membra mollia rara frequentius cancerant q. dura et densa: et frequentius cancerant mebra infima q. suprema. **C** Ortus canceri vplm est in fine estationis in principio autum: vsq. ad mediu ei. **C** Sal. dicit. 14^o terap. cu bec passio incipit latet multoties et accidit de hac passione sicut de plantis: plante. n. cu3 extra pgressum a solis optimis agricolis agnoscunt. Et Sera. dicit. cu incipit bec egreditur: mlti bnt in eam: nisi ex agricolis sint prudentes m. Et Aui. dicit. cancer in primis cu appet est occulte disponit: et ppea qn appet cancer ambigil esse eius in primis fm pmo deinde apparent signa eius. Subdit. n. Sal. vbi. s. bec passio qn. i. in principio sui ortus est obtusa et pua sint homines: et forte latere pot essentia multotiens. i. in pcellu magis erit manifesta oibus. Et Sera. dicit. qn apparent in eo accitua occulta decipiunt multoties: vero integrit et coplet et affirmat apparent in eo accitua apparet: et manifesta vnicuiq. donec no sint occulta pueris.

Signa non vlcitati incipientis ponuntur a sapientibus esse noua.

C Primum est paruitas eius in principio sui ortus: deinde velociter augetur. De quo dicit Sal. q. in pn^o sui ortus est apa paruu simile fabe siue auellane: deinde transfert de vno loco ad aliud: forte magnificabit et no mouebit de loco: hoc erit fm q. est ambulatio: et no ambulatio. Dicit Raf. in diuisionibus. Incipit hoc apa simile auellane et minuetur q. ut dicit. aliqn incipit sicut lens aut cicer. Veru postea auget velociter fm dies et magnificat accipiendo de loco plus coti nudo: donec ut dicit Alim. sit magnus vt melon: et magis.

C Scdm signu est color eius tendens ad nigredine vel fuscit. Dicit Raf. 13^o pti. ex libro signor. q. h3 rubedine obersat coloru corporis: aut forte est coloru liuidi. Et li ouerfitas coloris pcedit a diuersitate mae facientis ipsum. Quia cumq. m de p dicitis est. ut dicit Raf. in diuisionibus. cu3 tenebrositate coloris: q. ma eius quecuq. sit vsta est: et coloru fuscus ponit in mebro: plus m et minus fm diuersitate mae vstas: si fuerit sanguinea bebit plus de rubore obscuro: si fuerit colica plus attinet citrinitati et viriditate: si flatica attinet liuidini: et si medea est sit color magis obscurus et niger.

C Tertium signu est dolor. dicit Aui. qnq. est cu dolore fortis qnq. cum debili: nullus enim cancer priuatur dolore oino. Verutamen in quoda est dolor valde remissus: et in quodaz fortissimus: et in quodam mediocriter: hic dolor cu excitas. dicit Antilus est pungens mordens: et hoc est ppter acuitatem materis: verutamen in punctione et morsura erit intensio et remissio fm q. ona materia est acutior alia.

C Quartu signu est pulsatio pcedens ex causis pulsationis obctis in ca^o de flone. Antu pulsatio in caero est parua remissa adeo vt fortasse non sentiat ea patiens: et sit neccium vt dicit Raf. 13^o pti. considerare per tactu. vtru sint in eo pulsationes.

C Quintu signu est calitas inseparabilis a loco. dicit Antilus inseparabilis est ab eo caliditas pcepta ad tactu: verutamen qn non percipit in principio tactus: sed in pcellu: sicut dicit Antilus. si sup manū per longitudine ipso senties caliditate offendente ad te. i. ad manū tuā: et caliditas ista non est multu intensa. Et id dicit Aui. q. est in ea caliditas quedam. In ista est remissione h3 caliditas latitudine in plus et minus fm q. ma faciens cancerum fuerit magis vel minus calida.

C Sextum signu est durities pcepta ad tactum: verutamen in principio est parua valde: sed postea cu magnificatur cancer auget. Augetur. n. vt dicit Raf. in diuisionibus. fm dies in duride vebementi: et sic cu magnificatur fuerit: vt ipse dicit 13^o pti. est durus valde: et de magnificato loquens Alim. dicit. cancer est apa durum. Et Aui. dicit. cancer est durus.

C Septimu signum est venaru in circuitu existentiu repleo et apitio manifesti. dicit auctor copendy. vene circūdantes plene et extense sunt et mazarulu. i. fuscum bnt colore: q. replere sunt sanguine spisso nigro corrupto: verutamen quato nigrior et spissior fuerit: tanto cancer erit piculiosior et insanabilior. Raf. m in diuisionibus. dicit. q. vene p dicit apparet virides. i. cu obscuritate. i. sicut color bannus viridis q. sunt ei radix penetratio in corpe. Et Antil. dicit. q. h3 penes se venas repletas fundabiles: quasi pedes canceri: verutamen dicit auctor copendy. in pn^o cum cancer est paruu iste vene non apparent. ppter paucitatem materis: sed apparent cum incipit magnificari.

C Octauu signum est figure eius rotunditas. dicit enim Aui. q. est rotundus. Et Raf. dicit. in diuisionibus. q. est cu rotunditate in figura sua: et maxime apparet rotunditas eius in processu: cum accidit vt inflatur: quadoq. enim dicit Antilus. inflatur et quadoq. non inflatur super habentem.

C Nonu signu. dicit Raf. 13^o pti. auctoritate Sal. q. cancer pot deuenire ad somnu. i. pot oucere patientem vt dormiat. p. lre: qd m non vt cum fiat ex humonibus sicco adductis habentibus inducere vigilias no somnu. ppter qd dixerunt qdā q. per somnu intellexit stupore sincopim vel dispoñe ppin/ qua sincopi causata ex defectu caloris innati in corde et cerebri: et cuius est ipotens vigilare: ita q. stat paties oculis clausis: sicut stupidus vel in sincopi positus et vulgares hac dispoñe vocant somnu: que dispoñ non solu in cancro: sed etia in omnibus apatibus venenosis frequenter accidit. **C** Dicit Aui. cancer differt a sephyros p se no per se. i. essentialiter sed per se. i. fm se cum dolore et acuitate et pulsatione quadā que non est in sephyros: cu non sit in eo sensus: sed in cancro est sensus: et maxime in principio eius: et cu3 est paruu non est opilans cum multa grossa ma vias trāitus spūs sensibilis: neq. cogelans ipsum: aut stupefaciens virtute sensitiua cum multa frigiditate sua: q. vt p3: in cancro est caliditas que no est in sephyros: cu ergo acquiris in eo mala coplexio inducis in eo dolor: qui vt dicit Aui. qnq. est fortis: qnq. debilis.

C Et dicit Aui. differt etiā cancer a sephyros in velocitate additionis: qm cancer addit velociter ppter multitudinem mae et inflammationem eius. ppter id qd accidit illi mae de ebullitione cum apa venit ad mebrum: et additio canceri magis et minus erit fm q. eius ma amplior erit subtilior et acutior. Sephyros vero addit tarde et paulatim: ita vt qnq. notabitur no addat nisi in tpe longo. **C** Et dicit. differt ab eo per venas quas mittit. i. apparere facit in circuitu suo: quasi sunt pedes canceri que no sunt in sephyros. **C** Et differt ab eo in hoc q. cancer vplurimu incipiendo sit in mebris mobilib⁹ raris et carnosior: vplurimu enim accidit in mamillis: et in lacertis mebris et naribus et pulpis tibiāru in labijs gingiuis palato et nasor: in mebris ad que supfluitates melanco lice descendunt: vt in virga testiculio ano et matrice: sephyros aut fm plurimu sit in nervosis mebris et densis. **C** Sal. in libro de apatibus canceru flegmonē dicit. q. ma canceri minus egredit ex venis in ca que in circuitu carne: et hoc contingit propter grossitatem mae eius: et ideo vene in circuitu eius plene dicta ma remanent et apparet. In flone vero est cocto. **C** Dicit Orbafius. cancer minoris est rubedine et caliditate q. flegmonis: sed vene que sunt secus eu sunt vebementius replete. **C** Et Aui. dicit. q. vene in caero no sunt rubeas: sicut in flegmone: imo sunt declines ad nigredine et ad obscuritatem et viriditatem: et ois cancer ledit a calidis acutis mordacibus cum supponunt ei. **C** Signa speciez non vlcitati et az accidentalium q. essentialium sunt nota ex dictis.

Cancer differt a sephyros

Cancer differt a flegmone

Signa et cura. **Cum caliditas** et pulsatio in cancro p̄durant et ex
gent vlcationes eius minantur.

C13^o p̄ti. ex lib. signorū. dixit Rasio. forte crepabit cācer de
seipso. scilicet eo q̄ ap̄iat a medico et inuenit m̄a eius mala
p̄m̄da: et emanabit de eo sanguis filis feci corrodens totū
illud q̄d secus euenerit et corrodens erit abūdan̄s sensus
q̄ si supponat ei in ipsa hora medicina violenta acuta euz ea
fiet sp̄asmus syncope et feb̄is cū rigore et sanies exiēs ex eo
punget carnē sanāz forte vlcera et cāz hoc cū fuerit acutissi
mū in m̄a canceri nō fuerit acuitas non vlcera. Et dixit an̄te
sua. cancer si vlcera aut aperit cū ferro reuoluunt et ingros
sant labia et rubescunt et fiet horribilis. aspiciēti. **C** Et Al
man. dixit. vlcus q̄d fit in cancro est fedū labia b̄s̄s grossa. et
viridia foras p̄uersa. Idē Aul. et subdit. q̄ ex eo currit sanies
fetida mala. **C** Et Antilus dixit. q̄ cāci vlcera signū erit
q̄ vlcera et corrosio eius declinantes erunt ad interius: et
erugo eius erit fluitabilis: et labia eius erunt grossa et subu
bea. Et q̄dā dicūt. q̄ corrosio lenta euz nigredinet aut multo
liuore et carnis duride et callositate. p̄culdubio canceruz vlc
erati significat. **C** Dixit Aul. eius q̄d est vehemētis vlcera
tionis et doloris sicut q̄ fit a mēla colerica: et q̄dā est parue
vlcationis et parui doloris: et factus a mēla stātica et san
guinea: et q̄dā est mediocri q̄ fit ex mēla melica grossiori par
tium q̄ fit ex subtilioribus p̄ibus eius p̄p̄inquo est in
accitibus factus a mēla melica colerica. **C** Cancer vlcera
tū ap̄atis nō relinqt p̄p̄ venas in circuitu eius intumescen
tes melico sanguine repletas: et de quo ex illis cōtinue euomūt
aliquid in mēbi vacuitates. **C** Cancer vō vlcera lōge dete
rior est non vlcera: et d̄to sanguis in venis circūstantibus
stētus grossior fuerit et nigrior tāto deterior. **C** Dixit Aul.
factus ex mēla colerica et factus ex mēla nāli: cui p̄m̄ta est
colera sunt deteriores alius: dicūt q̄ cancer factus a mēla co
lerica ex p̄te m̄ae est susceptibilior curationis: q̄ de m̄a subti
lior magis apta eūari et euaporare: s̄ est vehemētior accide
tū de inflammatione dolore et corrosione p̄p̄ subtilitate et acu
tam caliditate m̄ae eius: et post ipsum est factus de subtiliori
parte mēle nālis aduēt: est. n. aliquātulū minus susceptibi
lis curationis: et nō sic seuor accitū: et post euz est factus a
mēla stātica: et vltimo factus a grossiori p̄te mēle nālis vste
est tardior curationis p̄p̄ h̄e grossiorē suban̄sed est quasi
nullos accitū. **C** Dixit Almā. fortasse oīs cancer in vīe
anbelūtus: aut deglotionis cibi: et tūc fortasse ad maluz diem
deducet egrū plurimūq̄ interficit: imo semp interficit.

De cura. **Dixit** auctor cōpendij. vtilissimū est initio cancerina ap̄ata
perscrutari multū. n. vtile est scire ea a p̄n^o q̄ hoc
p̄missio poterimus ea: vel curare vel q̄ maiora nō fiant cu
nodit op̄s aut scire q̄ cācer inueteratus cōfirmatus: siue vl
ceratus incurabilis est oīno. cui solū d̄z adhiberi cura blan
diens q̄ ipsius refrenet aug^m in cōgnitate et qualitate mala: et
nō vlcera. p̄bibeat ab vlcatione: nō cōfirmatus aut oīssi
cilio curationis est valde. **C** Dixit Almā. cancer est egritudo
in qua est maxima fatigatio: ac forte incurabilis existit: si tū
lico cū incipit succurrat: et vt d̄z regal fortitan stabit et non
augmētabitur: cū aut creuerit semp sic p̄manebit: et deterior
erit si vlcera. **C** Dixit m̄ Sal. 1^o ad Glau. banc passionē in
cipientē sanamus multoties: maxime cū humor melicus
nō appet valde grossus: sed q̄ nō obedit pugnātibz farma
cis p̄p̄ hoc sanatio fit raro. Cancerū vero in magnitudine di
gna. i. notabili eleuatus nullus vnq̄ sine chirurgia sanatur.
In q̄bus v̄bis innit Sal. q̄ q̄ auctores loquunt de curabi
litate cāci magni et cōfirmati intelligūt de curatione eius p̄
dieta et potionē: et nō p̄chirurgiā: nā oīo cancer p̄ chirurgiā
sanari pōt: oīmō fit in mēbro susceptiuo chirurgie requisi
te ad canceri curationē: dixit. n. Rāf. 13^o p̄ti. aucte Albigerig.
forte cācer in p̄n^o sui sanabilis erit cū modica difficultate: s̄
post augmentationē eius insanabilis erit: nisi per incisionē.
C S; Aui. dixit. illud q̄d op̄z caueri. i. intēdere de cura cāci

est: qm̄ cum incipit fortasse est potest p̄bibeat me addat in
p̄a illud q̄d est: et est potest p̄seruet ita q̄ nō vlcera. Et ac
cidit in q̄bāda hōis et vt sanet incipiens: cōfirmatus aut nō.
et intellexit potest et potione. **C** Et Albu. dixit. cācer qm̄ an
tiquat et fit magnus: nō op̄z: vt appropinques ei. s. p̄ curan
do ipsum potest et potione: nisi cura blādiua. Ego. n. dixit
ipse non potul ex eis aliquē curare: neq̄ vidi aliquē an̄ me q̄
peruenit ad illud. **C** Et cā ipolitatis curationis cāci p̄fir
mati magnificati potest et potione est: qm̄ h̄z radices p̄fū
datas vsq̄ ad intrinseca mēbi in q̄ est et venas in ipso exten
sas vsq̄ ad lōginqua et p̄fundas: q̄bus nō est polis eradica
tio m̄ae cāci p̄p̄ inep̄itudine suā ad b̄ vt educat p̄ medicinas
solutivas: siue reputat p̄ medicinas repulsiuas: aut ad b̄ vt
resoluat p̄ medicinas resolutivas: ait. n. Sal. 14^o tera. op̄z te
scire q̄ repugnatiua et dissolutiua nō opant in grossa m̄a: si
in subtili: nā si debilia sunt parua faciūt actionē: fortis vō re
pugnāt et dissoluūt ex ap̄atibus que sunt ex grosso et melico
humore subtilē p̄tē et nō totū: vñ residuū p̄manens indurat
ad curandū. **C** Et sunt in dicta ipolitare curationis cāci in
extrinsecis extētes mēbris: et multo magis extētes in intrin
secis: verūm extētes canceri p̄nt aliq̄ p̄chirurgiā sanari.
Intrinsi vō nunq̄mo per chirurgiā addit malitia hōis
p̄pterea dixit Dip. 6^o affo. Quibusq̄ abscondit sunt cāci
nō curari. s. p̄ chirurgiā melius est: curati. n. citius p̄unt: nō
curati vō diutius t̄p̄a p̄ficiūt. Et Sal. dixit in cōmento eius.
nosce q̄ cācer occultus insanabilis est: hoc siue fuerit in
cipiens: siue cōfirmatus: vñ nunq̄ curatus fuit q̄n fuerit ex
tans et exacutus absq̄mō aliquo sanationis: sed interficit
inde laboras velociter: qm̄ ego vidi plures ipsos incidere et
coquere sistētes in interiori ore ant: aut in vulua et nullus eoz
cōsiderare potuit ipm̄ vlcus. et mediāte hac cura crudeli mu
ti sunt laborantes q̄ nisi fuissent curati hac cura pole est q̄ du
rassent p̄ longū t̄p̄a: et non paterent de nocu^o ipsius: nisi mē
nore p̄tē: vñ si cācer fuerit huius p̄ditionis. Locutus nō cu
ref. s. p̄ chirurgiā et lance erugo eius. s. si fuerit vlcera. sup.
et cures mediāte dieta et potione. **C** Et Aui. dixit. multoties
accidit cācer interior occultus. et est cōfirmatus in eo fm̄ q̄
dixit optimus Dip. s. et non moueat: qm̄ si moueat fortasse
perducit ad mortē: et si dimittit et nō curat. plōgat forte spa
ciū vite cū salute quadā. Et cā v̄bop̄ Dip. est: q̄ cācer oculi
tus nō pōt radicitus extirpari: et si nō radicitus extirpat nō
pōt sanari: s̄ addit in eo malitia: nā qui vlcera non fuerit
reddit vlcera: et si vlcera fuerit reddat deterioris cōdi
tionis. **C** Dixit. n. Sal. 5^o de acciti et morbo. q̄ res mala no
cua: q̄ mouet magis nocet: et p̄dictā cām est q̄ canceri ex
trinseci: siue vlcera: siue nō vlcera fuerint si non possunt ra
dicitus extirpari nō debent curari p̄chirurgiā: maxie q̄
cōfirmati sunt. De q̄bus cōfirmatis: q̄ p̄fundati et radicati
sunt in mēbro. dicunt quidā. q̄ possunt vocari absconditi.

C Cura itaq̄ canceri aut est blādiens aut est sanans et cura blā
diens cancro cōfirmato in mēbro extētia quo nō potuerit ex
tirpari cōuenit et perficit duplici instā. s. dieta et potione: nā
in curatione talis canceri solū duo intēdunt. s. p̄hibitiones
additionis et p̄hibitionē vlcationis in cōtū pole fuerit. Cu
ra vō sanatiua cancro cuius polis fuerit totalis extirpatio cō
petit et cōplet p̄ duo instā p̄dicta: et 3^m instā. s. p̄ chirur
giā. In tali. n. curatione p̄dicta duo intēdunt: et 3^m. s. dedu
ctio ad cōpletā sanationē. **C** Et cura eius per dietā siue blan
diat siue sanet eisq̄z auxiliis adimplet. Sciendū est igit q̄
peccatū in cancro est per grossitiez siccitatē et caliditatē hu
moris facientis ipsum quapp op̄z vt totū regimen in sex re
bus nō nālibz versat ad subtiliandū humectandū et infri
glāndū: p̄bibeat oē ingrossatiuū ossificatiuū et calefacti
uū: et p̄ p̄s oē q̄d generat humore melācolicū et oē q̄d pōt
esse cā v̄sionis ipsius. **C** Dixit Sal. 14^o tera. abstinentia
fiat cibop̄ grossop̄ multūq̄ nutritiū sicut bouine carnis
et similia: et ab eis abstineat que melicū sanguinē gēant sicut

Et de hic
q̄ cācer in
magnitu
dine ele
uatus nō
sanatur
sine
chirurgia

Regime
in sex re
bus nō nā
turalibz.

De flote
1971/2.

**De così
ne per far
nazioni.**

Ratio inte
tio reperi
fione lo
cum b
in conc

De medi-
cinis sim-
plicib⁹ va-
lentib⁹ et
proprijs
in hac
intentione

Sal. q̄ est quedā herba q̄ folia h̄z folijs truce siliat: ramu-
sculos paruos 7 tenues 7 florē citrinū: h̄z superextremitatē
ramusculorū capſulas filies cornibus s̄z sunt tenues sicut ca-
psule fenugreci: 7 in his est semē parū sile semini nasciturū
pūgens linguasque herba mirabilis est ad cancrū 7 omnia
apata solida. Et dixit. q̄ inuenit in gbusdā notis alexandris
q̄ plantago supposita cancro dissoluit maiorē partē ipsius.
Et dixit. q̄ Sal. retulit q̄ arcaſimū si eo operat quis ad
modū emplastri cōuenit cancro nō ulcerato. 7 dixit. q̄ vitus
huius herbe h̄z inflammationē: 7 sapor eius vt sapor nascit-
ur: 7 iō vtilis est apatibus solidis in radicibus auris. 7 soli-
ditatibus diuturnis in māmillis 7 testiculis. Et Pau. de ea-
dixit. q̄ cōfert cancro occulto. Et dixit Sal. 2^o ad Glaucō. q̄
optimū farmaciū in cancro est vt ei supponat succ^o nasciturū.
Et dixit Albugerig. q̄ fel leporinū illinitū supra cancrū mi-
rabili facit. Et succus coriandri 7 lentes decocte in acetore
spēs endiuie sunt in cancro p̄feretes. Et de opantibus cū
p̄prietate est alkekengi vel stringnū. 7 qdā expimentator. di-
xit. q̄ succus solatri sup loco cancri illinitus vehementis effi-
cacie est ad ipm. 7 dixit. q̄ si q̄ suppositauerit politricū semp
curabit a cancro 7 q̄ herba dicta centum grana potata cito
cancrū tollit. Et oēs metallice lore sunt p̄ferentes in can-
cro: qm̄ sunt absq̄ mordicatione. talis aut farmaci. s̄z sunt
absq̄ mordicatione. dixit Sal. 14. terra. reginē in metallis
magis suppleat. 7 maxime in loris: q̄ p lotionē amouet ab
eis oīs acuitas pūctio 7 mordicatio. Et iō subdit Sal. q̄ me-
dicine q̄ ex metallis talibus cōponunt 7 incipietes cáncros
simul cū purgationibus fugare pnt maiores: aut sup. 7 inue-
teratos p̄hibere augeri pnt. Et Aui. dixit. dixerunt q̄ medi-
cine bone ei sunt in mineralib⁹ oblatiōis est totia ablata.
Et Auer. dixit. 7 coll. 3. supponende sunt ei medicine ex
cariue sine mordicatione: que admodū mineralia existunt vt
est cerula plūbi 7 carbūmia auris: h̄z siliat: p̄pterea q̄ can-
cer q̄ qualitātē malā quā h̄z ex pauca mordicatione cito
corruptionē recipit. 7 hoc q̄ sunt ex adusta colera q̄ sup ter-
ra: alperſa ad modū aceti ebullit. Et de mineralib⁹ maxime
cōferentibus est plūbum fm̄ om̄nē modū administrationis.
Et Auer. dixit. coll. 3. 5. q̄ l̄z friditas nāliter in cōplone
plūbi dñet per cōparationē ad corpus humanū: p̄prietate
tā h̄z resoluēdi apata dura: 7 maxime scrophulas: quā p̄o-
prietatē adiunat quedā humiditas subtilis aeris: qua plūbū
participat vt dixit Sal. 9^o de simpli. medi. Et dicūt qdā. q̄
plūbū vltū plus valet: q̄ caliditatē quādam acquirit in adu-
stione: 7 hinc est q̄ multi oēs medicinas p̄ficiēdas pro cura
cancri p̄ficiunt in mortario plūbeo 7 cum pistillo plūbeo.
Et tormentilla fm̄ quosdā dixit esse spēs pentafilon minor:
quāuis beat radices maiores 7 grossiores 7 nodosas. 7 fm̄
eos erpientia inuentū est q̄ ipsa p̄fert in cancro 7 oibus apa-
tibus venenosis qm̄ ipsa cū radicibus suis terit 7 supponit
eis 7 foliaz: 7 flores sūmos ancho si p̄usa 7 supposita p̄o-
nunt. Cetrūgalli silt p̄prietatē h̄z p̄ apata dura. of. n. in lib^o
dinamidiorū q̄ succus illinitus mēbus dolorosis 7 induratis
dolorē tollit 7 duritiē p̄pterea apud Juidos 7 papiaz bec
herba diuina appellat: eo q̄ apata dura dissoluit. Et de cōfe-
rentibus est cetrach cū p̄undit 7 supponit cancro. Et Dio.
dixit. hoc idē de agrimonia cū radicibus suis p̄p̄ron dñt
cōfert. Et 7^o de simpli. medi. of. q̄ nux vetusta rācida p̄usa 7
supposita p̄fert cancro. Et Aui. voluit. q̄ vetusta nō rācida:
cōfert magis: 7 maxie masticata 7 oleū nucis p̄ferens est. 7
dixit. q̄ vitica p̄usa supposita p̄uenit caliditate 7 subtilitate
sua. Verū p̄prietate magis: que tāta est vt ipsius corrigat
acuitatē. Et melissa p̄usa cum p̄prietate cōueniens est. 7 fm̄
Dios. hepti p̄fert cancro: 7 silt oleū eius cū oleo amigdalap.
dulciū. 7 oleū de iunipero fm̄ Mes. optime subuenit vt ex-
periētia inuentū est. Et Limacie 7 rane 7 cancer p̄ueniunt in
lepra 7 cancro. carnes. n. limaciap cū hoc q̄ in sua cōplone
bñt extinguere inflammationē p̄prietatē bñt resoluēdi humi-

ditatē oēm supflūā in quocūq̄ mēbro. Ad h̄ adiunat nitro-
fitas quedā qua oia obstruēda p̄cipiūt. Dio. quocūq̄ 7 Aui.
voluerūt q̄ rane sunt bezohar lepiet: 7 valent p̄ malitiā 7 ve-
nenositatē oīs humoris vlti 7 caro cancro: tam fluuiorū q̄
marinorū silt p̄fert cū p̄prietate quā h̄z p̄ humores aduſtos
7 adiunat eā in h̄ nitrofitas eo: q̄ q̄ maior est in marinis. s̄z
quidā eos magis laudant. Et dñt qdā. q̄ si sumat rana viri-
dis arbores aut aquay bonay que non sit nigra 7 integra 7
viva supponat cancro ex pte vētriciant ēr vētre eius apto 7
liget 7 dimittat p̄ horas. 6. aut. 7. deinde illa remora alia ap-
ponat: 7 sic pluries renouatio illius post aliā magne p̄feren-
tie erit: silt multū p̄fert pinguedo earū inuncta. Aut vng^m
ex eis factū q̄ sic sit sumant due olle vitrate none 7 vna in-
singat terrerz alia supponat oīs eius 7 habeat ista 1^o olla in
fundo eius multa foramina p̄uideinde recipiant rane mul-
te: de p̄dictis: quay vnaqueq̄ repleat p̄os ei⁹ butyro q̄rituz
cape poterit 7 ipleat ex eis olla supior 7 supliget p̄anus oīs.
deinde luteſ desup pasta vel creta iast q̄ euaporare non pos-
sit: deinde accēdat ignis circa supiorē ollā tādū q̄ rane deco-
quant p̄fecte p̄ter q̄ cōburant: q̄ facto accipiant rane: cū
butyro 7 pinguedine q̄ colauit in inferiorē ollā optie p̄stidat
donec fiat vng^m. valet. n. in cancro 7 oī apate calō duro. valz
etiā pampulus q̄ post inuēctionē supā p̄gat puluis cap: q̄ sic
fit. r. rane multas viuas 7 iple ex eis ollā nouā vitreatā 7
lute bñ oīs: 7 deinde pone eā in furno pane eēcto 7 tādū ob-
mittat q̄ rane exirent: ita q̄ possint teri: 7 oīs p̄feruari pul-
uis iste in vase plūbeo: silt cōuenit puluis limaciap 7 can-
cro. Valēt ēr rane ipse p̄trite 7 emplate maxie qm̄ p̄misceſ
cū eis modicū aceti ad subtrahēdū 7 penetrandū. valet ēr silt
carnes limaciap p̄parate aut si p̄stidant limacie cū tellis suis
aliq̄tullis: deinde teste manib⁹ auferant: deinde carnes optie
in mortario pistent 7 subnient addeō panuliz cū pistant
modicū aceti: p̄ter eo cōmisceri butyrū om̄inū aut bdel-
liū aut armoniacū aut radiz ebuli vel sambuci. Sal. aut. x̄.
de simpli. medi. docuit cōponere emplm̄ de carnib⁹ limaciap
duplt. vno^o p̄ter eo ipſas cū tellis suis dicēdū esse cocle-
trite vna cū carnib⁹ suis: q̄s carnes cocas vocat a cōcūitate
teste in q̄ sunt apponant icticis toti vētri 7 tumoribus iū-
cturay ad resoluēdū. 7 deieciā h̄z humiditates supflūas in
illis tuncuris cūctis. Et Sera. silt dixit. 7 vocat eas algadi. Alio^o
ex carnib⁹ cap solis sine testis. 7 dñt. limaciap carnes tere
p̄ in pilas: postea subtilitate deficiat: h̄z oīs mēbro:
bñtū humiditatē supflūā: 7 ēr icticis p̄gruat. subtiliari dñt
pnt cū modico aceti aut cū sale nitro aut cū vitro: cū his sub-
tiliant 7 vntē penetradi accipiūt. Sed dñt est q̄ caro cap cū
testis est magis ericcatia p̄p̄ficat: teste ap̄s sine testis p̄
opas in dissoluēdis duritiē. Q. si p̄ vsum h̄z emplm̄. 6. vel
7. dies nō fuerit durities ablata aut multū diminuta admini-
strat cū eis in trituratiōe aliq̄ ex medicinis q̄ cū h̄ qd dissol-
uit leniūt duritiē: h̄z est p̄iguedo galline butyrū om̄inū p̄lop^o
humida armoniacū 7 filies. Quidā aut vtunt^r carnib⁹ sic q̄
decoquūt eas in lictulo facto de cinere vltiū aut vinacie aut
iuniperi 7 post bonā decoctionē 7 stritionē ponūt eas cum
ipso lictulo 7 succo solatri in mortario plūbeo 7 cū pistillo
plūbeo: tādū oucūt donec acquirant virtutē plūbi. Et de me-
dicinis aut cōpositis p̄ferentibus ad hanc intētionē est medi-
camē qd mēbū p̄fertat dolorē minigat velociter calōrē loci
extinguit 7 coruſionē p̄hibet: sic fit. R. plātaginē lanceo-
latā vermicularē cōsolidā mino: 7 radice illigz cōtere vna.
quay p̄ sez extrabe succū: deinde accipe ex succo ipſay. añ.
partes egles 7 albuminis ouoy 7 olei ros. 7 aq̄ro. añ. p̄t. 1.
7 aceti vini albi p̄. vntus octauay: deinde mifunde in eis cale-
factis plūmū 7 erpsam sup locū 7 in circuitu applica 7 fre-
quēter renoua. Et dixit Rab. 14. añ. autē Cōstan. dñt can-
cro: cōbustoy cōponat cū cera 7 oleo: 7 ex eis fiat emplm̄ 7
pallule dulces truceate 7 cōtrictū solys rube 7 cūz solys

De mne
rūbus.

De lma-
cō rano
7 cōrio
7 vaguē
et cis.

De medi-
cinis cōm-
positis in
bac intē-
tione.

De lma-
cō rano
7 cōrio
7 vaguē
et cis.

edere supposita leuant. **Unguentū** utile ad cancerū sic fit. **terbentine. p. ij. masticis sarcocolle. an. par. i. ligni aloes yreos carpoballamū. an. p. s. incidas lignū aloes in frusta minuta et yreos et carpoballamū terant deinde oia optime in mortario plūbeo et cū pistello plūbeo fortiter et multum ducant deinde oia in clābico plūbeo ponant et igne lento subliment et q̄ inde distillat in vase plūbeo recodas. deinde. **ter. ex eo pres. ij. et cū pre. i. optimi balsami cōmiscet et ex eis cum oleo de ouis leuiter locū inūge. Alio. **terbentine. p. iij. cor ticū citri optime puluerizato et olibanū contriti. an. p. i. et oia sūt in mortario plūbeo distillent et q̄ distillauerit cū oleo de ouis misceat et cū eis illinat. Quidā laudat virellū oui acceptū ex ovo illico cū et gallina extērit mixtū cū aliquādo salis triti suppositū in pāno et frequēter renouatum. **Dixit Silibertus. q̄ farina filigine sola expellit cancerū. Et dixit. **ter. ouū et extrahit inde albumen et accipe puluerē so leas et sal p̄ritū et pone in ovo donec impleat et ipsū plenū cōbure et cōbustum pulueriza et de puluere sup cancerū asperge. **Et of. q̄ si sterus hōis cōbural et de puluere cōponat sup cancerū sanari ipm. **Et of. recipiant cūcra et infundant in aqua plūiali vel suminto in qua aliqd cineris fuerit admixturō deinde decoquant in pte ipi aque vsq̄quo bñ dissoluant et fiat emplm ex eis locus tñ prius bñ fomentat cū aqua infusionis eor. **Et of. impleat sacellus ex floribus cassibarbasi et rosie rubede et iste sacellus infundat in aqua bñ calā p aliquas horas deinde pap bulliat in ea et cū decoctione illa embuoet locus et cū sacello illo fomētes post exp̄sionē eius. **Cūq̄ curz bonitate regiminis et cūonibus lteratis et mollificatione mae et mēbal cōfortatione res sit ut nulla remāserit suspitio de fluxu mae et mē fuerit paucificata sic q̄ speret de resolutione ipius tūc resolutioni intēdendū est cū medicinis tēperate resolutionis. **Dixit. n. Sal. 4. terap. cū moderatis virtute farmads opus est uti ut ne vincatur et deficient ab actione p̄ debilitatē ipso p̄neq̄ ingrossent fortiter sanguinē p̄ debilitatē actionis eor. et subdit. q̄ farina ista oisaria dicunt esse imordicantia. nā mola moxigera tio huius passionis a moxeribus farmadis acuit q̄re que cūq̄ moderata sunt virtutib⁹ farmacia et imordicabilia qualitaribus pueniūt talibus passionibus. **Et Sera. dixit. cū mūdificaueris corpus mūdificatione sufficienti tūc intende ad resolutionē eius et tunc opz et medicamen qd ministras sit adhuc p̄mitit et virtute resolutionis et virtute expulsiua et si p̄tica et elige ex medicinis illas q̄ est tēperata in virtute et est necium cum hoc ēt ut medicina nō sit moxicatoria penitus. **Et Raso dixit. 13. p̄t. medicine esse debēt cōmoderate vrtutis in resolutione et cum tēperie eorū esse debēt nō pungēt et qm cancer excitas et medicinis pungētib⁹. **Et Aus. dixit. opz et alienet moxicatoria ne moxicatorio faciāt ipm ulceratū. **Implet aut scda intentio q̄ est ad phibendū additionē cancri. dixit Aus. cū abscisione et cūone et cūerione mae et re cificatione cibi et potus et totius regiminis in sex rebus nō nālibus et cū cōfortatione mēbal et medicinis repulsiuis notis. **Et nō recipiat mā fluens sed trāsmittat et repellat et cū administratione linimētōy mineraliū. i. que sunt cū mine raliū nāsicat est linimentū lapidis molēdini aut lapidis cot tis. i. lapidis cū quo acunt ferramēta. Accipit aut battitura lapidis molēdini qm malleo pcutit et melius et magis molar et optime terit et deinde lauat pluries ut eis asperitas ab eo abiciat et pōt p̄dicta ablutio fieri cū aqua et succis cōueniētib⁹ ad hoc sicut est succus cotiadri sempitue solatri plāuginis endiuiciū fili m̄z post qd bñ lotus fuerit misceat cū fece vini anq̄ aut cū fece aceti verū sex aceti prius lauan da est pluries donec tollatur ab ea acuitas et misceat cum ea oleū mirrini. de corte aut accipit illud qd residet in vase aq̄ qd supponit ei qm terra acunt et pōt cōmisceri cū fece mō p̄dicto aut cū aliquo succo p̄dictoy. **Et dixit Aus. et si ent linimentū factū et fricatione eius qd resodit in tabulaz********************************

et manē de plūbo. i. inter mortarium et pistellū de plūbo in humiditate effusa sup tabulā. i. mortariū: que humiditas sit sicut oleū rosaceū et succus cotiadri vel alia humiditas bñ filis cū confricando sit diuturnat et maxime sub sole estiuo. **Et dixit Aus. cū mineralibus misceat qm de oleis. i. ad linimē roz faciendū: et p̄prie sicut est oleū heyrinū et dixit. q̄ emplā stratio cū agresta citrica est bona et iouatua. **Ex dictis p̄z q̄ p̄dicte due intentiones elidēt p̄stibus auxiliis implent. Notant tñ q̄ ubi nō sit magna inflamatio et pulsatio tunc lo calia nō debet esse multū frida et nō debet ēt expoliata a vir tute resolutionis sed ubi inflamatio fuerit cūz pulsatione fortis debet eligi fridioris q̄ qm pueniat ad virtutē stupefaciē di sicut cū linimēto Raso. qd sic fit. **ter. acētū nō acutū et aquā endiuicē et succū plūbi et cōmiscet cū eis pap opij et illinat cū eo. **Dixit Serap. q̄ semē diagūtee curat cancerū et polipū cū in aqua. i. in succo eius infundis lana et ponit in naribus aut sup cancerū. et Dios. dixit. q̄ succus diagūtee optime co rat canceros et fm quosdā ēt viceratos. **Quidā dicūt: p̄ba tum esse supponere cancerū p̄mpinellā et arnoglosam et agri moniā fil p̄ritas. Et olcūt. **ter. caput grui et ficca in furno et postea pulueriza et puluerē sup asperge qm cūcra et oia vl cēra sanat et sūt dñt. q̄ puluis mellele cōbuste sanat cancerū et fistulas. et dñt q̄ vltus buglose sanat cancerū quotiēs sumit frequēter et viridis p̄ritia et sepe supposita sanat cācrū ois. **Ad implendū tertā intētionē. i. phibitionē ulcerationis. Dixit Aus. oia linimēta p̄dicta ad phibendū additionē can cri cū non fuerit in eis moxicatorio sunt iouatua: et p̄prie qm fuerit cū fricatione plūbi et marie qm in fricatione ponit ter ra sigl. aut holus arme. aut oleū antiquū et succus sempitue et cerasa cū succo lactuce aut mucillagine p̄sili et cerusa ēt et plūbi qm est cōpositio bona et emplārio cū canceris fluita lib⁹ recitibus et p̄prie cū clīmā. flora mērtis. dixit Alibi. et phibeat ne in ea vltus fiat sūmope custodiat ne vñq̄ cale fiat aut cū medicinis aut cū alijs rebus sumo et olei huius fri gidis infridet terēdo ea et supponēdo et p̄ phibitionē cal factionis opz ut nō fiat accubitus in plūmis neq̄ sup p̄ticu cula cancerosa. **Quarta dō intētio supradicta querit phibitionē additionis ulcerationis fm quosdā aliq̄ sanari ab eo ita q̄ est cura cancri ulcerationis qua dixit Raso. 13. p̄t. mel. aucte Sal. si locus cancri interioris vel exterioris ulceratus fuerit curari dōz cū rebus q̄ ipsius lauant sorditiē et mitigant ipsius p̄sionē illa q̄ nō excidet oino. et de rebus hoc facit tibus est lactoe quo dixit Dio. lac gūali sanat oia vlcerā can cerosa q̄bus necia est mitigatio doloris eor. sup. et ambula tione et est bonū. dixit ipse. p̄t. solū aut apponit cum alijs medicinis mitigatiuis et abstersiuis et applanatiuis. et melior medicina q̄ pōt cōponi cū eo est tunia loterz valet ad b calz vna p̄fecte leuatiōis qm delectabilis recipit a corpore et est mitigatiō alijs medicinis lapideis. **Dixit Alibi. si aliq̄ fuerit vltus hoc vng^m facit cōfert. **ter. tunie lote et cerose. anq̄ par. equales. et terant cū oleo ros. et succo portulace aut so latri aut cucurbitae aut citrulli aut mucillagine p̄sili aut qd cūq̄ istoy hēre poteris et ponat sup ipm. et valet ēt b vng^m in cancerosū quo nōdum factū est vltus timetur tñ ne in eo fiat. **Dixit Serap. si ulcerant canceri tūc ofert eis absq̄ sal sitate qm ponit sup locū emplm ex aqua solatri qm infundit in eo pāno line et ponit sup ipm et ponit supra pānū lana leuis infusa in ipsa ēt et ita de ut nō excidet sed effundat sup ipm de succo solatri cū p̄suatione ipsarū ut dixit Ra. 13. p̄t. cōfert cū p̄prietate cancro ulcerato. **Et Aus. de hac medici na dixit. bona sunt. et assidue pāno lini infusus in aqua so latri sup ei et quotiens forte excidet madefiat desup cum ea. **Dixit Iudeus. si cancer ulceratus fuerit. **ter. amidū ceruiaz tibus aloem et lotū ar. et fiat cū eis linimentū cū oleo ro. et sup perponat ei. Et subdit Iudeus. si cancer fuerit supēbundans supponat ei puluis dictay medicinarū sicarū absq̄ oleo ro. vel alia humiditas qm bene sunt ei. **A. aut sumē verba******************************

Tertia in tētio ē ad phibendū ulceratio nem.

Quarta t tētio ē ad phibendū cancrū et ulceratū can rare.

De resolu tione p̄ p̄sionē et mēbal

Scda in tētio ē ad phibendū cancrū.

Iudei. dicit. sanas medulle tritici et amidi et olivanti et ceruse
plumbi. an. 3. i. tere sigil. et boli ar. et aloi. lotu. an. 3. u. aggrega-
tur et terant et administrant sup. canceru humidu. i. multatu
humiditatu. Docuit autē administrare dietas medicinas in
forma ucca sup. canceru humidu et magis exiccent ipsum. Et
subdit. sup. canceru vo siccu. i. paucap humiditatu ponat pul-
vis dictaz rex. cu oleo ros. posset et iste pulvis cu oleo ros.
apponu sup. cancro no ulcerato: qm qda dnt. intelligi p. canceru
siccu ad p. hibendu in eo ulceratione sic sine oleo ro. v. in oi
cancro ulcerato que qda intelligi volunt p. canceru humidu siue
sit multap humiditatu siue paucaruz: intellectus magis va-
dit ad metē uidei. Regit aut in p. ca. Aui. alia ita q loco me-
dulle tritici h3 medulle citrullaz est bona. Et Aui. subdit.
q meli⁹ est si cu p. dicto medicamine admixtu est ei egle eius
de chimia. Et dixit qm p. fert et medicame de tunia qd ad-
ductu est supra ex Almā. tunia. n. loca: vt d. 13. p. n. est med-
camē delicatū vehemēnus oib⁹ alijs medicinis delicat-
tis et nō pūgt: et iō pueniēs est vicerib⁹ corrosis valde. Et di-
xit Hip. in epidimio. post eūone multotiens facta suppone
cancro zāgere vstu donec rubefiant: si fuerit ulceratus suppo-
ne ei: sangere vel medicame acutū: postea pānu ne emanet
ad eū humouqm Hip. spāt q b corodet radice ei⁹ et erit vti-
le in cura ipsius. et Sa. sup eo dixit. quoties cācer in p^{no} fue-
rit ulcerat⁹ tu debes curare ipm cu his medicinis post lara-
tionē et minutionē et suppone medicamini spōgia infusa: in
aq frida ligādo ibi es bñ et p. hibeat monitionē mae. et dixit
etiā aq frida mitigat excitationē. medicīne. n. cale hñt radi-
care humores malos: m. exatāt et violētāt eos. Raf. aut. 13.
p. n. subdit. ego nō cognosco an eū excitabit et augebit inten-
sione ei⁹. et fiat sibi cura p. dicta. et subdit. dico m. b opari de-
bes in dispoñe mēbro: p. qbus posā erit excusio violētie
curfus ei⁹. Et dixit. ego supposui zāgere in radice bigebij cu
lufidā et corodebat eā paulatim paulatim pter qz an excita-
tus eēt cācer abūdāt. i. notablt sperādo q sanaret ipsum.
Et dixit Albu. si testudo maris vñ dñ albefit et terat cum
butyro et supponat cancro ulcerato cu pāno mūdificabit for-
dine eius et pglutinabit p. hibēdo q nō futuētal de cetero.
et dixit. q est vtilis ad sanādā oēs ulceratōes et cōbustionē
ignis. Et dixit qdā expimētator q folia herbe demonis cō-
trita et apposita sunt in vltia bonitate cāctis. Et dixit Raf.
13. p. n. q gūmi nūcū tritum suppositū cancro ulcerato p. fert
mānu. Et dixit. q medulla nucis corrupta. i. rancida posita
sup. oia mēbra viceratū p. fert. et qdā dnt. q qñ nucle⁹ nucis
ranci. i. mēbra et aloperciā et malaz mortuū curateā. Et dixit
Sal. 6. de simpl. medici. q folia vñce trita cu sale supposita
curāt: q semē vñce cācerosa vlcera et quotq indigent de-
siccat sine mordicatione pueniēt sanas cu sit subtiliū ptiū et
exiccatione cōpōñis: et nō adeo calitate pncipat vt mordeat.
Et dñe qdā expimētatores q fiat pulvis ex ercio q oñt sup
rubū canis q a qbuldā: nō recte ponit p. bedeguar et cācer
viceratū: cu vino lauet et post lotionē supponat ei caro por-
cina macra et salsa p vñā noctē et deinde itep. lauet euz vino:
deinde supaspas de pulvere p. dicto supponēdo ei succū sem-
peruiue et subiam eius cōtusam: deinde itep. lauet euz vino et
supponat caro salita p. dicta et lauet et asp. pulvere dicto:
et sñt supponēdo succū et subiam sempuierqm b sepius ite-
ratū sanat cācrū pfecte. Et dixit. q succus folionū taphi-
barbati decoct⁹ cu melle ad succi psumptionē cui post deco-
ctionē addat pulvis ossium mirabol. et p. die vñt supponit
cancro: qm p. pto p. fert. Et dixit. q frequēs lotio cācti ul-
ceratū cu vñna mundificat et p. solidat ipm. et qd expū est ad
cancerū et p. pue ad eū q est in ore pulueris: et subit cristallū
et cu eius pulvere fricare cancerū: post fricationē et de ipso
pulvere supponere loco ei⁹ et iterare b vñs ad. 10. dies: qm li-
berat. Et qdā dixerūt q cinto fact⁹ de capite canis exicca-
to aut de capite gruli: et eius vetriculo: et oibus in eis p. n. s.

supaspas sanat cancerū fistulā: et oia vlcera difficilia p. solida-
tionis. Et dñt. q aq argēti sublimati posita sup. cācrū ci-
to interficit ipm: q nō h3 oīnde curari nisi cura alioz. vñ
cep. sit aut aq p. dicta sic. liqñat stānu et cu capiti ifridari p. dē-
set et p. dñat sup ipso de mercurio tm qñtū est ipm stānu. In-
corporat. n. et fit totū sicut pasta et illa pasta sup lapide positi-
tisco poni et duci et optie trituri dñt post q sic sem fuerit
addat ei de mercurio sublimato qñtū est ipsa pasta: et iterū te-
rant et ponant sup lapidē: tūc fiet sic aqz her aq palēbicū
d3 distillari: et q inde egredis aq d3 colligi et seruari ad vsu.
Et Inuēto vñ q est ad alterationē cōples cu facietib⁹ declina-
re cōplonē totū corpis ad humiditātē et aliqñ infirmitatē
maxie cu eis q rectificāt cōplonē cordis et cpatis p. p. que qd
est gñatiū humoy: et qm cācti h3 aliqd venenositatis cō-
uenit: vt aliqñ p. interualla exhibeat de thriaca vel mītrida-
to. et pñt p. dicta mēbra p. fortari et rectificari cu me^{no} ab int⁹
exhibitionē et ab ex. politis. debet aut ipse medicīne eligi ex
eis q p. p. uetate hñt vt p. ferant cāctos: de qbus vt dñt est herba
dicta sama mūdāqm bibita et emplastra p. fert. De pueniēti⁹
cuz p. p. uetate est vt sumat aqua distillationis. alib. sublima-
tionis floz sambuci et aqua elicta p. sublimationē ex carn-
bus lunariarū cōtritis fm ptes equales et misceant et iterū
mixte p. alēbicū plūbū sublimant et ex hac aqua in potu fa-
mas. et. n. vñtis. Et ex eis est syrupus factus ex aqua fontis
in qua calefacta infuse fuerūt herbe recētes. s. agrimonia cu
radicibus suis pollicū herba roberti scariola endiula spe-
ricon romētilla taphus barbasus stānu. als. strugū et cete-
rac p. oīē et noctē: et deinde cu decocte fuerint ad psumptio-
nem medietatis aq d3 postea colari et cu zaccaro syrupizari.
Et Inuēto aut q dirigat ad correctionē accitū p. p. respicit
inflammationē. loci pulsationē et dolorē: quo ista subueniat
satis p3 ex dictis in p. cedētib⁹ intētionib⁹. dñt m. q si aliqñ
p. sedatione doloris opportunū fuerit apponere anodina
dolorē p. ea mitigato theco amonēda sunt. Et dixit Raf. in dñ
uñomib⁹. cu nō est oīno in eo calitas et pulsatio. i. fortis: tūc
nō op3 nisi vt curet cācer vt nō agnietur. Si vero cū eo fue-
rit calitas et pulsatio. i. fortis: tūc nō op3 nisi vt bladiēdo siue
curat ne vlcere: i. qre infirigidet et nō dimittat eger domine
sup ipm: neq calefacere ipm: sed linat cu mucillagine psily et
cerusa. Et dixit. 13. p. n. oīco. si cū cācro fuerit pulsatio p. p.
de cū eo qd mitigat dolorē sicut est vñg^m fricare plūbū: q
etiā bonū erit ad p. hibēdu corollionē pulvis climie mū-
xtus cu lacte et supposit⁹ sedat dolorē cācti et alioz vulnerū.
Pro cura cācti p. chirurgiaz sciendū q nullus cancer
siue ulceratus siue nō d3 curari p. chirurgiā
siue incidēdo siue cauterizādo nisi sit in mēbro: cuius posā
sit totus cācti eradicatione cu oibus radicibus siue venis suis
vñs ad carnē sanā. Et dixit Sal. 14. terap. si retaueris p. chi-
rurgiaz sanare cancerū dñcū absconde certissimē oē qd patit⁹ vt
nulla derelinquat radix. Et Scap. dixit. si tu psumis cura-
tionē cācti facere cu ferro: tūc radice⁹ absconde illū a mēbro
donec remaneat ex eis nisi radix vñā. Et Raf. dixit. 13.
p. n. qdā medici p. hibēt q nō incidat cācer ulceratus nisi fue-
rit magni nocu⁹: quo laboras eo eligat incisionē ei⁹ fieri et si
fuerit in mēbro in q posā sit eius incilio cū radicibus suis et
multo fortius eēt b. p. hibēdu in nō ulcerato. Ait. n. Almā. q
hoc a p. ferro incidit nil aliud lucrant nisi q cācrū vlceraui
faciūt nisi in loco sit vñ penit⁹ incidi et deitui et cōburi pos-
sit et eradicari: et hoc iō q vñt talis curatio fiat reuertit⁹
egri⁹ et delet mēbrū: qm huic egritudini est tenacitas super
mēbro qd occupat sicut est tenacitas cācti sup id qd venat et
pascit. nō g. sine venarū oīum abscissione curari pōt q in oi
mēbro hoc nō est posse fieri: nō op3 diligēt p. meditari si fue-
rit in mēbro hoc patiente nullus. n. cancer absconditus: q in
interiorib⁹ siue q p. fundatus et radice⁹ in mēbro incisionē
tolerare pōt sicut. s. panis p. Dip. Et ex hoc p3. q cācti ma-
gnificatio inuenerat p. incisionē curari vñ p. p. n. s. Auer.

Et quod ar-
guit: sub
lyman.

Alteratio
et rectifi-
catio cōp-
no.

Inuēto
ad cor-
gendū ac-
cidentia.

collis. 7. dicit. q. cōfnet nervos et arterias et si incidatur ista
mēbra nō est tutū: qn corpus pda. Et impossibile est et ista
apata ex corosione remouere: neq. et ois cancer. dicit Alb.
etiā paruos extirpari pōt p incisione: s. solū bñs paruos ra-
dices et extis in mēbro possibilibi abijci et nō p pino mēbro
principali vel nobiliss. sicut in digito vel carne natis vel co-
ra pede vel māmilla. Et Sal. in cōmento affo. supradicti.
dixit. si cancer fuerit in superficie corporis incidi d. cū radicibus
suis et radices eius sunt vene de eo exētes expāse circūcirca
replete sanguine nigro. Non d. aut tentari incisionē facere
nū pmissa corporis cūone cum sōmia et bona purgatione hu-
moris mēti. ab bis. n. dicit Sal. 1. 4. terapē. incipiendū est.
Et dicit qdā cū cancer abscindit semp d. aliqd abscindit
de sana carne in circūitu. et facta incisione. dicit Sal. vbi. s.
sine effundi sanguinē et nō cito desineas cūlmo stringe. i. cō-
pime venas q. in circūitu eius sunt et exprime ab eis totum
sanguinē grossum: et sū dicit Serap. et qdā volunt. q. non
stringat sanguis effluēs nisi valde supfluat. Et volunt ali-
qui. q. post incisionē et sanguinis expōsionē nēcia sit coctura
cū igne vt ois malitia et circuitibus deleat. Et de his fuit Ra-
tio q. 1. 3. dicit. deinde fiat coctura. Et Alb. dicit opa-
tio in eo q. est postea vt abscindat totus est vt pmitras cūonē
māe mēte et pure et aduste: et itera eā multotiens. et si fuerit
in eo plectoria sōmia ipm deinde inde ipm ex oi pte cū cute
fm bonā pcuratōne donec nō remaneat aliqd ex radicib.
eius et dimittit sanguinē currere et nō abscindas eū velociter
imo exprime loca et absterge sanguinē totū grossum manu
tua aut cū quo possibile est tibi cū instrumentis et si pūetates
facit tibi fluxus sanguinis grossi ex incisione arterie vel vene
cauteriza ipm donec abscindat sanguis: deinde cura reliqua
curatione donec sanet. Et sū ante cauterizationē opz corp.
cōsū pcurare. Et de cauterizatione eius. dicit Alb. q. si
cancer est incipiens et vis cū sūstentat cauteriza ipm caute-
rio circuli in circūitu eius sicut reuoluit. nā circulus ferrens
quo est cauterizadus d. esse tā magnus vt cōprehendat can-
crū totū: et ois radices eius in circūitu ita vt nulla remaneat
extra circūlū: deinde conandū est ad remotionē eius q. rema-
net infra circūlū. Possit et fieri ferrus specū magnitudinis
predicte in cuius medio nūbil existat vacūita vt cū eo caute-
rizez mediū canceri cūz tota eius circūferentia. Et subdit
Albu. nō vtzqm timor ne vlcere: et ego vidi iā istud aliquo-
tenuis: nēciū est vt cauterizez cauterio cū circulo in circū-
itu eius: sicut dicitur aut cauterizez cauterio multis. s. in cir-
cultu q. multa. s. cauteria teneat locum cauterij circuli. Et de
his oibus dicit Aui. fortasse sustinet cācri parui sectiones. s.
cū ferro vel cauterio. nā si pole est q. destruat cancer cū aliqd
eū nō est pole vt destruat nisi per incisionē vehementē. sup.
aut vehementē causticationē ita vt ex toto assumat mēbros
inuasos. i. vt ex toto abscindat pars mēbri in q. est inuasio et
in circūitu eius incidēdo ipm vel causticādo et eradicādo ve-
nas q. imbibit ipm ita vt nō remaneat aliqd de eius: curat
postea ex eis sanguis plurimus. et dicit Aui. fortasse indige-
bis post incisionē cauterio. s. aut ad finendū malitiā canceris
sicut dicit Raf. aut ad sistendū sanguinē: sicut dicit Albu. et
inuenit alia ista q. dicit fortasse indigebit pter incisionē caute-
rio. Et fm hāc istam Aui. retigit ambos modos eradicationis
canceri p chirurgiā: q. eradicat aut incisione aut causticatio-
ne: fortasse nō dicit. A. erit in cauterio timor magnus: et hoc
esset sicut dixerūt multi sapiētū in medio ei? et nō in circūitu
eius: sicut dicit Albucāf. aut si cācer esset circa pncipalia mē-
bra et nobiliss. vtz. dicit Aui. incisio. s. totalis canceri. sup.
vel et causticādo cū cauterio in pluribus bonis addit cancro
malitiā nō cancro totali amoto: s. corpori in quo erat cācer.
Qñ narravit qdā primor auctoz q. qdā medicus incidit mā-
millā cāceratā radicibus et cāceratā facta est altera māmilla:
et iste auctor fuit Anul. q. dicit. qdā medici incidēdo cancerū
cronici in māmilla et eradicauerūt totā māmilla cūz eorū:

inde cancer illius in alia māmilla ingressus esset: q. mā re-
versa est ad aliam māmilla. Et Aui. dicit. hoc pole est euenire
in duabus vjs. vna est si an abscisionē māmille cācerose alia
māmilla esset in dispōne et via vt cāceret et fuisset cāceratā et
si altera nō fuisset abscisa. et via scda est p viā pcuratōnis
est vt mā que solebat currere ad māmilla abscisam currat ad
non abscisam canceret eā: ista via est quā tetigit Anulior
est magis apparet. Et pole est et q. ab incisione māmille su-
percalefiat mā aliqua et ebulliat et viatur et vta fluat ad mā-
millā et canceret eā. Et propterea de cura canceri in māmilla
per abscisionē et causticationē iusserunt qdam nullo mō esse
fiendā. facta aut amotione canceri d. fieri sicut alior vlcerū
cōserua tñ egrū. dicit Aui. stare supcibus bone quātitatis et
qualitatis et cōfortatione mēbri ad expellendū vt non regre-
neret humor malus: et si par regeneret non recipiant in mē-
bro: iō vt dicit apparet vt post curationē frequenter eua-
tio fiat de humore melancholico et quocūq. alio parato vlt.
Et dicit Raf. 1. 3. pñe. auctoritate Sal. ego cūando corpus
cuiusdā mulieris quolibet anno penes introitū veris: eo q.
generabat in ea apa de genere canceri eam sanauit de eo cum
medicamine violento laxante nigrazifed secuta negligentia
quadā vice in laxatione ipsa in ipso tpe passa est ipsum mor-
bum et postea secuta laxatione ipsa conualuit.

De lepra.

Cap. xi.



Lepra determinat qdā in tractatu de-
corationis de cutis seditate et qui-
dam de ea determinat in tracta. apatū. De qua
dicit Aui. q. est infirmitas mala pueniens ex
sparsione colere nigre in corpore toto: quare cor-
rumpit cōplexio mēbroz et forma ipsor et figura eor: for-
tasse corrūpit in fine eius cōtinuitas ipsar ita vt corrodant
mēbra et cadant casu qui sit ab vlcatione. Et dicit qdam.
q. lepra est infirmitas mala: q. in ea concurrunt tria genera
morbor. s. mala cōplexio frigida et sicca: et mala cōpositio. s. ma-
litiā forme et figure et solo pñu: vtz solo pñu nō est in oi
lepra: sed in ea tñ que est vlcata: et est infirmitas mala pp la-
titudinē causāz gñationis eius pñu: et antecedentiū:
et est mala rōne longitudinis et pcuratōne eius: ita q. expe-
rientia inuenit esse nūq. solo nature bñficio fuerit curata
absq. bñficio medicinz: qualis experientia nō est repta in aliis
morbor. s. mala rōne difficultatis curationis eius: et qñq.
rōne impossibilitatis cure. Et dicit Aui. bec egritudo non
cessat corrūpere cōplexionē mēbroz: op per qualitātē cōtrariāz
qualitati puenienti vite. nā cōplexio eius vt dicit est. frigida
est et sicca. vita aut stat p calidū et humidū: sic psequit cor-
rūpendo cōplexionē mēbroz: in qbus incipit donec perue-
niat ad mēbra pncipalia: et tūc interficit: q. vtz qñq. interfi-
ciat et moriat patiens eā anteq. cōuertat malitiā eius appe-
rens sup viscera. i. mēbra nutritia et sup mēbra pncipalia.
Et dicit Aui. q. lepra est sicut cancer cōis toti corpori. Et
hinc dixerūt qdā. lepra est vltis mēbroz et humor corporis
corruptio bñs pñm ex venis et arterijs: sed terminat ad extra
illas in potis vltibus mēbroz carnosoz: maxime partium
subcutanearum et apparet in superficie corporis.

Causa

lepre aut est intrinseca aut extrinseca: et ex causis
extrinsecis est aer. dicit Aui. qñq. adiuuat ad il-
lud. i. ad inducendū leprā corruptio aeris in seipso: sicut pñ-
git in aere pestilentiali: et pp hāc corruptionē est q. lepra mul-
tiplicat in qbusdā regionib. vel ciuitatibus. Qñ 1. ad Blau.
dicit Sal. in alexandria et ephantiā. i. lepra patiens plima pp
dictā et caliditātē regionis. In germania vō et missina raris-
simi. s. patiens eā. et sic appet q. ipsa multiplicat in regionib.
bus calidiss. qñq. humores adurunt et minuant in fridio.
Et adiuuat ad leprā. dicit Aui. corruptio aeris pp vicini-
tātē leprosoz inficit appropinquātes eis mediātē infectione
quā efficit in aerē: et insup inficit aer ex vaporibus resolutis
ex corpib. eorū: cūc pñu: s. qñq. cauere a cobabitatio-

Quid sit.

Lepra ag-
gregat
tria gñis
malor.

De aere.

ne et motu cum eis: et maxime in locis coartatis et inenitatis.
est. n. lepra morbus contagiosus inuadens corpora eis vicinaria
et inficiens carum est causa eius dispositio acq̃uita ferui in matrice: sic
accidit cum sit acceptus in dispositione menstruorum an modificatione
eorum: quod maxime contingit in mulieribus. quare menstruum sedatum
est ex multitudine humoris melici: et quod accidit viro quod coit
cum leprosa aut cum muliere cuius qua mor coierat leprosus. Et
notat quod vir citius et magis a dictis causis et sibi inuenit quod
mulier: cuius causa est calitas viri. et aptio potius virge est quod quia
vapores corrupti derelicti ex leprosa cum qua coit aut derelicti
eti in matrice eius cum qua coit leprosus ascendentes in corpore
ipsius viri et ipsius inficere possunt. mulier autem non sic inficitur ex coitu
cum leprosa nisi fortasse usus eius crebro fuerit: eo quod matris
frida et sicca et sicca est et non facile susceptibilis: semet et le-
prosi in ea suscepti alijs sepe humiditatem immiscet: sepe etiam
cito foras aut labiis aut cunctis. Et de causis eius extrinsecis
est dicta mala in sex generibus rebus non natiui alijs facies ad ge-
nerationem humoris melici vel adustionem alterius humoris quod
visionem in humore melico puerit. Et spalius de dictis cau-
sis sunt oēs cibi et potus gñantes humore melico: sicut sunt
panis de granis minutis et panis azimus et legumina oīate
marie lētes. De lētibz. n. dixit Aui. inest ut veniat lepra
et pisces salini et caro salita et caseus salis et carnes oēs gros-
sificut vaccina pecora caprina alina visina ceruina: et siles
carnes: et maxie caro porcina granulis infecta. porci. n. tales
carnes granulofas habentes leprosi sunt: et ex eis potissime est
lac leprosum. cum. n. leprosa vel pparata ad lepra nutrit infan-
tem infans leprosus efficitur ex infectione sui nutriti: quare
phibenda est talis mulier a lactatione. Et ex dictis causis est vinum
nigrum grossum turbidum aut corruptum. Et dixit. A. quod tibi
natiui sunt causa lepre: maxie quod coponit cum eis satietas nausea
tina et reptiones comestione supra satietate sunt ad hanc in-
tione multiplicationis sua grossum. quod sunt causa indigētia. Et ma-
xime dixit Aui. humor natiui est causa lepre quod opas in eis ca-
lidas resoluens est subtilis et potes eius spissus et grossum in
medas. s. facies ipsam trahere in humore melico. s. per viam adustio-
nis. Et ex dictis appetit quod regimē calidum multum in sex rebus
non natiui facies adustionem in humoribus est ex causis gñationis
lepre: quod maxie sunt usus aliorum multus. usus. n. eorum
gñat lepra. et maxie in coctis: et sili sinapla natiui: et cruce-
piper: et sili. Et sili Aui. facit ad gñationem lepre multus usus
ciperis: qui sepe et multum lac et pisces sili comedit lepra inenit
retrahit idem facit vinum et lac sili bibita frequenter et multum: et de in-
desecretis ad Alerā. Et Aui. dixit. p. 3. quod ex pmetatores
viri dixerunt. lac cum rebus acetosis edendum non est neque pisces cum
lactis: quod inde peruenit ad egrum permanētes sicut est lepra.
Et sili quod si de causis extrinsecis est regimē in rebus non
natiui facies in humoribus: et maxie sanguine et sili agela-
tione et ingrossatione deducens illū humorē ad nām melicā
frida et sicca. De causis vero intrinsecis: quod sunt maleore
quedam efficiētes: et causa malis alia est aīa et alia pūctura: et aīa
dī eius causa remota aīa et pūctura dī eius causa pūctura. Et causa
dī eius aīa est vel est potius alter quattuor humorum. s. sanguis sili et
vtraque colā. Lū. n. isti humores vel alter eorum in venis exsiccato
calore adurere et resoluente aut frigore ingrossante et agelan-
te ad nām humoris melici puerunt effecti vebementer mali-
tiosi et redditi nām odiosi pūctuosos motus quos efficiunt
aduersus eam a nām de venis expellunt pūctuosos si quod non po-
tuerint expelli ad extra corpus pūctuosos et amotuosos vel menstua
vel alium modum fluxus: aut non potuerint expelli ad mēbra vi-
lia et ad venas varicales: tunc expellunt ad extra venas: et tunc
si expellunt ad mēbra vni cānt in eo sephytos aut canceros
aut estiomēnū nisi ad curē puerint. nām si ad curē puerint
causant in eo ipenigine aut morpheā nigrā et si expellunt ad
partes carnosas subcutaneas totius corporis causant lepram et
efficiunt causa lepre pūctura. Et sili causa pūctura sive pūctura le-
pre est humor melicus locatus in pūctibus subcutaneis totius

corporis: quod n. manifestatio sili pūctus apparet in ex-
tremis sive ille humor melicus fuerit talis sili nām: et quod si
sex sanguis sive fuerit talis facit pūctus adustionis aut pūctus
agelationis. Dixit Aui. sanguis. sup. aut alius humor pūctus
culdubio ingrossat: et modum quod pūctus est pūctus
grossam. s. pūctus subtilis a calitate resoluens: et sili per sili
gus ipsam. Et subdit. quod quod ingrossat pūctus humiditatis sili.
que est resoluta et pūctus cuius exiccatio est pūctus. s. per
cōplones corporis resoluente. s. calid nalius vel accitalt. sup.
vel pūctus extrinsecas resoluente: tunc illud est facilius. s. vi le-
pra inducat: vel ut sanguis vel alius humor ingrossat: et in
nām melicā puerit. s. quod si eueniat pūctus frigidus: et aliquid
tantā grossitudine et exiccatione puerit sanguis leprosus: et
cum egredit in siliā reperit in eo pūctum quoddam sili arene.
Et quod non erit in corpore toto calitas adurēs neque friditas
cōgelās sili erit in pūctibus et nobilibus: et maxie in epate
quod est gñatiū humorum. vñ dixit Aui. quod causa antiquior. i. remota
efficiens est malitia cōplonis epatis declinans ad calitatem et sili
citare adurēs sanguinē et puerit in malitia: et facies sangui-
nem pūctus suas et frigoris. Et sili causa intrinseca coadiuuans
res ad gñationem et multiplicationem humoris melici: et pūctus
lepre ex quibus est splen cum fuerit opilatus et non recipit melicū
aut cum est debilis et non potest illū astrabere neque multiplicare san-
guinem ab humore melico quare remanet in eo. Et ex eis
est virtus viscerū debilis non potest illū humorē expellere ad
extra corpus neque ad venas varicales neque ad supiciē cutis.
Et ex eis est costrictio vel opilatio venarū et meatū pūctus
humor ille melicus expelli sicut venarū et meatū pūctus
menstrualiū et varicaliū. Et ex eis est opilatio pororum cutis
phibēs mām expulsum ad subcutaneas partes resolutas et exa-
lare aut ad cutis supiciē puerit: quare remanet sub cute et cō-
culcat et corrūpit et corrūpit cōplones mēbroz. Et de cau-
sis intrinsecis ad gñationem lepre sunt aliquid pūctus gñatio-
nis eius: et h tribus modis. pūctus quod accidit lepra pūctus hereditate:
a parentibus ambobus leprosis vel altero eorum. est. n. lepra de
mātris q hereditas in femine. pūctus cōplone embriōis ex
qua creatus est in se pūctus cōplone q est ei pūctus et non ex parenti-
bus. Et pūctus ex cōplone q non inest embriōi in se et pūctus est
ei acq̃uita in matrice sicut si accidit ut fiat cōceptio in dispo-
nē menstruorum an modificatione eorum: hūc tū pūctus modū quod ad redu-
cunt ad causas extrinsecas ut. s. patuit. Et sili ex dictis appetit
quod lepra est oupler. vna acq̃uita ex gñatione. alia acq̃uita ex
tpe. Dixit Auer. coll. 3. egitudine melice aliquid accidit a
gñatione sicut lepra maior. n. pūctus leprosus accidit ab heredi-
tate: et causa est ut dictū fuit: quod lepra causat ab humoribus me-
lancolicis sparsis p totū corpus. vñ lepra dicta est cācer vñ:
et quod tali humore inficitur cor gñantis: imo pūctus infectio est in
cordis gñatis postea ab eo est leprosus: quod pūctus quos
sunt in gñantis corde active vel passive sunt postea in gñaro.
Et subdit Auer. aut sit lepra pūctus coitū cum menstrua in diebus:
quos dixit Zaratā. i. Auenzoar. et lepra ista a bñificio medi-
cinarū curatione non trahit nisi fiat tpe crisis annos quod nā oī
dinavit: h testificat mirabilis Zaratā. Et ego exptus sum
dixit Auer. Et pūctus ex dictis quod causa pūctura lepre semp est hu-
mor melicus aut nalis q est sex sanguinis aut inalis factus
per viā adustionis alterius humoris: aut pūctus viā agelationis
ipsius infectus infectione pessima corruptina cōplonis mē-
broz et destructiva cōplonis et cōpaginis et figure ac caloris
eorum: quod tū in tali corruptione non acq̃uit putrefactionem. Et si
ab aliquibus repit dictū quod causa lepre est melia putrefacta: pūctus
putrefactione intelligit dictā corruptionem. Quādo vñ aīa
esse potest vñsque humor ex quattuor. Lū sili dixit Auer. quod
mā lepra aliquid est in venis intellexit de pūctura q sparsa est in
mēbris simplicibus: et nā aīa aliquid esse possit locata in ali-
qua vel in aliquo corpore pūctus et venas in quibus potest vñ vel agelari.
et ex illis postea expelli ad subcutaneas partes corporis.
Et diuidit aut lepra in spēs diuersificatas sili mām in spēs
quattuor

De lepra
et potus.Tristitia
dis a pū-
cipue ge-
neratio
pūctus
pūctusLepra est
duas acq̃-
uita ex gñ-
atione et acq̃-
uita ex tpeEt cōm-
ta lepra
spūctus
melicus.
aīa potest
quidlibet
humor.De spēs
lepre.

quatuor fm q^o melia que est pluncta ei ex quatuor diuersis humoribus potuit hēre originēz hoc voluerūt Chia. & Lō/ stan. cū multis alijs auctoribus. Et p^o spēs est ex melis fa/ cta ex sanguinez bec alopecia vulpina d^r sic dicta q^o in ea/ cutis corporis excoial sicut excoiantur vulpes fm plm de/ mēse maij. Et Scda fit ex melia facta ex flate & vocat^r tyria a/ tyro serpēte sic dicta q^o in ea decoctical cutis sicut cutis ty/ ri. Ita et duo noia. s. alopecia & tyria qbusdā passionibus ca/ pino assignant^r vt in sequenti tractatu patebit. Et Tertia fit/ ex melia facta ex colera & vocat^r ista spēs leonina sic dicta: q^o leonibus accidit: vel q^o calidior & terribilior est & terribilem/ reddidit faciem patientis sicut est facies leonis. Et 4^a fit ex/ melia nālī & vocat^r elephāia sic dicta: q^o cutis patientis eaz/ maculis plena efficit^r sicut elephas maculatus est: vel sic d^r/ cta pp sui magnitudinē. est. n. maior alijs spēs^o sicut elephas/ maior inter aialia existit hoc ēt nomē vt in pcedentibus pa/ tuit. magnitudinē cruris denoiat. Et Diuidit^r aut lepra que/ q^o ex p^octis in duas spēs: quarū vna est ex melia facta ex/ quouis dictoq^o humoq^o per adustionēz alia ex melia facta p/ sploq^o p^ogelationē. Atm q^o lepra per p^ogelationē in mā facta/ raro ptingit: si aliq^o ptingat nō est ferorū accidentiū: adeo/ multi auctoq^o de tali lepra nihil exp^osserūt: solū de facta p vā/ adustionis tractātes: & de hac ēt nō de oibus spēbus exp^ossē/ runt: imo Sera. & Da. solū de duabus dixerunt. Vā ait Se/ rap. 5^o breuiarij. leprā gñari ex sup^ostuitantibus colore nigre. & ista duplex existit. vna surgēs ex colere chirine adustione: & altera ex ea. s. adustione que est humoq^o melici. Et Hal. 8^o theo. dixit. duas esse spēs eius. vna q^o fit ex colera nigra quā/ sanguinis fecē esse diximus & purgamentūz: altera q^o est ex/ colā nigra ex colere ruber adustione gñata. Et Et Aul. infu/ quēs Serap. & Hal. posuit tres spēs eius sicut tres sunt posi/ te inter ambos illos. s. q^o facta est ex colā adusta & q^o facta est/ ex melia adusta: & q^o facta est ex fece sanguinis. De facta autē/ ex adustione flatis aut adustione sanguinis multi nō exp^ossē/ runt: q^o raro sanguis & rarius flegma p adustionē deducunt^r/ ad hoc q^o fiat mā lepraz: si aliq^o deducunt^r nō sunt intēforū/ accidentiū. Vñ sciendū q^o alopecia est remissioq^o accidentiū/ oibus alijs: post eā tyria: & post ipsam que facta est ex fece/ sanguinis. & post eam que fit ex melia q^o respicit adustionē & vltimo ferorū accidentiū est que puenit ex adustione colere. Dixit Aul. lepra facta ex melia gñata ex colā p adustionē est/ magis feda & pluri nocuēti & difficilioq^o accidentiū alijs/ spēbus & est vobemētius adurēs & vlceraus. Et subdit. q^o fa/ cta a melia adusta similis colerice in accidētibus: maxime/ dictū illā q^o facta est ex adustione subtiliora p^optis ipsius melā/ colie nālīs. Et dixit q^o facta a fece sanguinis est saluioz & q^o/ flōz in acutibus & nō vlceraus: sicut alopecia & tyria raro vl/ cera. Et ex dictis p^o q^o lepra alia est vlcera & alia nō vlce/ rata. Et dixit Auer. coll. 3. 4. q^o lepre due sunt spēs. vna cum/ vlceratione: & alia sine vlceratione: fortasse nō vlcera. Et/ de vlcera dixit Ras. ap in ea morbus nō est melior. Cū ipsa/ enī q^oq^o cadūt mēbra. Et nō vlcera q^oq^o ducit ad tantā cu/ tis siccitatē q^o ipsa in sui p^ostmitate scindit sicut scindit terra/ a sole arefacta. Et dixit. A. bec egritudo incipit ab extremi/ tātibus in p^onto & mēbris lenibus: illie cadūt pili ab eo lo/ eo vbi incipit & altera color eius: fortasse puenit ad vlce/ rationē: & deinde ab isto loco in quo incipit vadit ad corpus/ totū. nā q^o v^o p^o gliado clā fit in vlceraus: p^o v^ostigiū/ eius est in extremitatibus: q^oq^o sunt debiliores & recipiunt a/ fontionibus mām. Et Lepa incipit fm plm occultas maxi/ me apud eos q^o nō sollicitē & subtiliter intēdunt. cū vero pce/ dunt & auge^r detegit ita vt ab oibus medicis cognoscatur. Cum vero p^ostmal iam nota est etiam vulgaribus.

Signa

Itaq^o lepre p^onotica de p^omo future siue lepre iā/ incipientis. Dixit Aul. sunt q^o color incipit fieri/ rubens tendens ad nigredinēz pprie incipit color iste in fa/ cie pp hanc eā & de p^onto leprā pcedētibz & p^onoti

cantibus eā ponit esse gutta rosacea faciei. puenit aut color/ dictus a sanguine in quo colā nigra est multiplicata. nā san/ guinis est colorare mēbra fm suū colorēz ppter dictā cām/ subdit Aul. q^o appet in oculis obfuscatio ad rubedinē decti/ nis. vene. n. oculorū appet fuscēz sūt vene & in facie & in pe/ ctore & corpore toto ad fuscēdinē sunt declinātes. Et dixit/ Aul. appet in anhelitu stricture & in voce raucedo cū nocu/ menti pulmonis & cāne ipsius. Et dixit. appet multitudo/ in sternutatione cōcatione mali vaporis cerebroz appet in/ naso guetill. s. difficultas in loquelaz. si naris loqueres. fortasse fit stricture sine op^olatio in naribus & colla. i. carū/ culis: fortasse puenit dicta op^olatio ex polipo vel veruca orta/ in naribus. Et dixit Aul. capilli incipiūt puenire in subri/ litatē & paucitatē. multi. n. cadūt deinde pauci pp obtrusionē/ pororū renascunt^r & illi qui renascunt sunt subriles. Et dix/ it. p^opit odor fendus in anhelitu & surgit feror ex corpore/ toto & p^op^ote in sudore. Et dixit Aul. q^o incipit in eo ap/ parere humores melici mali & dolorosi. i. tristes. als. dolosi/ quales sunt mores patiētiū meliaz & multiplicant^r in somno/ somnia timorosa melica pp vapores nigros corruptos ele/ uatos ad cerebrū. sentit in somno qua supra corpus suū sit/ grauedo maxima sicut accidit patiētibz incubū pp cām in/ cap^o incubi assignatā. Et Auer. coll. 3. 4. ad raucedinē vo/ cis addidit grossinē eiuz & addidit q^o cū rubore fusco faciei/ est allqualis inflatio in ea. Et Auer. subdit. quare forūditas/ oculorū est signū maximū de morano leprā. & dñt quidā maxi/ nie leprā iam pcedentē. Et quidā ad signa p^odicta addunt/ q^o macule maxime ad liuedinē tendentes in corpore sepe ap/ parentes parū morant^r & recedunt & accidunt in corpore im/ pengines magnez & aliq^o morphea nigra.

Signa vero lepre pcedentis sunt. dixit Aul. qm cū pce/ dit appet sparsio in capillis & casus in eis etenim/ paulatim cadūt & gradatim pcedunt casus eoz augendo & pprie accidit casus iste in pilis faciei ita q^o cadunt pili super/ liorū & barbe: & palpebrarū ēt: q^o est potissimū signū lepre: & q^oq^o dislocat. i. scindit locus pilorū. als. dehecat & scindunt/ vngues pp siccitatēz ita tñ vngues liuēcūt. Et dixit Aul. incipit forma eius fieri feda & facies terribilis aspectus & co/ lor corporis fieri nigror. cū dixit. incipit sanguis p^ogelari in iū/ cturis & putrescit: & p^ocalcat & intrāspirat & addit cōstrictio/ in anhelitu semp pcedens addendo donec veniat ad vñsi/ cultatē & dyspnā magnā & vox puenit in fine raucedinē: & ingrossant labia & denigrant. Et dixit Aul. appet in p^oct/ sa lepre sup corpus patientis additio glādulosa q^o p^opit sub/ cute corporis. s. ab infirmo q^o efficit illa additio sicut aiali q^o grece vocat^r sarcosq^o p^opit illaz additionē: ac si moueretur/ bincinde. hanc ēt additionē p^opit tāgenū cū aliquat^r p^omit/ sup cutē ducendo manū. Et q^o dñt. q^o in cute appetit tubē/ rositates quedā sicut appet in cute anferi: nouiter depilati: & maxime dicunt q^o dñt cū se exponit patiēs aeri fridore q^o dñt of/ f^o q^o sub lingua leproli apparēt grana qualia sunt q^o inue/ niunt in leproso. Et q^o dñt de signis lepre sunt insen/ sibilitas in extremis eueniēs p^ocipue digitorū manū & pedū/ & fornicatio sine pūctura sicut morui fornicarū sensata ab/ infirmo in p^ontibus supioribus vt frōte genis ore lingua pala/ to & humeris. & his adiacētibz & cutis faciei: maxie frōtis/ tendit & pp tensionē appet lucida sicut cornū politū & lique/ scunt muscoli & p^osumunt absq^o alia cū manifestat^r maxime/ pulpa q^o est inter pollicē & indicē manū: & dñt incipit mala/ corporis cōpositio appet pp distorsionē luncurarū: maxie/ digitorū manū & pedū oris naris & oculorū. & q^o cū aqua/ lauant aqua cuti nō adheret: & appet ac si cutis oleo vel pin/ guedine vincta fuerit. Et dñt. ardēt in coyturā ipsam plus/ solito appetūt: sed inde longe magis debilitant^r & nō febricit/ tant de facili: & maxime febre putrida & si eā aliq^o incurrunt/ paucas inde patiunt^r occasionez q^o in vna vel in duabus si/ nant. Cū autē mō calēt mō frigenit^r aliq^o in frigore sen/

fluit et si aqua frigida dispergeret per membra eorum: et habet eorum aspera sicut exasperant diuturna bites scabies: et cito trahunt: et diu durat ira cum eis: et vir aut nunquam procedunt laborum ab oculis eorum in ipsis flentibus et cum flendi habentibus: et graves sunt in motionibus pigri iacent vel sedent palpe animi eorum habent et nares exiccant: quia nihil emittitur per eas: et aut multum gracilantur aut multum ingrossantur.

Expositio
ad col
gnoscenda
leprosus.

Quidam autem experient de lepra multis modis. primo super sanguinem ab eis extractum in stomia. nam si super ipsas tria grana salis ponant et statim resolvunt sicut contingit in sanguine leproso: tunc ipse non est leprosus si non statim dissolvant: sed post aliquantulum moras: tunc lepra non multum pcessit. Si autem nullo modo dissolvant significant lepra multum pcessisse: quia sal non dissolvit pcedit a multa grossitate et terrestreitate sanguinis. Ad faciendum autem hanc experientiam: accipi pars superior sanguinis post coagulationem eius. **T**ercio si sanguis coagulatus accipiat et vinctuosus inveniat signum est corruptionis: verumtamen si in lotionem appareat quali caro alba signum est bonum. si autem nigrescat signum est corruptionis et lepre. **T**ercio si post lotionem in fundo vasis repiant arene: aut et si absque lotionem sanguinis ipse manu fricatus inveniat asperus arenosus et strideat signum est infectionis: pulvis adustionis interfectus sanguinis in stomia extractus si fetet corruptionem significat. **E**t dicit. accipe sanguinem eius: de quo dubitas an sit leprosus an non: et piceipsum super aquam claram et si supernataverit leprosus est: et si non. **E**t dicit. post congelationem sanguinis eius abijciatur tota aquositas supernata: deinde ponat super ipsius vana ipsius vel alterius: et cito imbibat in sanguine vana et cito cum eo pmissa: signum est multe exiccationis: et p consequens corruptionis et lepre. possit et hoc fieri cum aliquo alio liquore. sed dicit. melius sit cum vana cum melius puenias cum sanguine cuius colamentum existit. **E**t dicit. loco vine pice super sanguinem dicto modo acceptum acetum si cum ebullire facit signum est multe mae melacoliche viter: et p corruptionis et lepre. **A**ui. dicit. et pulsus leprosi est debilis. et parvus p debilitate virtutis a frigido pcedente. Verumtamen quia non est magnus neque velox est spiritus ita quod pulsus leprosi est debilis parvus tardus et spiritus ut per spiritum dinem satisfiat sue parve necessitati. **E**t dicit. vana semper est alba vel ad albedinem declinans cum quadam humiditate est in substantia tenuis p humiditatem et semper apparet in ea contenta ad modum farine non ad plenum movilitate vel ad modum arene et si agites vana rauce sonat sicut vana et bibicos et est multum fetida. **D**icunt. si de predictis signis quedam apparent: quedam non tunc fac expoliare patientem: et si vides cutem asperam et aqua frigida superaspera ei non adheerant: sicut cutis foret vinctuosa leprosus est. si vero non. **C**um vero lepra iam confirmata est et non quiescit fuerit. **L**ex humore non male vitionis: quia non ex sanguine vel flatu vel fece sanguinis. super. sed ex colera vel mella adustat: tunc dicit Aui. incipit corpus ulcerari: et p plura vlcera tur corpus totum: sed tamen per plura. i. per prius in locis ubi apparent additiones glau dulose superadicta et corrodis cartilago nati: incipit eius corrosio ab extremitate eius: deinde membra ulcerosa et corrosa: maxime natus et extremitates et currit ex ulceribus eius vix rus fetens in quacumque lepra confirmata demigrat color corporis valde et vox quali occultas et tam non remanent pilis in corpore: et maxime in facie. **E**t dicit. induc fasciam ante oculos ut non possit videret tunc punge ipsum a talo usque ad genitum vel a fasceta manus usque ad cubitum et si non sentit pirationem est lepra eius. **D**icunt. de signis malis in lepra sunt: callos pilorum superciliorum labia ingrossata et nigra et vene nigre et grana sub lingua apparentia foramina narium largiora effusa cum consumptione cartilaginum earum et musculorum qui sunt inter pollicem et indicem manus consumptio.

Expositio
leprosus.

Signa autem specierum sunt: quia in leonina color vergens ad fuscescendum puenit ex colore citrino: et in immo est fuscescendum et punctiones plures et fortiores in cute sentiunt et corpus to-

tum magis est gracile: et picipue in extremitatibus: et exiccatur etiam pectus magis et stringit et fissure in membris: maxime extremitates sunt plures: et maiores et citius eveniunt: et corrosio pperat ad gingivas: et vana est coloratio: et sanguis in stomia egressus subtilior: et dislocatio in iuncturis accelerata: et toti corpori ulceratio. **h**ec. n. spēs citius oibus alijs augm suscipit.

Signa
elephantie

Signa vero elephantie sunt coloris totius corporis nigredo interiore et gravitas corporis podergho: et tarditas fissure et ulcerationis respectu leonine et totius corporis gracilatio amplior et vana paucis et ad fuscescendum quadam declinatio et sanguis in stomia egressus grossities maior et adelsatio velociter et ad augm non pperat. **E**t dicit quidam quod in sanguine eorum congelato quia fricas vel dissolvit invenit quod dā hile ramo vene et nescit.

Signa
tyrie.

Signa autem tyrie sunt multiplicatio nodorum vel gladularum et tuberositatum in corpore et color corporis minus vergit ad fuscescendum et corpus totum remanet humidius. i. minus exiccatur: oculi in ista plusque in alijs lachrymant et fit pilorum casus cum fissuris et impetiginibus vana albior et grossior et sanguis egrediens in stobotomia liquidior et dissolubilior. **U**ter utamen quod ex eo remanet congelatum quāto magis lauetur magis inspissatur et induratur.

Signa
alopecie.

Et signa alopecie sunt color corporis vergens ad rubedinem magis et facies magis turbida et depilatio magna. **C**orroditur enim in ea multum radices pilorum seu capillorum et palpebre ingrossantur et inuervant et vana magis rubet et sanguis in stobotomia egrediens citius inspissatur et corpus non apparet aridum sicut in leprosa et elephantia.

Prænoti
fica.

De curationibus lepre. dicit Aui. quod ea que est debilis est difficilis curationis de curatione eius que est fortis non fit spes. fortis autem dicit esse omnia lepra a generatione proveniens et omnia lepra ulcerata et omnia lepra confirmata. **B**ap enim omnium specierum curatio est impossibilis.

De curabilibus. dicit Aui. quod facta a mella gniata ex colera est citius recipiens curationem: et hoc p subtilitatem sue mae quod facilis et citius suscipit resolutionem. et cōverso est de lepra mella p prius eam et post facta ex colera citius curatur lepra sanguinea et post ea est lepra flatuca. **D**icit Aui. lepra incipiens est susceptibilior curationis. s. fm modum sue spēs confirmata est magis inobediensimo ut dicit cōter oēs est ita inobediens quod nunquam curat. nam ut dicit Aui. si cacer qui est lepra membra vnius sit de illis quibus non est sanatio cum est confirmata et ulcerata: tunc quod et de lepra quod est cacer totius corporis. s. quod multo magis non curabit confirmata. **U**erumtamen in lepra. dicit Aui. est res una. s. quod egritudo. i. mae faciens egritudinem spargit in totum corpus: et ideo quia administrant in ea medicine fortes festinant egritudinem. s. ut fustat et non eugeat. **E**t ista que dicit fustat egritudinem est melior: quia refrenat eam: ita quod non agat super membra simplicia quod in cacer non curat quod cito mae est vna tota in loco vno: quare medicine non pnt agere sustinendo ipsum et refrenando quia impunit in membris in quo est.

Cura lepre triplici pfecta instrumeto. s. dieta et potione et chirurgia. **D**icta autem variat variatione causarum facienda ea. **N**am si pcesserit a caliditate viente: tunc totum regimen dicitur ad frigidum et humidum. si vero pcesserit a frigidityte cōgelante dicitur ad calidum teperate et humidum. **I**n quolibet autem spēs eius regimen dicitur esse homocentum resumptum et impropinquatum: dicitur variari in caliditate et frigidityte: ut dicitur est. **D**e aere itaque dicit Aui. pmutet de aere in aere qui prius est est. s. fm causas efficiētes predictas vel saltem alteras aer membris fm prietate causata tamen quod si exigit calidus nunquam eligendus est inter calidus ne deficiat. **D**icit. n. Aui. opz ut oēs leprosi phibeant ab eo quod deficiat et resoluētibz humiditatem innatam: ita quod supsplos interdical labori et angustias imo debet delecti in gaudiis et letitiis et fugā tristitie cum impudice cantilenis locis et oibus solatioz modis et delitiis vacando otio et qeti. **C**ōvenit tamen eis exercitium mite de mane ante prandium et in sero ante cōdormitium in pulvis sufflato: ubi vix sit

Admistra
tio sex rep
no māt.

exercitū eorū est ambulando vel egendo saltando: et luctū
do et periculare exercitū uariis dirigit pectori et mēbris vo-
calibus loquēdo alta voce vel cantādo vel vociferando. Et
post tale exercitū debet mediocri frictione fricari. Et si cū
suetudinē habuerint balneandū aut delectauerint in eo bal-
neant balneo dulcis aque moderate caliditatis: in quo et pap-
movent et post frictionē vel balneū olei inungant humectā-
tibus et declinatibus ad calidū vel frigidū sūm exigētiā eorū.
¶ Somno eto etant: non tū pfundore plōges in nocte. In
die eto minuat. ¶ Libis aut etant eublimis faciliis digōnis
humectatiōis ipinguatibus sumptis ex pane simillaceo et nō
salito et recēte: non tū actu calō et ex carnib⁹ pulloz pullarū
salianoz plicuz pipionū iuuenū anserū et anatū et lactentis
eduli et lactetis vitule et ouis forbilibus. dicit Aui. lac est de
conuētibus ex quibus curat: et pprie apud pfictionē anbe-
litus et difficultatē eius et reuēdinē vocis et in tēpibus q̄ sunt
inter eūones: opz ut bibat lac in dispōne qua mulget: q̄
slico post emulsionē eius ab ebere: lac ouinu. dicit Aui. et
de rebus magis puenientibus ei. Verū opz ut bibat ex la-
cte q̄ntas q̄ digerat: et si ptenit fuerint eo solo si pole est erit
inuatiū valde: et si pole est nō addat sup tēp aliqd pter pa-
nem mūdū et alestidabeger cū carnib⁹ arietū. s. castronū siue
agnoz annaliū. Sz dicit Aui. q̄n anbelitus redit ad recti-
tudinē: melius est ut dimittat lac. ¶ Dicūt qdā. q̄ lac p
se nō cōpetit leprosis: nisi fortasse in regionib⁹ calidz pprie
in leonina. In regionibus aut fridis et in aliis spibus lepre
lac p se nocet. cōfert aut aliq̄n paccis in asperitatib⁹ pectoris
et cāne pulmonis: ut dicit Aui. de rebus puenientibus sunt
pices humidi leuis carnis cū spibus parati q̄ sunt necē: et
forbitiones facte ex pane mūdō et pane cādarulij et olera hu-
midaz sū fructus humidij. Et dicit. q̄ panis cū lacte et mel-
le et ficus et vne passe et amigdale torrefactē et cartami. s. me-
dulla et pine et q̄ sunt ex istis pferūt eis et sū ois abstinentia
et ieiuniū. Et dicit. nō bibat vinū cū excitat. egri^{do} nisi parū:
sz loco vini utat iulep vel portibus puenientibus. Cuz eto ges
est egritudinis bibat de vino subtili qd nō est antiquū et opz
ut in coctu studiū impēdat: qm̄ leprosi coctuz appetūt plus
sucto. ¶ Dicit Azaraius. li. 20. ca. de cibis leprosoz. q̄
valent eis oia cibaria cala et humida: ut panis bñ pparatus
caro mōtonis iuuenis et agni et pulli columbini iuuenis: et
oua mollia. plices et saliani cocti in brodio et brodiū cicex et
frumētū bñ coctū cū gallinis et pulli cū pdimētis speciez et
napi et spargi et raceni maturi. piciēdo eorū grana et cortice
et amigdale dulces: et lac est eis multū vtile et vinū subtile bñ
tēperatū et comedere de herba q̄ dīr cameleunta et potare de
aqua in qua ipsa decoquūt: q̄ sepe in aqua illa balneantur.
¶ Ois leprosi abstinere debēt ab oibus gñantib⁹ melius
leonini maxie abstinere debēt a colera gñantib⁹ et alopeci a
gñantibus sanguinē grossū et tyrioli a gñantibus flegma.
¶ Et pparatū mūdū et bñ in vita mēra hāc egritudinē hñt
et lepra pcedentē plenarie sanātū nisi vinū bibat in q̄ tyrie
inciderint et in eo cōpauerint. hūc enī. s. bibentē dictū vinū
vinū vidi expoliari rucute excoari cū illud vinū blberit: vñ
certificauit q̄ dixerūt antiq̄ de iuuamēto carnis et pinguedi-
nis tyrie in hac et in oia alia passione dura et melica. Et pinde
pur gato corpore cū peris magnis et serupo vel decoctione et
epithimo et sero cū eis demus tēriacā magnā factā cum pin-
guedine et carne tyri. ¶ Et dicit. 1. ad Glauco. Sal. in elephā-
tiā. i. lepra puenientibus echidniā. i. serpētū siue viperāz vsus
optimū est auxiliū. opz aut comedere eas absq̄ capite et cau-
da amputatis vsq̄ ad digitos q̄tuo deinde intestinis oibus
ablatis et manifesto duo. s. cute siue pelle ablato: q̄ oz exco-
riari: et coipe eorū aqua loto et adin carnes eaz coquant: quo-
usq̄ cocte fiant et molles. Posuit et Sal. modū exhibitiōis
carnis viperāz quē retulerūt Aui. et Raf. et plures alioz se-
cuti sunt ipsum. ¶ Dicit. A. scias itaq̄ q̄ caro vipere et illud
la q̄ est vrus carnis eius est de meliorib⁹ medicinis: sz nō opz

ut sit vipera de luto vel littoralis: aut de locis humidis: qm̄
fm̄ plm̄ in ea est parū iuuamēti neq̄ sit de gñe multū mala:
rūre de eis q̄ sunt plurime malicie est illa q̄ sūm facit et cum
qua est p̄dino. i. venenū pdens et occidens sicut est vipera ni-
gra: sz eligat bona. Dicit Raf. remota ab agz et p̄cipue que
est alba: vel ut dicit Raf. cū paucis lēginibus declinās ad
albedinē. Et de signis bonitatis vipere. dicit Aui. est ut cuz
abscindis ab eis caput et cauda vna vice. s. si multiplicet cur-
sus sanguinis ex eaz agitet agitatiōe plurimaz et remanest
vna tpe lōgo. q̄ aut talis nō fuerit dimittat et relinquat p̄o
inconuenient. Bona aut accipiat et mūdificet a visceribus
oibus et in mundificatione eius ab eis dicit Raf. caueat ne
fel r̄spas: qz occideret: deinde dicit cū poris et aneto et di-
ceribus et sale paucos: et sic elixatio eius in aq̄ plurima donec
dissoluat et sumant tūc ossa eius ab ea ita q̄ mūdēt caro ei⁹
ab eis: et sic caro eorū mundata des ad comedendū eis et for-
beas ius eius. Raf. aut dicit. q̄ post amononē ossiuz carnes
ponant in eaz brodio ad coquendū ad lentuz ignē vsq̄ quo
cōsumptū sit brodiū: postea supponat alia aqua et cōmoue-
do eā coquat vsq̄ quo sint bñ cocte. Dicit. A. fortasse misceat
cuz carne vipere aliqd de pullis colubaz donec bona fiat. s.
sapida gustui: et fortasse ponat sup eas micas panis de limi-
la. Et Raf. dicit. post pfectā decoctionē earū ponat intus in
illa aqua et decoctionis cuz eis vnus pullus gallinaceus vel
colubinus in frusta minuta incisus ad decoquēdū et coope-
riat eius saporē et fiat puenientis panis et recipiendū: et nō
nocet imo. p̄ficiat et ponat ibi de pane et comedat p septē se-
ptimanas qualibet septimana semel. Aui. aut nō posuit hūc
terminū. ¶ Et dicit Rafis. aliud p̄dimentū de viperis sic fit
p. vna vipera montanā de loco vbi nō sunt paludes et p̄pa-
ret mō dicto: et ponat ad decoquēdū in aqua cū sale et aneto
galanga et pipere: et q̄ cocta fuerit fiant olle in brodio eorū
medant: et sū comedant carnes eius: p̄p̄t et carnes vipere
preparari in testulia vel pastillis et in electuaria et serupis et
alijs modis occultationis eaz. ¶ Et Aui. de potatione vini
in q̄ morit vipera: aut in q̄ sicut iā sanati sunt multi acciden-
tali aut intēione interficiēdi cū cū in potu tribuit. s. ut mod-
rere ex eo leprosus. s. ut mortuus ḡicat a lepra suauit ge-
scant ipsi ab eo aut illud obediēdo sommo aut vitioni. Recti-
tat. n. qdā antiquoz se vidisse in somnis viperas suffocatas
fuisse in musco vino: deinde datū fuisse vinū illud leproso:
pinde sanātū fore. ¶ Et dicit. q̄ sal vipere. i. cū quo salūtur
vipere: sicut salinis anguille: et iuuatiū eis cū eo p̄dun-
tur cibari eorū. ¶ Dicit Aui. fortasse nō appet iuuamētū re-
giminis ipsius in p̄n^o subito. s. in p̄n^o sui vsus qz nō in vñca
admisratione vel ouabus. sup. et tūc reitēra. Et dicit. fortas-
se antecedit sanitatē p hoc regimē. s. a rōne mētis q̄ aduenit
in eis pmixtio rōnis añ diebus aliquot. Et subdit. q̄ signū
apparitionis iuuamēti cum dicto regimine et applicationis
ad horā in qua opz ut abstinēat ab admisratione huius re-
giminis est. dicit Aui. ut incipiat leprosus inflari q̄n inflat:
deinde fortasse pmisceat rō eius: postea excoari donec sanet:
occidit. n. eis. dicit Aui. ex admisratione medicinarū viperā-
liū excoariatio cutis corrupte et pmutatio carnis et cutis sane.
¶ Et Raf. dicit. si inflat patiens et fuerint eis vesice sicut ves-
ce ignis: tūc est bonū et si nō iterent donec fiant et hēbit tunc
cōplementū. ¶ Quidā dicūt. q̄ vipere et tyri: et bñ oia aialia
venenosa curāt lepra isto mō. nam in lepra caro fm̄ spēm re-
manet saluaret fm̄ mām inficiē. q̄n ergo recipiunt in coipe
magis inficiunt carnē fm̄ mām vñ reddūt fm̄ mām odiōis
nāe plusq̄ antea fuerit. vñ insurgit nā et expellit eam et adiu-
uat ad expulsiōē eius q̄ ista aialia recepta distēdūt et inflāt
carnē et eius soluūt et tūc soluta facilius expellit: inq̄
et p se cadit: et loco eius alia noua caro regnat. adiuuat ad il-
lud qd dicta aialia recepta a leproso sz plm̄ causant in eo flu-
xū vtrius: in q̄t multū de carne infecta emittit. Et dicūt. q̄
serpēa p̄p̄parari i serupo et decoquat in succo sumit terre

Nico. ser. vij.

LCC i)

De vno
et sale vi-
perarum.De vno
et sale vi-
perarum.

De lepra
no est ad
eandem
edendo
digeredo
eas lepra
incipit.

De lepra
incipit.

De lepra
venit.

buglose boraginis scariolae filum deinde decoctio illa cum
zuccaro syrupo. Et dicitur qd serpens pparatus pot ponit
in furno pane extracto donec exerceat ita qd pulverisari pos-
sit et valet postea pulvis ille in cibis et potibus et electuariis
et cum alijs rebus et. Cura vero p portionem aut est vna aut par-
ticularis vna tres h3 intentiones: quarum vna est ad causam
autem. et 2^a ad rectificationem membrorum gignitum illa. et 3^a est ad
correctionem accituum particularis vero respicit causam pincta. In-
tenio aut qd est ad causam autem illa digerit et evacuat. Et op3 di-
xit Aui. ut festinet curatio et incipiat cum euonibus et mudi-
ficatione anteq ingrosset egritudo coples aut stomia solone
ventris vomitu et clysteribus. ad euonem autem faciendam op3 di-
derat an lepra sit incipiens et parum pcesserit an pcesserit mul-
tum et sit in via ut pfirmet. Et de p^o loquens Serap. dicit. inte-
tio in curatio lepre humoris vincetis est euonem et in p^o
hui anteq in dures et in duritie ptraseat lapides: obedit. n. tuc
humor vincetis medicinis attractivis et resoluit cum euonibus.
Et op3 euatio ista fortior est: et hoc ut educat humorem difficile
educibile: et ut educat ex eo multum. Et sicut si neccia fuerit sloba
tomia: stomia op3 esse copiosa. Et pro his. dicit Aui. cum tu ve-
rificaueris qd illic sit sanguis plurim? corruptus: op3 ut in-
cipias et stomia stomia vltima. Si vero sanguis non fuerit sic
plurimus: tuc stomia fiat non sic vltima: sed remissior. Et dicit
quidam. si sanguis multus in corpore abundauerit fiat stomia exu-
berans sed tu pnta impellens vicere tuc p fiat de basilica vel
magna brachij dextre: et postea de basilica vltima magna brachij
sinistree si adhuc abundauerit stomia saluatelle aut et cum
eis et saphene. Si vero quantitas non fuerit excedens: tuc dimi-
tas stomia venarum magnarum: fiat ex venis parvis et salua-
rellis vel sapheno. Dicit. n. Aui. si verificaueris illud. qd
sanguis sit plurimus: tuc non stomia. s. ex venis magnis qd p^o
noet qd sit iuuamentum eius: et h3 iorq euat sanguine q erat fre-
num colore nigre p cuius euonem ipsa postea frenatur. S3 dicit
A. pcpit ut sit securitas cum stomia eius ex separationib? par-
tiar venarum si timeret stomia magnarum. est aut securitas flo-
boromierq de eis educi pot qntitas sufficiens: et non supflue
q possit esse et cistrenationis colore nigre. Dicit aut Aui. ex sepa-
rationibus venarum puap non qd velut qd ex toto incidant p trans-
uersum in stomia sed ut indicaret qd stomia op3 fieri ampla ut
currere possit ex ea sanguis grossus. Et subdit Aui. remo-
tione dictu quorunda q dicebat qd sanguis gag appo et scarifi-
catio erat magis iuuatue qd stomia venarum puap. dicit. scias
qd in lepra sanguis est fridus. s. et grossus in eo qd appet de
corpore sit illud. s. stomia venarum puap magis vltima. i. iu-
uando qd ventose et sanguisuge: qre magis et melius euat in
stomia venarum illar sanguis fridus et grossus qd cum scarifica-
tione et sanguisugis: et ista et stomia venarum puap. dicit Aui.
est minus nocens visceribus. s. qd stomia magnarum. Et subdit
Aui. qd stomia fm plm est neccia in curatione lepre: et maxie
in accitibus psequetibus lepra cogentibus ad stomia q acci-
dentia vocatia ad stomia sunt pstrictio anhelitus et ipius
difficultas magna et raucedo vocis: et pfocatio q aliqui tura
est ut faciat esse neccius stomare guidez. Et post stomia. dicit
Aui. op3 ut qescat hebdomada vna. s. cum bono regimine et
premissione digonis mae anteq per medicinas euat: et sicut si
non fiat stomia: qd non fuerit neccia: op3 ut pmissa digone euat
cum euonibus humorem melicem adustum grossum. sup. aut coe-
latu sit cum yeris magnis: ut peralogodion vera et yacologn
tida: et cum pillis et decoctionibus factis ex epithimo sticados
polipodio mirabolano indio et hebulis elleboro nigro lapi-
de lazuli et armenose non nocet si misceat pdictis medicinis
pulpa colloquintide et scamonea: et pprie scamonea qm illic
fuerit ita ut in tyria et aduagat pdictis medicinis aloca et cu-
cumer asinus. Et dicit. theodoucon est bonu eis et yerap
gratip et pprie qm sit fortis cum scamonea: et n. de solutiuo
bonis leprosis pcpue qm odorat odorem ellebori. s. n.
gr: qd est qm in ea ponit virtus ellebori remissa abiq subia

cua. Quidam odoramentum ellebori ponit qm infundit radi-
culas eius in melle passularum: deinde extrahit eas illud mel
addit yerapi. et alijs medicinis: et qda radulas ellebori in-
figit radici alicui fm modu dictu a Med. et melior radicum
quib? infigit est radix polipodij. Et qdas radulas ellebori
decoquit cum frumeto et frumetu illud coctum exhibent gallis
vel gallinis verus in cibum et aqua decoctionis in potu dat.
Deinde decoquunt galli vel gallinas ponit de brodio illo
in medicina: exhibet ea cum eo. Et aliqui exhibet brodium il-
lud solu in potu et carnes in cibum. Et qda infundit radulas
ellebori nigri in aqua caulium vel olerum mollium: vel in aqua passula-
rum cala p horas octo: deinde colat et cum illa colatura exhibet
medicinam vel ipsam sola exhibet cum aliquo syrupo puenienti.
Et dicit Aui. aut apponat in yerapigra lapis armenus: aut
lazuli. veru dicit ipse in estate op3 ut exerceat et non vltimes in
decoctione fortiter: ut non spargat et multiplicet. Alia ista h3
exerceat. et poto qd Aui. in dictis vbi voluerit qd odoramentum
illius ponat in yerapigras: sed in estate exerceat. s. virtus eius
leuiter ab eo ad h3 ut sit remissior vel exerceat. s. fiat qd virtus
eius sit sicca debilis in estate et non fortior: h3 si non vltima-
bis decocto vel infusio ellebori fortiter. s. et diu. s3 leuiter fiat
et pto spacio: ut non spargat virtus ellebori in decoctione vel
infusione: ita qd multiplicet et fiat illa decoctio in tyria forti.
Alia vero spibus non est sic neccius virtute ellebori debilitare.
Et dicit qda. in euone leprosoy incipiedu est a leuioab?
et gradatim pcededu est ad fortiora. Alij vero dicit o ipe ex-
hibeda ee medicinam forte debilem: forte pp inobediencia humo-
ris ad educi debile: ut non multum educat ex eo in vice: et ppo
dicit euonem in eis multoties esse iteranda. Dicit Aui. non suffi-
cit in curatione istoy q non sunt in lepra sua confirmati euatio
vna imo forte est neccia cuo in mase bis aut semel fm qd testi-
moniu facit ee neccius: et illud cum medicinis teperatione: et qnq
soluit oioie cum facilitate vna et duab? assellationib? cum eo
qd soluit illu humorem de potionib? solatiis ex pdictis me-
dicinis: et hoc. qd. vltibus fortis: et medicinis sicut elleborus
et siba: et q sunt multi poderis. i. q sunt fortes cum aug^o dosi-
bz de se non sint fortes sufficiunt in autuno et in vere semel: aut
plus hoc: et q bis in vere: et bis in autuno. Quidam in leo-
nina digerunt mam cum syrupo q sic fit. R. boraginis buglose
scariolae endi. cicoreae cetrach scolopendrie cap. ve. sumit terre
sticad. an. M. i. rad. seni. et aph et lapacij acuti. an. 3. h. lupu-
loy. M. 5. folliculoy sene epithimi cuscute. an. 3. 5. aq fontis
clare lib. iij. succi pomoy dulciu et succi buglose. an. lib. i. de-
coquant oia vlt ad psumptionem medietatis: postea colet
et colatura syrupo cum zucaro additis. 3. ij. vini granatorum
acetosoy et pot syrupus aromatizari cum cynamomo et croco.
Digesta aut ma euatiu bonoy des: qd sic fit. R. dialene ele-
ctuary de succo ro. diacato. et kartharici iperialis. an. 3. 5. os
stereperet cum aq buglose et exhibeat. Et digestiuu vo bonu in
alopeda sic fit. R. mellisse buglosse cicoreae sumiter. lupuloy.
an. M. i. rad. feniculi sparagi petrosilli apli baxel endi. an.
3. i. succi scabiose succi maloru dulciu. an. lib. j. floz boragis
et buglose sticados folliculoy sene thymi saturegie epithimi
cuscute polipodij. an. 3. ij. aq fontis lib. iij. fiat decoctio et sy-
rupus cum zucaro mo dicto. Euatiu aut bonu post digoney
mae. R. catholicis. 3. 5. dialene kartharici iperialis. an. 3. ij.
que distemperet cum vino albo aromatizato lymphato cum aq bu-
glose. Et in tyria digeratur ma cum syrupo q sic fit. R. maioris
ne organ calamenti thimi yfopi. an. M. j. radicum supradic-
taz in pcedeti syrupo. an. 3. ij. sticados polipodij sene. an. 3.
5. floz rosie maritimi: floz buglose arist. longe et ro. gentiane.
an. 3. ij. succi maioris: succi buglose. an. lib. j. aq fontis lib.
ij. fiat syrupus cum melle et acetosel cum aceto squillitico. Et si
addant decoctioni pdictae camedreos et canepitheos scolop-
endria et cetrach fiat digestiuu bonu in elephatia. Et diges-
tiuus bonu in lepra facta ex pgelatione. R. calameti pulegij
rosimarini maioris yfopi thimi timbar camedreos came-

De digi-
tione bu-
morum.

Scda in
tento 2 ad
rectifica
tionē me
brogum.

Curat
culario re
spl. iene
cām cōm
cām.

Tertia in
centio est
correctio
accidentium

Cura per Chirurgia

posterior sup noctra ceruicis: et ultimo pmas manu totā cū cau-
terio per donec ipumiat in os ipressionē pūā et ossilient. i.
seperit ex eo cortices et aluierit expiratio vapoz grossoz ex
eoz: cauterio ē sup plenē. pueniūt iuuamēto magno i pñ
timoris lepre et ppe qñ ex corpis dispoñe timet. pcellus ei?
qñ phibet ne spargat corruptio in corpus. Et de cauterio
aut nēdis sup caput. dixit. A. qñ cauterias sup caput: opz
q deueniat cū cauterio vsq ad os donec erouiet: verūm nō
fortiter applicādo cauterium: neq subito: vt pueniat vsq ad
os: sicut in plurib? vicib? et cū mōra inter vice vna et aliā et
iō sic applicet vt pseruet ne applicatio ei? ad cerebrū veniat
fm sumā corrupētē cōplōnē ei? itat g ita vt nō inflamet per
illa cauteria cerebrū: neq exacerbat aut fiat in inter ples vices
pueniet cauterisatio vsq ad os: aut si fiat vna vice et caute-
rifiādo aluierit plures man? suas et plures iterū applicet
donec paulatine pueniat vsq ad os: et nō faciat sicut solidi
medici faciūt q de cauterisat nō aluierit ab eo man? suas: et
maxie o3 obseruari mod? cauterisationis p dicit? qñ caute-
riū h3 fieri in locis cōmissurariis: sicut. n. cauterisādo paula-
tim et leuiter absciz lōga et fori ipressiōe cerebri cōplō nō cor-
rūpet et iuuamēto cauteriū laudabilr psequet. Et dixit
Albu. si lebia iā sparsa est sup ifirmū: et appet manū stetit
opz et cauterisat cū cauterio in capite vno cauterio sup ex-
tremitatē nāi et duob? cauteris sup spōdiles colliz vno cau-
terio magno sup albosos apō nodū caude: et vno sup ips. s.
sup oēm anchā vno et duob? sup genua et alijs duob? super
bunieros et duob? sup cubitos: et duob? sup deauratē pecto-
ris sui. Et dixit. cauterisat ip3 sup oēm iuncturas: ex ificuriis
manuū suap et pedū suop et sup oēm calcaneū pedū suop et
fociles manuū suap. Et dixit. caue tibia neruis q sūt super
vtrūq calcaneū: vt nō cōburas ipsos: et qñq et cauterisatur
sup os pectinis: et sup os rōi et sup epar: qñ. n. plus addis
cauteriū plus est pferēs et magis iuuatuum: et dixit. scias q
nō iuenit leprosus et cauterio dolorē sicut innuēiūt eū sanī:
qm corp? ei? iā stupefactū est. Et dixit. opz et sint cauteria
in magnitudine et puitate h3 mēbra et iuncturas: deinde cura
cauteria cū farina orobi et melle et rediā curatiōe dōcē sanēs.
De apostemate aquoso. Cap. xij.

Postema aquosum est aparcū? nā est humiditas aquosa fluida pri-
uata forma būoris: non. n. est apa būoris: imo
differt ab eo et appetit. Est aut duplex. vnu qd
fit in cōcavitare alicuius mēbris: et in vacuitate
vtriusque in asclite ptingit: et sicut in vacuitate burse testi-
culoz: et in ramice aquosa et aliud est qd nō fit in spatio sita
te vacua alicui? mēbris: s3 fit ex aggregatiōe mēte aquose in
ter os et pāniculū elicit? mēbris: aut inter pāniculū velatē os
et subāz carneā vel cutaneā: et qñq inter mēbrū et pāniculū
velatē ip3: sicut sūt vesice gñate in epate vel splene: et qñq in
ter carne et cutē: et in multis vesicis aq plenis in multis ene-
rētib? mēbris appet. Et qñq inter duas cutes: sive iter cu-
tes et ymen et ē in multis vesicis est vltēre. Et accidit ali-
qñ apa aquosus p viā pgelatiōis mēte aquose in loco: et qñq
p viā deriuatiōis mēte ad locū apatis q deriuatio aliqñ est
cretica: sicut aliqñ vesica in pede in peripleumonia cōtingit
que ipsius salutē pnuiciat: et dixit dypp. 2. pnosticop.

Signa apatis aquosi extrinseci: vt dixit. A. terri-
p ca-
de apatib? q supra craneū sūt: et de aq in capite
aggregata sūt q qñ est aq sūt: tūc cutis color est cū dispoñe
sua nālī: et qd dñt. q qñ est iter cutē et ymē appet luciditas
aq defub? pte et max? i sole et apō lunē cādelet: et dixit. A.
cuq ē eleuata tūc scās: s3 ē expūsa ex pulsu. i. apa aliqñ pñmī
et cedit cū desup pñmēdo ipellit: talia s3 a h3. eleuata ē pñbēsa
ex pulsu. i. pñbēdū in pulsu: q aq s3 ipellit et cedit qñ de
sup pñmī: et dñt. nō est cū apate aq dolor saltē notabilis:
et p p dñt iug? distiguit apa aq ab apate būoris. A. dñt vbi
supia: qñ et color est mutat? a nālī et tactus est diuersus. s. a

tactu repto in aquoso: qñ nō. s. cedit nec ipellit cū desup ipellit
mī: s3 est ibi fortitudo. i. resistētia et phibitio ad expellēdū
et est ibi dolor: tūc est ibi apa būoris et nō aquosus būoris. n. nā
cedit tactui: nec ipellit: vt aq p cōpressionē et būoris apans p
suā malā cōplōnē et suā extēnsionē: q soluit mēbrū pñmūta-
tē causat dolorē. Et qñq. A. dñt h3 de apate aquoso et bū-
morali capitis: tñ de eis in alijs et mēbris dñt pñt. Et. Aut.
ait. q in apate būoris extra craneū in capite extēnsio sentit pa-
ties cū dolore cōpūmētē. i. pcepit ac si supra caput suū eēt ali-
qd qd pmeret craneū. mō de apatib? aquosis factis in spa-
tiosis: tñ mēbrū et factis inter mēbrū et pāniculū velates
ips: dñt est sanis in sermonib? pcedētib? in suis capitis. de
multis et vesicis dñt est in b tractatu in pcedētib?. Et in b
aut loco dñt de apate aquoso: sive de aq collecta in capite
et b qd apa s3 in alijs et tñb? ab infantia possit regit: illud
tñ est praro valde: s3 h3 pl3 euenit pueris. Et dixit Ras. ego
nō vidi hāc egritudine in alijs qñ in pueris. et fm pl3 accidit
eis apō pñt: aut qñ obiterit stringit caput pueri absq leui-
tate. Et sūt dixit Pau. qñq accidit ex sanguine manante ad
caput et violētia coartationis. s. facit apud pñt vel ex mole-
stia obiterit: et accidit qñq dixit Alb. ex cū occulta q non
scit: et fortasse p hāc cāz occulta voluit itelligere aquā gñā-
tā i capite embriōis in mīce. Et de cāis adiuuatiōib? et aggre-
get aq in capite embriōis in mīce ē sit? capitis eius decli-
nās ad iferi? locas. n. caput embriōis sup man? suas q sūt
locate sup genua sua: vt i pcedēte fmōe patuit. Et dixit Pau.
b aq pgregat in mēb? locis. s. aut sub cute manifeste. s. inter
cutē et gingiā mēris: aut sub tunica q est sup craneū. s. iter gin-
giā et craneū: aut sub craneo inter craneū et ourā mēris: et b
fm plin relaxat cōmissuras et pcedit p eas circa craneū: et sūt
p eas reingredit. Et cognoscit aq q est sub cute ex leui im-
pullione: q statim cedit qñtūcūq leuiter desup pñmā: et ma-
xime respectu ei? q est sub gingiā q nō sic facili ipulsiōis ce-
dit: et in istis ambab? tact? nō pseq nec puenit ad ips? pñbē
dedū: sicut puenit in ea q est itra craneū: cui? signa sunt. oñt
Pau. q qñ cōpūmī reingredit sub craneū: deinde reuertit:
qm serra. i. cōmissura apal et remanebit frōs et apic? oculus
frequēter. Et aq q est sub cute est magis receptiua curatiōis
nis: deinde ea q est sub gingiā: q aut est sub craneo dixit Pau.
curatiōne caret. Alb. vō dixit. q ad oēm quē vidit pperant
moraz pñt illud visus est tibi dimittēte opnē in ea. Et dixit
ego puerū vidit: caput repletū est aq et caput magnificatū
bas oi dñt nō poterat sedere sup seipsum p magnitudinem
capitis sūt magnificata sūt būditas donec mortuus est.

Cura tñ polita ab auctorib? fm auctore sola chyrgia
cōplet. dixit Pau. in ambab? spēs? aq q sūt extra
craneū sūt due fissure: et q vna fissura cadat sup aliā sup an-
gulū ppendicularē et eūcū ex eis būditates et supponant s3 a
pān et puluillū infusi in oleo et vino vsq ad oīē: et nō acci-
dat apa deide cures cū vngūero et si tarda fuerit gñatio car-
nis frices os. Et Alb. dixit. opō in illa in q aq est inter cu-
tē et os et tumor est pūos: et s3 scindas in medio capitis scis-
sura vna in latitudine: et sit lōgitudine fissure qñ duo nodi vō:
nec currat būditas. Si aut būditas fuerit magis augmē-
tata: tumor fuerit maior: tūc fac duas fissuras fm formam
crucis: s3 si būditas est sub osse opz et scindas in medio ca-
pitis trib? scissuris fm hūc modū et post incisiones extrahe
būditatē totā: deide stringe fissuras cum pānis et puluillū
deinde embroca illud desup cū vino et oleo vsq ad oīē. s. de
inde solue ligamētū et cura vulnus cū cerotis et vnguentis et
nō dimittas stringere caput cū equalitate. Et subdit. modus
ali? incisiōis est vt cōsideres vbi apparet magnitudē apatis
et collectio aq. et qñ qñq est in occipitiō plus: et qñq in tin-
cipite: aut in dextra aut sinistra: deinde ergo cū incisiōib? vbi
apparet tibi apa: et obseruare icidas arteriā et accidat flux?
sanguis et moras ifirm? ex illo fluxu sanguis cū cūone bu-
miditatio. Et dixit. dñt ifirmū cibo sicco paucē būditatis.

De signis

C Dixit Sull. q. suo tpe nō vidit aliquē curari p viā incisio-
nis: neq. credo. Dixit ipse aliquē p hāc viā posse curare cum
obiter bec infirmitas nō appareat nisi in his q. nascuntur aut
q. nati sunt infra septē dies: vñ nō vñ mibi pp debilitatē in-
fantū vñ talib? incisionib?. Et dixit. ego vidi in hospitālī
cremone quēdā quē nā rectificauit p se fm longitudinē tem-
poris et vixit puer lōgo tēpore. Et post hoc sup̄ ex illa opō-
ne nāe modū curationis p me cū excicātib? paulatim: et pces-
sit in cura cuiusdā puelle oī die vngi feci caput eius totū cum
hoc vnguento. ꝑ. olei camomellini. 3. iij. iulfurii. 3. j. misces
tur simul et cū eo calido bis in die vngebas: et post vñctionē
supponebat lana calidā: sic pcedēdo p mēz et plus nā cō-
fortata fuit sup infirmitatē et cepit manifeste excicari de hu-
miditate illar? q. mibi apparuit. Dixit Sull. q. hec aq. est in-
ter craneū et cū impotui securi? pcedere cū fortiori rē: q.
mēbra erāt ita: quodamō cōfirmata: et dixit ipse hec spēs
est minoris timoris q. alia tēci post hoc cauteriū punctuale
in pte anteriori in loco q. dī frons et ipressi in ipsū: cauteriū
vñq. ad aquā et sic aqua cepit paulatim emanare: et postea ad
tēpus feci duo alia cauteria in pte posteriori: q. b? similr
emanabat aq. ad mēd volūtātē: sic cū istis cauterijs et oleo
supradicto pcessi p tēpus quousq. tota aq. excicata fuit pces-
sit et puella infra dimidiū annū fuit sanitarē restituta: p caute-
ria aut nō dimisi erire aquā pruptē sed distillādo et claudēdā
eā cū tētis pfecte oī die decēter ligabā ligationē pcedentē
caput eius totū. Et dixit. eodē modo curat aqua que est in-
tra craneū sed opz subtili? et morosius pcedere in ea et cō-
derare virtutē egnē: maxie opz attēdere in depressione cau-
terij: et appropinquare aque magis. **C** Ampullaz vñ siue vesi-
carū in quacūq. corporis pte euenientium curatio est euatio
aque in eis cōtinentē: tūc tūc velle aduisione: deinde
indurec cutis subtilis sub cute vesicata et nō et cauterij: cū
rebus excicantibus et cypressus emplastris in ramis equo-
fascie in omni apate aquoso multum confert.

De apostemate ventoso.

Cap. xliij.

Irit. Gal. 1. ad glauco. noiant solā vētosita-
tē spm̄ grossum vaporosūz exire oīno
et herē et subtile subz cōsiderare: bñtē vñ opz
eius mām ex pñtēte nos aere cōmemorāte q. līs
in australib? pñtētib? et q. līs i borealib? sit. et n.
ei q. nō i borealib? his q. b? nāz est nobis spūs. Est q. spūs va-
porosus grossus q. est filia aeri in pñtētib? australib? ven-
tositas in corpore nostro de qua apā vētosūm qd noiat apā
inflati: siue inflatio sit. **C** Est. n. apā vētosūz tumor inflatus
mēbris euenit pter nāz est duplex. i. simplex et cōpositūz:
et simplex qd ex vētositate pura nulli humiditati mixta sit.

Birit. Gal. 1. 4. terape. als. theozke. inflatioes siue serma-
ta siue de. i. inflatio spūs coadunato sunt: q. q. sub
cuti et q. q. in mēbris: que piosse. i. circa ossa vel mēbra
na vel musculos cōtinet vel bis circa viscera coaceruant: ali
q. q. tympanū b? vētrē et intestina: in medio corp. et pērandi.
Id est omēti factū. **C** Et Serra. 5. breuiarij dixit. si aggregat
vētositas inflatio stans. i. bñs estuatiōē i hora mor? sub cu-
te, aut sub pñctis pñctētib? ossa, aut sub pñctētib? lacertos
et noiat b? apā inflatio: et est b? apā vētosū simplex et 1. fm q.
vētositas duplīs subē repit: q. alia est grossa et alia subti-
lis. et hoc apā iō erit: aut de vētositate subtili et facile resolu-
bilis: aut de vētositate grossa et difficile resoluibilis. Apā vñ vē-
tosūz cōpositūz: et ex vētositate pñxta humiditatē, vincente
tū vētositate et cōpōnēt hoc apā vocat eleuatiō: siue kace-
sia. **C** Pro his dixit Aui. pmi 1. vētosā apata fm duas spe-
cificant spēs. Et vna est kacesia siue eleuatiō: et alia est infla-
tio. Et dixit. q. differunt de due spēs inter se. i. per essentia. z.
Et cōmictura. i. pñxtione et situatiōe in mēbris: differunt
eniz b? essentia: q. eleuatiō causat ex vētositate pñxta hu-
mori flegmatico. i. vaporū humiditatis subtilis flegmatice
vel iph humiditatis subtilis flegmatice. Sed inflatio sit a ven-

tositate pura, fm sitū vñ et pñxtione cū mēbris differunt: q.
in eleuatiōe vētositas est sparsa in suba mēbris: iō nō reu-
lit tactui: imo apparet sensui tact? mollior: sed in inflatiōe vē-
tositas est aggregata in vno spatio fixa in eo separata a mēbris
et resistit tactui tangētis resistētia multa aut pauca. **C** Et di-
xit. quartū 3. de apatib? vētositas: aliud est qd sit a vaporē le-
ui. i. pñxtio humiditatis et similis excitatiōi q. vñ supra pa-
tuit est spēs vndimie. Alia ista b? 3. affinitatē estuatiōi. et in-
tellexit p hoc eleuatiōē. Et aliud est qd sit a vaporē vētoso
et vocat inflatiō: qd pprie vocat apā ventosūz: q. sit a vento
finare pura nō pñxta humiditatis. et dixit. hūc apati vētoso
est impulsio q. nō cedit tactui digiti ipm̄ mēbris: sicut cedit vñdi-
mia et excitatiō et eleuatiō. Et iō nō remanet in vētoso ipressi-
tio digiti, sicut in illis, eo q. in inflatiōe vētositas est separata ab
eo in quo stat et est aggregata et sparsa et pñxta sub mēbris
nō. n. est pura sed pñxta humiditati statice: iō cedit tactui et
nō ipellit. Et subdit Aui. est in inflatiōe vicissitudinaria ac-
cessio. supplet aliq. et recessio. q. q. pñxtis cū digito sup ea,
et ipellit nō sit ipressio digiti in ea: q. vicissitudinarie recedit
et impellit et subito accedit et ipellit, quot eniz vicib? impel-
lis inflatiōē digito et tot vicib? repellit et recedit: vñ nō rema-
net vestigiū, nō aut est reimpulsiō sic subiecta in eleuatiōe.
C Et dixit Aui. q. inflatio fortasse pñxta. i. sonat pñxtione
manus, sup ipsa cū eniz tu pñxtis manū pp apā ventosūz
dis sonū vñ et pñxtione tympani. Dixit aut Aui. fortasse: q.
nō in oī inflatiōe audis sonus ad pñxtionē manū. Et ideo
Aui. ostēdit q. est q. inflatio sonat: q. b? tūc est q. vētositas
est in cōcavitatib? magnis in q. b? iuenit spaciū ad qd aggre-
getur: sicut est stomach? et intestina et vacuitas vētris. Et subdit
Aui. et fortasse nō resoluit. i. nō intrat vētositas ad spaciū ma-
gnū: et tūc nō sonat. Dixit aut resoluit, q. p modū cuiusdā re-
soloniū caput sibi locū vētositatis: imo intrat subtilia mem-
bra. ruita. i. in villos mēbror? et resoluit. i. penetrat et intrat
in ea nō in spacio magno, et gñat in eis qd facit nētiūz per-
transire ea. i. gñat extēsiōē, vñ distūpant et soluit corp. cōti-
nuitas. Dicat qdā. vētositas aliqñ intrat spaciū magno, et tūc
sonat sicut tympanū, et q. q. intrat mēbra nō bñda spaciū
magnū: tūc nō sonat. **C** Dixit aut Aui. fortasse vētositas
nō resoluit. i. nō extēdit spaciū: q. nō excludit et aggregat in
eisimo subtilia mēbra pñxta. i. separa luncturas vel mēbra
nō vacua et resoluit. i. distocet vel soluit pñxtionē corp. et ge-
nerat in ipsis mēbris nō vacuū: siue iūcturis qd facit nētiūz
distūmpere ea vel distocare pp extēsiōē quā facit in eis. Vñ
tositas aut remanet et retinet in ipsis mēbris pp spissitudi-
nē et grossitiē iph? vētositatis: et spissitudines mēbrū in quo
est et restrictionē poror? ei. **C** Dixit Aui. apā vñctū excitatiō
est sile vndimie cū augmēto loci. i. cū eleuatiōe loci in altū
plusq. in vndimie: pp vētositate in excitatiōe pñxta in al-
tū subleuātē, cū pñxtio nō est in vndimie. Et sile per hoc
differt ab excitatiōe: quia adhuc magis eleuat locus in ea.
C Et ex dictis p3 q. apatis vētosi simpliciū, siue inflatiōis,
due sūt spēs vna in qua audis sonū pñxtionis pñxtionē:
est illa: cū vētositas est inclusa in cōcavitatib? magnis mē-
bror? q. cōspitate adeo sunt q. nō b? vētositas intrat pñxta
liberū exitū, s? tñ aliqñ mouet in illis pñxtionib? ipsa ven-
tositas: et pñxtis mor? eius ab infirmor? aliqñ a medico et ab
ostētib?, sicut pñgit in inflatiōe stōi, aut intestinoz grati-
liū: vt in yleis ventoso, aut grossor? vt in colica vētositate
in vacuitate vētris, vt in tympanite: aut in vacuitate ossi
vt in hernia vētositate de hac specie apatis vētosi nō agit in
hoc ca?, q. dñm est de ea et qualibet ei? specie in sermonib?
pcedētib? in ppriis caplis. Alia est inflatio in qua nō audis
sonū apud pñxtionē sup ea et est illa que vētositate inflata
paulatim ad aliqñ locū vacuū nō amplū inter loca cōtinua
vel cōigua existētē: sed parū strictū et cōspitū, ex quo nō
b? vētositas exitū libet: quare aut aggregat in medio ipso
rū locor?, aut separat inter pñxta mēbra in quo est, et extēdit ipz

Tūco. ser. vñ.

L L L c liij

De cura
ampullaz
et vesicar.De cura
spatū
et b? signa

Ado dñs,
fieri apā l
flatus ab
catura.

mēbru et solvendo eius cōtinuū dolorē causat: et de hoc apate
ventoso agē in hoc caplo: de quo dixit Raf. 13. pti. inflatio
vētosa in pedib⁹ vel manib⁹ vel alijs mēbris sit a vētositate
vaporosa inclusa sub musculo: aut aliquo pāniculo inducto
offib⁹ aut musculo. Et dixit Raf. qd si tale apā transierit de
vno mēbro ad aliud de vētositate erit. Et scias qd apā in
flatu assilaf erunt: et opz discernere inter eas: qd aliqñ deat
pūnt medici putantes et erunt: et est apā vētosum: pp qd
dixit Aui. qñq extimat medicus qd sup mēbru infirmu: et su
per genu sit apā indigēs pfoatione: qñ extimat p inundatio
nē preptā sub digito in eo cōtineri saniet: qñ pfoat ipz et vē
tositas tñ egredit: et sic medic⁹ decipit et erravit: et ptingit
iste error plus in inflatione qd in elevatione: qñ in elevatione
vētositas est sparsa et būditati flacie mixta nō in vno loco
aggregata: quare nō pōt inundare: et maxime cōtingit error
iste qñ apā est in iunctura: sicut genuo qd qñ vētositas ag
gregat in iuncturis minus pōt discerni a sanie qd qñ aggreg
gatur in locis vacuis magis: qñ in his locis extēdit spatia: et
non inundat sub digito: sicut quādo aggregat in alijs locis
vacuitatis parte et in iuncturis. Et ex dictis patent ipedes
apatis vētosi: et signa tam generum qd specierū.

De causis ramē eius est sciendū qd qñq accidit a cā
pmitiva et pprie percussione vel casu cū cadit
attritio in aliquo mēbro intrinseco vel extrinseco et succurrit
nā ad locū percussū et dolēt cū spū vaporoso grosso qd redne
tur in eo et inflat ipz: et qñq sunt causa eius cibi vaporosi af
sumpti. Et qñq accidit a cā aīni. s. būone vētosabili in quez
euz agit caliditas debilis resolvit in vaporē grossum: et va
por ille alique locop predictorū ingredit et extēdit ipsum et
subleuat in tumorem: ideo multiplicatur penes indigestio
nes et nauseas: facietates: et aliqñ influit vētositas ex alijs
mēbris ad locum apatis. Causa vero eius cōiuncta est ven
tositas ipsa in loco inclusa: et scias qd in facto a causa pūnti
ua percussione vel causa est dolor: sed in facto ab alijs causis
nō semper est dolor: de quo fit curandum.

Cura apostematō ventosi perficit diēta et potione: et diēta
qdē in evitacione ois regiminis facietis indigestio
nē: aut perducendo ad nauseas: facietates pprie cū pbi
bitione ois cibi et potus vaporosi vel vētosissimi sit regimen
subtilitatu et grosse vētositatis extenuatiū et resolutivum
et pprie ex eis que dicta sunt in sermone 5. de inflatione. Itōi
et intestinoz. Et potio vō aut vertit ad cām: aut corrigat ac
cidētias: et vertit ad cām: aut ad pūntiū: aut antecedētē
aut pūctā. Et hz oēm cām. si apā vētosus fuerit elevatio p
cedēdū est in cura ei⁹: sicut dcm est in sermone 5. eo de ha
ecia. Et si vō apā fuerit inflatu et fuerit a cā pūntiua. tūc
opz piderare corpis dispōnē in repletionē et cōe illius pūnti
ue importātia. Itā si corpus fuerit repletū et colus vel per
cussio magna et fortis fuerit. opz eūare cū flōmia corp⁹: et tra
here mām ad oīverfuz: ne ad locū doloris cōfluat. In tali. n.
apate vtpm est dolor: maxime in lacerno qd⁹ accidit per
cussio: et iō opz et curatio olrigat pncipalr ad attractionem
vel cōtusionē: et ad sedationē doloris: et postea ad ipz infla
tionē: nō ergo opz in hoc apate incidere a cura inflationis cū
rebus multe caliditatis: sed a sedatione doloris. Et ppea di
xit. A. opz et alienent medicīne valde calide et acutēne re
fugiat mēbra attrita et tereant ab eis: qñ hz sunt ericativa
multū et nocēt eis: imo dixit ipse. qñ talis inflatio medicatur
cū resolutivis misceat cū eis aliqd de sedantib⁹ doloris: que
sunt anodina tepide caliditatis: talia. n. resolutiva levia mol
licia sūt qd cōvenit in attritioe vel cōtusione et in pcedētib⁹
parit. Sit ergo cura tua quā facis. dixit Aui. cū eo qd est
ficut rob cōfusū et cōquassatū cū oleo in quo est infusa lana
ypopi. i. succida et suppositare si cū eo fuerit caliditas: tūc cū
oleo ro. in quo infusa fuerit lana pdicta et dissoluta fuerit in
eo aqua ypopi humida. i. ipsa ypopus būida. Et dixit. admē
nistrent ois hec tepida ad caliditatem declinā: et nō pmitant

infrigidari: qñ frigus nocet eis. Et si vō apā inflatu fuerit
a cā antetūc opz piderare. Et si qd fuerit in corpore humor
flatus vel mēlicus vētosabilis: et qd ventosus opz et eūetur
fm exigētia ei⁹. Si vō fuerit in aliquo mēbro vētositas ge
nerata que defluat ad locū opz et resoluat. Et opz et corri
gant mēbra nutritiva: ne indigestione patiant. Cōplent aut
predicte intentiones: sicut dictū est in suis locis. Et intentio
vō que respicit cām cōiunctā mēbru in quo vētositas cōne
tur rēficat et expirationē inueniat vētositas et ipm spiritū
grossū vētosū subtilia resolvit et cogit. Cōplent aut ambe
intentiones ei⁹ auxilijs: de quib⁹ dixit Gal. 2. ad Glau. qñ
cōfert et retineat et nō trāsparet hlc grossus spūs in corpore
et densitas. i. sube mēbru in quo pānet et ipius et spūs gros
sities. Idcirco sanatio passionis ei⁹ intentionē vñā cōem ba
bebit. i. densioz corp⁹ vel mēbroz rarefactionē et grossioz
spiritū subtiliationē: ergo calefactio et vtrūq. i. mēbroz et
vētositatē sufficiētē p submē subtilē in pib⁹. i. p medicīnā
leptomerē: siue subtiliū partū. rarefactio densioz qd cōdēsa
tum et subtiliabilis qd ingrossatū est. Et. 14. terap. dixit. qd sa
natio hui⁹ fit cū medicina in suba subtili et calida in nā. Et
Aui. dixit. pmi 4. inflata. i. vētosa apata curant ex eo qd ca
lefacit cū subtilitate siue sube: et vētositates resolvat et poros
ampliet: nā in apatib⁹ vētosis est vētositatis grossities et po
rorū clausura. Et medicina tñ pdicta hz latitudinē magnā
in plus et min⁹ subtilitatis et caliditatis in q latitudie debent
eligi medicīne diversitate in subtilitate et caliditate hz diver
sitate denitatis mēbru maioris vel minoris: et fm diversita
te cōplōtis eius caliditatis vel minus caliditatis fm subtilita
tē eius maiorē vel minorē: et fm diversitatem vētositatis in
grossities maioris vel minoris fm eius sitū supicialē et pfun
dū: fm qd vētositas puenit a cā ante vel pūntiū: et hz qd
hoc apā est cōpositū cū alio morbo vel accidere diuertēte ad
secundam quāto mēbrū solidius fuerit et densius in poris
suis: et in nā sua frigidi⁹ et humidius et obstaculis sensus: et
qñto vētositas grossior fuerit in pfundiori mēbru loco litat
et inter os et pāniculū regētē ipz: aut iter musculos pfun
dos et pāniculos velātes eos tāto medicīna opz esse calidior
ficioz et subtilior: et opz si mēbru fuerit lapsus rap et nā cali
dū et acuti sensus et vētositas fuerit subtilior: siue min⁹ gros
sitate in supicie positā: et inter cutē et carnē vel inter muscu
los supiciales: aut inter pāniculos eos velātes. tāto medicī
na opz esse min⁹ subtilis et remissior in caliditate et siccitate: et
cū pdictis cōditiones mēbru et vētositatis medicōriter se ha
bebit et medicōres debēt eligi in dictis virtutibus medicīne.
Et si apā inflatu fuerit cōiunctū cū apate calor: aut cū dolore et
medicīne remissiores et debēt in dictis qñtand⁹: et opz. Et
si fuerit pueniens a cā pūntiū: tūc pp attritionē: aut ppter
dolorē occurrētē medicīne debēt esse remissiores qñ in pue
niente ex cā ante. et hz hoc vey in pñ: et donec sanet. attritio
et sedes doloris: et deinceps curat opz sicut fuerit a cā antecede
te de cuius curatione si fuerit inflatio sine dolore. Dixit. A.
qd necessariū est medicamen qd cutem ingrediat et penetret
per eā et resoluat illud qd est in eā: si possibile ut sit ei mo
ra sparij longi sup lo cūquare est necessariū ut sit in fine sub
tiliationis ut firmet subtilitas partū eius ex pfudatione. l.
penetratione vsqz ad locū vētositatis vldmū. Et in qd⁹ ver
bis voluit medicīnā applicadā apati vētoso sine dolore hē
quatuor pditiones. Et pma est qd sit subtilis sufficiētē: ut pos
sit ingredi per poros cutis subtilitate. i. et acquirat p attri
tiū: quā tūc acquirat cū subtilissime triturat et cribat cū ozallē
siue cū lindone donec fiat sicut alcohol. 2. est. qd sit resolutiva
vētositatis que in mēbro pter nām retinet. 3. est. qd sit pa
reno manere in mēbro spatio sufficiētē: et bene conditionem
acquirat ex modo cōpositionis eius cū aliqua medicina ha
bente aliqd viscositatis: ut cū cera vel ypopo būida et siliō. et
4. est. ut sit subtilis nō solū fm attritiōis: sed in nā sua ut firme
tur subtilitate sua sup locū sup ipsam ventositatem. Et de

In facto
a cā ante.

Intentio
ad cām cō
iunctā.

De elec
tione me
dicinap.

In factu
a cā ante.

Si mēro
facto a cā
pūntiua.

In factu
a cā pūnti
ua.

De medi
cīna apā
no vētosi
sine dolore.

medicinis sibi habebat. Nunc predictas et ceteras in infla-
tione sine dolore est medicamentum. Sal. posuit in 4. tempore. quod
valet ventositati retinere in extremitatibus et unguibus quod sub cu-
te et membrana que circa ossa sunt et sufficiens ad curam sit ex
spoglia noua infusa in sapone nigro cum supponitur. C. Dixit
auctor copendij. p. dicitur vitio et quercus et dimittit in equis
donec aqua purgat lingua gustantibus: deinde colat. panos in eo
infunde et locis tumescens applica. C. Et Sera. dixit. si in
flatio fuerit in iuncturis aut lacertis quod sunt sub cute aut in
vno paniculo continentium ossa non fuerit cum ea dolor: tunc
cura ipsa cum aliqua subtili humiditate cum menthrasit cum
aqua cineris. C. Emplum de calce quod coposuit Aui. resoluens
ventositatem a membranis nervosis lacertosis chondrosis. p. foras
si balnei et pone in scutellare adde et calce non extinctam in
quadrante qua perveniat inspissatum ex cinis: sicut luti et liniat
eo. C. Lerotum Serapionis factum ex oleo anetino et cere et pul-
vere yfopie sic est bonum et ceteris. Aliud. p. picis navalis
refine et terbentine. an. pres. eqles et ceteris cum pinguedine leo-
nis vel tauri vel alia sibi. C. Dixit Aui. quod de medicinis loca-
libus pervenit in inflatorem et cum ante sunt olea subtilia prius in
quod decocta sunt ruta et cymum. Et de medicinis subtilian-
sibus sunt semina apij anisi et ameos et quod similia sunt. quod
sit emplum bonum ex nitro et calce. s. p. mixta cum aliquo liquore
subtili. Et sunt predicta maxime pervenientia in ventositatem grossa.
Et ad foras ad hunc modum eorum propter p. mittere appositionem
et per somatationem super loco cum filtro vel spongia nova infusa
in decoctione medicinarum dictarum subtilianter fortasse dixit
Aui. indiget in curatione inflationis. s. a ventositatem grossa
et profunda appositione ventosorum absque scarificatione
et carminetur ventositas et expirata quoniam ventositas me-
diante igne suo calefacit et rarificat membrum et subtiliat ven-
tositatem et resolvit attrahendo ipsam ad superficiem ex pro-
fundo. Opus in appositione precessisse maxime bonam minoratio-
nem ut attrahat materiam ex alijs membris ad locum. Et sunt quod pre-
mittunt appositionem ventosorum deinde post eius amotionem som-
nate medicinas predictas apponunt. Et sunt quod faciunt opposi-
tum. Et sunt quod ante omnia pervenit loci frictione inter aspe-
ram et lenem mediam. Et est cum predicta omnia non sufficiunt attrahere
ventositatem grossam et profundam tunc opus est supponas loco
eo medicamentum rubrificatum aut oleosum ut ventositatem illam ex-
trahat ventositatem aut non multum grossam et profundam
pluribus sufficit inunctio cum oleis anetino sambucino berberino
pyrino et sibi. C. Intellio autem accitum ab-ductum? solum de
rigit ad dolorem. Et Sal. dicit. 4. tempore. quod medicamentum in do-
lore ventoso musculorum et in inflatione doloris in 3. pte. vir-
tute mixta et evaporat et si pte. moderata moderata. n. si
p. p. a. non necessaria est ut coposuit membrum et caput materiam
ad ipsum paratam fuisse propter dolorem si non habeat quid si-
p. citatis. dixit Sal. auget flones. i. trahit materiam ad locum por-
tentem gignere flones: quod dolor trahit et maxime dixit Sal. in
plectoris corpibus. C. Et auctor copendij dixit. quod opus in
inflatione cum dolore. s. inflammatione virtute cataplasmatice
esse copositum de dolore mitigabit moderatius. n. cum eis non
sunt siptica augetur apoz maxime si corpus plenum est. pre-
cipue in inflatione dolorosa emulente lacertis ex percussione
in hac. n. dixit ipse opus an oculos tue mentis apponi accidere
ita que in ipsa eveniunt deinde stude ut dolore mitiget infla-
tionem dissolvat et membra confortet. C. p. inde plus ad illud
quod maioris validitudo est nam si dolor fuerit fortis mitiga-
tur dolore vero non existente fortiter dissolvatur si dolor fuerit
si non fortis sit dissolvatur et mitiga. C. Ante quod ad curam inflatio-
nis dolorose fortiter per localia veniat precavendum est cor-
pus in p. n. Sal. 4. tempore. quod ceteris p. curare de
lois tam ventosi quod humorosi est curare corpus. C. De localibus
autem dixit ibidem. quod convenit ungere locum oleo caustico. s. resolu-
tivo et intellexit in fine mitigato dolore non in p. n. In p. n.
enim fuit dixit Serap. propter inungi membra cum oleo quod molle-

sicet et mitiget dolorem. Et auctor copendij dixit. oleo non pur-
gino et mollium cataplasma inungi debere. Et subdit. ve-
let in initio sapa vel vinum et acetum et oleum mixta. Si melius
in his calidis infusum loco applicet et etiam si cum eis fuerit
adeps. s. galline vel anatis admixtus. Et Sal. ubi supra. idem
medicamentum rages dixit. cura bona est evaporatio facta cum spo-
gia infusa in bono vino aceto et oleo et supponere postea lo-
co lana succida. C. Dixit Aui. quod fuerit cum inflatione dolor ad
vinum sitis desuper oleum in quod est sedatio doloris cum prohibito
ne aliqua. i. s. foratatione membrum et debili repulsionem ex p. n. sicut
est oleum ro. vel violatum cum virtute olei anetini. Et hoc fuit do-
lor fuerit a causa p. n. sive ante et debuit ut supra patuit di-
ctorum oleorum p. mixtio equa vel inequa fieri s. exigentia maioris
resolubilis vel maioris prohibenda. Et de ceteris. dicunt
quod est vinum nigrum vel sipticum vel coctum mixtum cum aceto ac-
tornatum eis est resolutum et prohibito aliquo. C. Et dixit. A.
quod invenit aliqua allucatio doloris: tunc ponat in medica-
mine. s. dicto vel alio sibi illud in quo est additio virtutis ad dis-
solvendum sicut nitrum cum aceto. s. aceto quod habet aliquid resolutum
et adjuvat ad p. fundationem nitri. Et quod dicunt. quod si medica-
mentum maxime convenit inflationi dolorose musculorum dicitur in
et convenit predictis addi saponem: deinde pcedere alleviationem
doloris dixit Aui. addat in resolutionem ut cum i totum allevia-
tus fuerit apponant solum resolutionem ut emplum de cinere et
similia: et laudant calefactoria sicca ex sale et nillo propter
suavitatem eorum vel ex sale et sulphure et similibus.

C. De apostematibus compositis.

Cap. xliii.



Apostema dicitur copositum tribus modis.

Uno modo quod est morbus com-
positus ex pluribus lapillis: sive morbis et ut sic
nullum ap. est simpliciter de ap. est 2. p. n. ut su-
pra patuit. 2. modo de 2. p. n. quod secus est p. n. alijs
agritudo et febribus. Et sic ap. non de p. n. s. p. n. dicit
ap. applicatum cum alio morbo. 3. modo de copo. quod gignit ex o-
verfiam materijs per vicinitatem vel permutationem reductis ad
vnam formam vel non reductis maxime etiam diverse possunt esse con-
iuncte ad generationem ap. sive modo quod per mulceant in invicem
s. quod vna localis iuxta aliam hoc frequenter apparet in ap. a-
bus compositis ex stratis materijs: ut calidis et frigidis: et
erit maxime frigide sumate in profunditate membrum et calide in sug-
ficis: sicut frequenter evenit in herisipilla ap. posita cum vndimiaz
et occidit et iste modus coponis in apate ventoso coposito cum
humorali vel cum aquoso: possunt diverse maxime convenire ad
copositionem ap. p. mixti sic quod in p. mixtione reducerent se
ad vnam formam: sicut frequenter apparet in apate coposito ex
p. n. s. humoribus equate poterit apparet in multis ex
modis et dubalia. Maior enim pars eorum dixit Auer. coll. 3.
coposita est ex humoribus copositis duobus. s. flate et melia et
manifestum est quod illi humores in eis reducti sunt ad formam
vnam et possunt diverse maxime sic convenire ad gignendum ap. quod
ipse in copositione non reducerent se ad vnam formam: sicut quod
diversi humores permiscuntur in equatis potentijs eorum et
generant ap. C. Modo de apate coposito ex diversis humo-
ribus erit sermo in hoc capitulo. C. Sed dum est ergo quod talis
copositio aut erit humorum calidorum cum frigidis vel sanguinis
cum flate vel melicolia: seu colere cum flate vel melia: aut erit ca-
lidorum inter se: sicut sanguinis cum colera: aut frigidorum inter
se: sicut flegmatis cum melia: aut erit copositio humorum
humoris vel plurium cum aquositate: aut cum ventositate ut in
exatatione. Aut erit copositio ventositatis cum aquosita-
te: et in omnibus dictis modis: aut erit copositio ipsorum
equalis vel inequalis. Et apostema compositionis equalis
est illud de quo intelligitur cum ap. compositum absolute
p. fertur et denominatur nomine vtriusque: ut flegmon herisipilla
vndimia scilicet vel scphyros et c. Ap. vero p. n. inequa-
lis denominatur nomine vtriusque: denotatur tamen sic quod supantis
nomen pcedit in nomine subiecti: ut scg. nomen supantis in nomine

Ab initio
modo ap.
ponit et
diversis
materijs.

De medi-
camentis infla-
tionis et ad
doloris.

De medi-
camentis ap-
ate ventosi
ad doloris

adfectuor et supante flegmone berisipilla noia flegmon be
risipillades et superante berisipilla flegmonē denominatur
berisipilla flōides. Et supante vndimīa scilicet osu denoiatur
vndimīa scilicet osu et supante scilicet osu vndimīa denoiatur scilicet
os undimīosare f3 bñc modū denoiari debet alia apata cō-
posita. Un̄ Sa. 2. ad Glau. dix. cñ mixta fuerit dñpō berisipil-
le flōis vocat a minorib⁹ berisipillos pprio noia qñ dñc q
flōis obtinet osu noia flōis berisipillosus. Si dñc neutri⁹
obtinēt manifeste flegmone apparet sintomata berisipillas
et flegmonē cōmisceri dicūt. C Dixit Serap. 5. bñc uari⁹. sic
mellire mīscet cū flegmone multotiens sūt permīscet cū eo
almirarchil. i. vndimīa et noia qd pmisset cū istis duobus
almellire almatari. i. vndimīosum: et sūt et qñ trīfrigidat al-
mellire et indurat et difficilis sit eius resolo. sup. aut in pñ⁹
mixtū fuit cū būore grosso frigido noia almelire medicū
sephyrōticū. C Sūt et qñ dñc apatib⁹ cōpositis noia ipo-
sita. ppria: vñ apā cōpositū ex sanguine et mēba adusta vocat
entratre sic et pōt appere de plurib⁹ alijs ex pñc dñtib⁹.

Signa apatū cōpositōr sunt signa cōposita ex signis
simplicium equali vel inequali fm equalē vel
inequalē modū cōpositionis eop. Ideo opz volentē apata
cōposita bñ cognoscere hñc plenā noticiā signorū simplicium.
Ipsa. n. in oibus apatibus cōpositis sunt remissiora: vñ
superantis signa sunt vincētia signa superati plus vel min⁹
fm maiorē vel minorē victoriā eius. Et tñ que sunt cōpositū
cōpositione vicinatis mae min⁹ difficile cōprehenduntur.
Que dñc difficult⁹ cognoscunt sūt ea q sunt cōposita cōpōne
pmixtionis equalis. C Et scias. q sapientes dimiserunt ista
signa velut nota medico prudēt: posuerūt tñ exēplū in beri-
sipilla flōiosa et flōne berisipillato. Alit. n. Gal. 2. ad Glau.
et ponit. 13. dñc. sic. si sanguis superueniēs ad mēbū mixt⁹
fuerit cū colera ruber: et super calētiā fil. sup. et colera viciat⁹
in cōpositione morbus ille vocat berisipilla. i. flōiosar et
maioris calefactionis q flegmon. i. purū et q et berisipilla
tū. et erit vebemētioris ruboris et clarioris et stans cū sangui-
locus fugit sanguis ab eo velociter et velociter q in flōne
berisipillato: vñ manifestat q est sanguis tenax nō cōden-
sus ad modū sanguinis flōis: sanguis enim flōis grossior
est sanguine equali. Et dolor. dixit Gal. est minor q in flō-
nere pprie qñ supfluitas puenit ad pellē tñq: tūc erit victo-
ria colere supra sanguine maior. sup. et est cū ea tumoris mi-
nor q in flōne: et q in flōne berisipillato. Dixit et Gal. 3. 3.
practice. q berisipilla flōiosa est cū tumore. Et dixit Aul. q
inflammatio in ea erit maior quāto magis dominabit⁹ colera
supra sanguine: q colera in se calidior est q sanguis. C Et
scias. q berisipilla pp claritatē ruboris sui vocat rubea. Un̄
Gal. 2. ad Glau. et ponit a Rabi. in 21. particula. flegmoni
rubea est egritudo q gñat ex supfluitatib⁹ fluxus ad mēba
cōpositis ex sanguine et colera citrins natural. v3. que sit ex
sanguine ebulliente sub rillo sub fluxe in mēb⁹. Sicut ergo
in berisipilla flōides vincunt signa colere signa sanguis: sic
in flōne berisipillato signa sanguis vincunt signa colere.

C Dixit Aul. quāto plus dñat sanguis supra colera: tanto
erit impulsio et tumor et inflatio magis appareat: erit do-
lor et pulsatio vebemētior: et dolor enim erit maior rōne ma-
ioris impulsiois maiorē faciētes extēsiōnē vñ maior sit cōst-
nuitatis solo intēsiōe causans dolorē et pulsatio erit maior
rōne maioris coartationis arterie. pcedētis a maiori inflatio-
ne loci: et inflatio erit minor rubedo erit minor claritas
et sic nō velociter fugit sanguis a loco tactu dñgit: nec postea
sic velociter redit ad ipz: q grossioris est subere sūt erit in
alijs signis flegmonis et berisipillat⁹ cōst⁹ cōsiderare opz in
signis vndimīe et sephyrōs cū cōponunt: qñ vincente fleg-
mate in cōpōne signa vndimīe pdominabunt signa sephyr-
ros: et pñc vincente humore medico pdominabunt signa se-
phyrōs signa vndimīe. C Signa aut apatū cōpositi ex apā
te calido et frigido et vndimīe et berisipille cōpōne vicinatis

tie sunt q signa colidi magis representabantur sensu: et q
humor calidus lenigat ad cutē: et in ea ipimit⁹ vñ rubet cu-
tis et inuenit in ea caliditas ad tactū et fugiet sanguis a loco
per leuē cōpressionē: et erunt in cute alia signa būoris calidi
humor vñ frigidus sua gravitate petit fundū et cognoscit p
mēbū gravitatē: et p cōpressionē sup mēba facta graviter p
ostēdet humorē esse flāticū p inflatiōne loci: aut melanco-
licū per inuentionē multe duritiē: accidit aut aliqñ membro
vndimīa patiētiam glādulas: et supflua ei cola fluat et co-
let in eo berisipilla: et vñ signa apparebūt in superficie mēba
et dñc est. C Dixit Gal. 1. 4. terap. et ponit a Rabi. vbi su-
pra. cum rubea indurat et ingrossat vocatur rubea durare
cum componit cum apate molli et rubea molli.

Curatio aut apatū cōpositi est q sicut curatio alia
rū egritudinū cōpositarū: put dictus est in
sermone scdo in gñali curatione egritudinū cōpositarū. Un̄
Serap. 5. bñc uari⁹ alt. sicut oēs egritudines cōpositae indē-
gent medicinis cōpositis: sūt fiat in hac egritudine. Debet q
cōpositio medicina p fieri equalis vel inequalis fm equalita-
te vel inequalitate cōpōnis apatis. Subdit Serap. 5. pprie
stat curatio cū eo qd resistit vincenti et difficilior. Sed tñ nō
opz et dimittat illud qd facit ad curationē alterius cōmixtū
in ea egritudine. In flōne itaq berisipillato medicis flōis sa-
perdominant medicinis berisipille et eo in berisipilla flōis
caz cōst⁹ in oibus alijs aposementibus cōpositis.

C De exituris.

Cap. xliij.



Quā sufficiēter dictū est de apothe-
maribus que terminant per re-
pulsionē materie seu resolutionē eius dñc dñc
est de eis que terminant per supurationē et so-
niationē: que aliqñ vocant collectiones: aliqñ
nascētes: aliqñ exiturē: aliqñ dubeleth. Sciendū tñ q nō
men collectiones cadit sup oēm aduersionē mae in aliquo
vno locū: vñ illa mā aduata et collecta aposemet locū: vñ
nōt ppria est q amplexus of habere collectionē. Is nō habet
apā. C Dixit. n. Gal. sup 6. epidimias vt posuit Rabi. 23.
pñcula. nomē dubeleth fm Dipp. cadit supra oia apata: sed
dñc Rabi. f3 Gal. in locis plurib⁹ nomē dubeleth cadit sup
apatā calida cū immodicis vñis suis h3 de oi apate pñc dñc.
Et dixit Rabi. ibidē auctoritate Gal. in lib. de apatib⁹. cum
būiditate collecte corrodit aliqñ pñculā carnis vel alter-
ius loci: vñ putredo colligit of nascētiā: et cū būiditas na-
scēte in aliqñ pelliculā dissimilē includit of dubeleth q bu-
miditates cū sunt in cute tñ suriculi noiant. Exitura autē
qñq reperit oia de oi tumore. vt pñc 2. 3. tūc apā et exitu-
ra large valde et nō stricte nec pprie dñc. C De intentione
ne aut Aul. vt qdā volūt est q nomē apatis hñat in se plus
q dubeleth et q exiturā dubeleth habet in se plus q exi-
tura. Nam apā est gen⁹ gñalissim⁹ et of de omni apate ma-
gno vel puo calio vel frido quōq pcedēt vel nō colligēte.
Dubeleth autē ē gen⁹ subalternū et of de oi apate hñte tñq
vel concutit: in q colligit vel collecta est mā aliqñ: vñ illa
mā sit calia vel frida: sive sit sanabilis: sive saniatas: sive nō
sit saniatas: sive illa mā cōtēra in cōcūitate sit in hñstiasue
pñculorū: nō sit in eo. Et q exitura est dubeleth: et of de
oi apate hñte sinū sive pcutit: tñ q pñcēt mā sanabiliā
sive saniatas: q mā saniosa in pcutitate illa pñcēt est corosi-
uare corrodo est apta agere locū: et exire foras. hñc est q
tale dubeleth vocatū est exitura. Denotat. n. apā sive dube-
leth inclinat⁹ exitū et rupturē. Et q nulla mā est variabilis
nisi sit caliditas p se et p accēsiōne p accēsiō tñbinc est q exi-
tura vñ oia de apate: sive dubeleth calorē h nō q de apā ca-
lidiā pñcēt et hñat exiturā: q in qñq caliditas est a pñc pñcēt
et fieri exitura. Et ob hñc cāz dñc. Intitulauit Aul. ca. dñc
torio caliditas faceret eas dñc et a dubeleth non caliditas. Et
fuisse intitulauit cap. 3. mō dicto: q apud quosdā quādo
nā dubeleth et exitura accēpiat⁹ synonyme et pñcībant⁹.

Doc nos
men du-
beleth f3
Dip. ca.
dit super
oia apata

Et si du-
beleth et
exitura
quā dñc
runt.

et sicut apud illos duobus in sinu calida vel frigida sunt et exitura: ut ergo faceret Aul. differre exituras de quibus intendebat loqui in hoc cap. ab exituris materis frigida dixit in rubrica eius de exituris calidis. Quidam autem fuerunt nimis generaliter accipientes nomen exiture. scilicet per omnia videretur pro omni apate in quo fuerit et est sanies et errantur. Dixit itaque Aul. exitura est de summa duobus quod collectione facit ex apatibus calidior et intellexit quod exitura est duobus quod collectione facit ex humoribus calidis. Quare dixit ipse duobus cadit super omnia videretur. scilicet solone prinitatis sue hinc in interiori parte eius: cuius prinitatis solus locus dictus est synus cupus: siue cavitatis ad quam effunditur materia aliquid et remanet in ea quocumque sit illa. Invenit tamen hic alia ista que dicitur et remanet in ea materia quod marcescit: sed hec ista non est bonam nec ad mentem Aul. quia tunc duobus non differret ab exitura: nec posset poni in diffinitione exiture loco generis. Sed exitura dixit Aul. est quod est in positione calidior tunc de exitura quoniam materia que aggregatur in illa cavitatis est calida. Et ex dictis patet quod duobus de aggregatione materia in sinu sanabilis vel non sanabilis: et quod est de materia sanabili est exitura, et quod est de materia non sanabili non est nomen proprium ipsorum: sed retinet nomen generis: ita quod aliquando de absolute duobus. Unde Aul. dixit. sunt quidam quod appropriant nomine duobus illud in quo sunt humores huiusmodi. scilicet non sanabilis in sinu collectus: ista duobus dicuntur duobus frigida ut supra patuit. et de nodis. sicut exiture dicuntur apate vel duobus calida: ut in hoc capitulo: ergo exitura notat humorem sanabilem nullus est humor ut dicitur est sanabilis: nisi sit calidus. Idem dixit Aul. necesse est quod omnis exitura sit de humore calido: aut radicalis siue sit radicalis talis. secundum totum siue secundum partem per cuius partis caliditatem fiat ad humoris in sananda parte non calidit siue sit de humore accidentali calidior siue quod sit arripus a caliditate extranea et propter nomen. Et modus autem secundum quem materia apans in cupum efficitur: de eo duplex. Unus est ipso suo influxu alicuius multae materiae calide acute aliqualem grossitiam habens: dicte tamen subtilis respectu grossioris in poros membrorum: quos ipsa sua vi violenter et impetuoso motu: sua acutitate corrodendo sua multitudine extendendo corripit quod erumpit in medio erumpit cavitatis remanet in qua illa aggregatur. De autem illa materia esse grossior non sit velociter penetrare: nam si velociter penetraret non disrumpere sed transiret de parte ad partem propter quod subas porosa dilanderet: iste modus disrumpit non fieri cupum appropriat apati quod incipit exitura. Et adiuvat ad cupum huiusmodi siue ad partem particulam recipiendam cum fuerit rara laxa: maxime si fuerit cavernosa spatiosa: quod eadem modum est caro inguinum et asellarum. Et per dicta causa est quod dicta plurima apata dictorum locorum sunt exiture incipientes. De hoc modo fieri exitura loquens Aul. dixit. apata si incipit exitura per materiam, scilicet multam quam expellit natura. si impetuosa et violenter et non est polle ut penetret cutem: neque in superficie carnisimo separat ei prinitatem per grossitiam suam. si non multam: quod per grossitiam non est velociter penetrare: ut velocitate et impetuositate ipsius cum sui grossitiam non valeat velociter penetrare dilanderet et disrumpat particulas quas attingit. Et secundus modus fieri cupum est extensio adveniens materiae sparse actione caloris nalis particule in ipsas cum supervenit ebullitio rarificat et extendit: cuius extensione contingit poros in quibus prinitas erumpit sic cupum fieri et adiuvat ad hunc modum fieri cupum subtilitas et extenuatio pororum et villos carnis quam subtilitatem iam adepti sunt in dilatatione ipsorum cum influxit in eos materia: ut dicitur quidam adiuvat et in ipsius actione et intentione est. Cum namque non potuit dicitur nam si hoc resolveret ipsas: quare videtur ut dominetur ei huiusmodi melioris modum sibi polle: movet ergo ea ut aggreget ea in locum unum: ut ibi in ipsas agendo digerat ea meliori digestionis modo. Et quia non potest ea adducere ad benignam conat ea assimilare ei quantum potest talis dispositio assimilatio est ipsius sanatio. Et iste secundus modus fieri cupum appropriat exiture sequenti: quoniam prius incipit apata: deinde sequitur ut fiat exitura. Et duobus ergo modis de exitura fieri. scilicet

do et sequendo apata quod a prius non inceperunt exiture. Utrumque quod sit incipiendo non potest pervenire nisi a materia radicali calida: quod non sit sequendo potest fieri a materia radicali calida et radicali frigida. Dixit Aul. quoniam incipit apata sicut est. scilicet incipit esse apata cum aggregatione. scilicet materia in cupo: tunc incipit cum solone contrinitatis intrinsece. scilicet in interiori parte eius: alia ista huiusmodi cum solone prinitatis immediate. Accidit autem solus intrinsecus et non extrinsecus: quia materia non potest illico disrumpere cutem per ei deitatem. Dicitur quod quibus ad ea apatis regatur: ut supra patuit quod solus contrinitatis in membrum adhuc sufficit quilibet quocumque pos solus: et occulta sensui: sed ad esse exiture regitur solus contrinitatis notabiliter magnus: ut sit capax materiae collecte in earum sit sicut dixit Aul. sensui manifestatur invenit ea sensus et visus et tactus quoniam exitura vel per se vel per medicum secatur vel aperitur quam non inveniret sensus in apate si in eo sectio fieret antequam fuisset facta exitura. Et quoniam dixit Aul. non incipit apata calidior cum aggregatione materia et solone prinitatis intrinsece: sed incipit inceptio apatum calidorum sanorum. scilicet integrorum et non disruptorum: vel sanorum. scilicet salubrium siue sanabilium: nam non sanabilis: corripentia membrum non terminant per suppurationem: sed sanabilia quod non resoluuntur vel sanorum. scilicet quod nodum fecerunt solone exituralis: indifferetia sunt ad omnes modum terminantis apatum: tunc super. scilicet quoniam accidit apata frigidum inceptio apatum frigidorum sanorum: postea accitatur calidior: tale apata incipit sanum apud statum. scilicet in fine augmenti vel fortasse in prius statum: perit ad hoc ut incipiat tunc aggregare materiam in cupo. Et Quidam dixerunt. quod tunc exitura de fieri incipiendo quoniam est de materia radicali calida: et ad hoc ut in sanis convertatur non egerit nisi transmutatione que in sanis convertatur: tunc de exitura sequendo fieri: quoniam sit de humoribus frigidis radicalibus: talis materia ad hoc ut in sanis convertatur egerit per aliam alterationem nam opus est antequam sanis accitatur calidior. Et quoniam de membrum sit apud apertum stematis: non tamen quocumque membrum est apertum ut in ipso fiat exitura: imo in hoc sunt valde diversa. Apata namque membrorum frigidorum et durorum: ut ossium et cartilaginum et ligamentorum sunt apata perit in exitura: sunt apata cerebri nuce nervorum et chordarum parum sunt apata: ut in sanis convertatur et si aliquando illud contingat rarissimum erit. et si tunc sunt parum sunt apata ad exituras. Dixit Aul. non est de membrum convertens ad hoc ut convertatur in ipso exitura. In iuncturis. nam minor est egressio exiture: quoniam in eis sunt humorum mucilaginosus et flegma a natura mittit ad iuncturas: et in eis per ipsas motum ingrossat et iunctas: plurimum est humorum descendens ad iuncturas sunt de genere flatis grossi. humor autem grossus mucilaginosus non est aptus converti in sanis. Et etiam dixit Aul. quia loca iuncturarum sunt ampla non suffocant materiam de fluxum ad eas per inspirationem. sed transpirat et transpirata non coarctat a caliditate extranea: quare nec putrefacta nec sanantur. et iterum iuncture per sui amplitudinem non sunt retinentis egressionem putridi. scilicet eius quod esset aptum putrefieri. vel. scilicet cause putrefactionis. scilicet caliditatis extraneae non est prohibet putridum egredi sed expellit vel exhalat per dictas causas. Igitur dixit Aul. si egreditur. id est sit in iuncturis exitura. et illud propter rem maximam ex multitudine materie qua disrumpit et cupum efficit ex superuentu caliditatis extraneae in ipsis quod dicitur com morat in eis et materiam putrefacit. Membra autem carnea et pansculosa. et precipue quod sunt calida rara et spongiosa sunt ea que sunt apata. ut in eis occidat exitura siue talia membra sint intrinseca siue extrinseca. et per dictas causas inter membra extrinseca magis parata. ut in eis exitura fiat sunt emulcoria cordis et epatis. Ipsa namque sunt calida et rare et laxa carnis et spongiosa. et precipue aselle. Et in quocumque membro siue intrinseco siue extrinseco accidit exitura cum materia cupum intraverit subleuat carnem et cutem in circuitu. per quam sublevationem apparet in loco exiture caput acutum. scilicet sublevarum. Et propter dixit Aul. si fuerit materia acuta. quia talis materia est magis apta fieri versus exteriora. et sic sublevationem carnis et cutis facere: propter ea quanto materia exiture acutior fuerit. tanto eius caput magis sublevarum.

Duplex est modus per quem materia apans efficitur in cupum.

Exitura dicitur fieri duobus modis. scilicet incipiendo et sequendo apata.

Exitura dicitur fieri duobus modis. scilicet incipiendo et sequendo apata.

Quia nō
quāz indi
get aut
lio artu
in natu
eruptio
eruptio

Procesus aut exiture talis est. dixit Aul. pmo aggregat sa
niē. i. humorē sanābilez: deinde maturat sanies et ipse hūor
sanabilis: deinde erupit et aperit. In maturatione aut dicti
humoris et eruptione exiture sanitate nā quāz indiget admi
niculo artis: et fouasse nō indiget eo. Et ista diuersitas pce
dit tam ex pte hūoris fm qd est fortis vel debilis qd ex parte
māe fm qd est magis grossa vel minus grossa: vel multatant
paucā: vel calida acuta vel calida nō acuta: et ex pte mēbz
in quo est exitura fm qd est multū caloris innati: aut pauci et
fm qd est rare laxa aut spongiosa cōpōnis vel ecōuerso. Et pp
diuersitate in dictis tribus. s. hūore mā et mēbro cadunt in exi
tura diuersitates plurime in velocitate et tarditate matura
tionis resolutionis et eruptionis diuersitate eius qd in exitura
cōtinet in diuersitate hūoris eruptionis cap. Et coadiuuat pze
dictas tres cās ad dictas diuersitates causandas reliqua pzi
cularia ex tpiibz anni et regione. s. regimie paterito et pze
sentis sūbz. **D**e diuersitate aut cap in velocitate et tarditate
maturationis. dixit Aul. qd exiture diuersificant per spātiū
maturationis sue fm humorē in subtilitate et grossitate fm
cōplexionē eius in caliditate et frigiditate et equalitate eius:
scilz modi sube et cōpōnis: et fm tēpus. s. anni vel cōstitutio
nis eius et aeris dispōnēz fm etatē patientis in quo euenit
in raritate et densitate: et fm cōplexionē eius. Humor nāqz
subtilis et calidus causans exiturā in mēbro cōpōnis calide
humide rare sube in etate adolescentie vel iuuentutis: vel in
sepositibz vel cōstitutionibz calidis. vel et humidis velociter
recipit sanationē. Est ergo humor grossus frigidus causans
exiturā in mēbro cōpōnis frigide et licet in etate senectutis
et sepositibz et cōstitutionibz frigidis: vel etiā licet et regio
nibz et tēpibz tarde sanationē recipiēz ad tardā eius rece
ptionē adiuuat paucitas coloris innati mēbz exiturā patē
tis: et multitudo māe et ipsius mala qualitas. Dixit Aul. nō
cōtingit vt nō mutaret a partē qd nō cōuertat qd in eo est ad
pueritū pp paucitatem coloris innati in mēbro et grossitatem
māe. Et dixit pp cās exiturē et cās alias ad sanie sit retarda
tio: scilz ppter repletionē et multitudinē māe et corruptionē
eius. Et ecōuerso cās pze. s. paucitas repletionis et māe et qli
tas eius nō mala faciunt ad velocitatem sanationis: nā enim
multā māem et male qualitatis cito supare nō pōt et sanare
paucā aut et bone qualitatis sic. **E**t posuit Aul. cās cap re
tardationis sanationis. s. multitudinis et grossitatis māe et cor
ruptionis ipsi et paucitatis coloris innati. Et sunt nauseati
ua facietas et exercitia mala et egritudines que nō faciūt cri
sim cū edione apparētē: eo qd tales egritudines sunt ab hūo
ribus grossis inobedientibz actioni nāe. Et de causis causa
rū dictarū sunt nocumēta alia. i. accidetia aie nociua ex an
guinis et silitudinibz et alijs corrupētibz digestione et san
guine. sup. et omne regimie malū in alijs sex rebz nō nālibz.
Raf. 13. et ex verbo Sal. reduxit predictas cās ad duas
et dixit. qd exitura phibet a facienda putrefactione. i. sania
tione duabz de causis: vna qd caliditas innata in ipso mem
bro debilis valde nō pōt digerere eius supfluitatē. 2. qd hu
mor met vñ sit est malus et crudus. Iste mē cās potius dicitur
cause terminationis apatis ad corruptionē vt infra dice
tur. **D**icunt. qd cās retardationis sanationis: quedā se te
nent ex parte virtutis: qd est debilis cū paucitate coloris inna
ti: quāz n. a. p. eueniēs in mēbro debili fiat exitura: tarde tñ
sanat. Quedā se tenent ex parte māe: qd est multa alia gros
sa: aut corrupta et male qualitatis: et quedā se tenent ex pte
membri: qd frigidū et densū. **D**iueritas aut in facilitate
et difficultate resolutionis saniet et eruptionis exiture. pcedit
ex causis que se tenēt ex parte trium: qm exitura sanietas euz
virtute debilis et cū mā grossa pauca caliditate in mēbro fri
gido dense sube in quo exitura pfundat tarde resoluit et tar
de aperit: et ecōuerso que est cū virtute forti de mā subtili et
calida et superficiali in mēbro raro et calido velociter resoluit
et rumpit. **D**ixit Aul. qd quāto exitura est vehementior

Quia nō
ta veloci
aut tardā
maturationis
tardatur.

De causa
cap tardā
tionis sa
niationis.

De causa
velocit
rio et tar
dationis sa
niationis
et eruptio
nis.

et eruptionis et eruptionis capitis et rubedinis tāto hūor attra
ctus est. s. et cū est vehementior caliditatis et velocior
maturationis et resolutionis et eruptionis: et pprie exitura
eminens extra pcedēs fm formā pyramidalē: qm signat qd
humor ille est subtilis et calidus obediens actioni nāe: et qd
na est potēs ad expellēdū ipm ad exteriora euz gradatione.
Que vo est diuersa a pdicta est illa que est lata. pfunda pau
ca rubedinis significās mām frigidā grossā inobedientem
nature in expellēdū ipsāz versus exteriora: et per pñs qd erit
tarde maturationis resolutionis et eruptionis. Et quāz ista
diuersitas manifestius cōprehendat in exituris extrinsecis:
ipsa tñ conuenit in intrinsecis. **D**iueritas aut bonitatis
et malitie exituraz aut pcedit ex parte membri in quo fit: et
est qm exitura in intrinsecis eueniēs mēbris deterior est eue
niētē in extrinsecis. Et intrinsecos piores sunt que sunt
cerebri: et post eas que sunt pulmonis: et deinde qd sunt epies
et postea qd sunt stōis: et subsequēter qd sunt splenis renūz vesice
matris et intestinoz. De extrinsecis aut loquēs Aul. dixit
qd deterior est illa que egredit super extremitates lacerto: plu
riū nervoz: et hoc ideo est qd sunt interioris causantes dolo
res pp sensibilitatē partis: quare sunt magne suspitionis: de
supuentu spāsmi et alijs accitū maloz terribilium cōitare
quā hnt lacerti dicti ad cerebrū: aut sumit ex dispōne iphus
exiturē: qd est qd exitura caput acutum pyramidalē hūis cite
maturationis et boni coloris de se est salua: qd vo nō est actu
taz: et declināt ad interiora grauis motus et pauci doloris nō
est salua: et nō caret suspitionē: est aut declināt ad interiora: qd
est de mā grossa que sui terribilitate et grauitate mouetur
a circūferētia versus cētrūa supficie mēbz versus pfundū: et
pperea est tardi motus ad maturationē et eruptionē: et
est remissi doloris: et qd est de mā frigida et grossa: que inqñū
grossa nō est apta subito soluere cōtinuēz inqñūz frigida et
grossa diutius in mēbro retinet: vñ ei magis afflucit mem
brū: que et faciūt ad remissionē doloris: et est suspecta et ma
la si fuerit in mēbro hūte de supis cōcauitatē: ne sua incli
natione ad interiora mēbz ad illā paucitatem erupat: nec etiā
exitura si fuerit coloris albi vel coloris alterius mēbz hūte
etiā remisse rubedinis et tardi mor: pp sui longā morā in mē
bro est apta corrūpere spz magis qd maturari. Et exitura qd
fm se totā est bene tractabilis laudabilior est ea que fm pte
vt que in medio est tractabilis: et in circuitu est dura: vel que
fm vnā medietatē est tractabilis: et fm alteram est dura.

De diuersitate aut bonitatis et malitie eruptionis exiture
sciendum est qd ois exiture euenientis in mēbris extrinsecis
eruptio ad exteriora est laudabilis. que tñ est in eis in qbus
est possibile eruptionē fieri ad exteriora vel ad interi? vel ad
vtrūqz quales sunt vt dixit Raf. anctoritate Sal. que acci
dunt in myrach ventris et thoracis. sive pñbz extrinsecis pe
ctoris: in qbus partibz est cōcauitas apta vt exitura possit
declinare ad interiora: et vt dicit qdam. de eis est exitura eue
niens in partibus gutturis et in genis: que aut accidit in ca
pite extra craneū nō est apta eruptiōi intrinsece. **E**ruptionis
eius ad interiora est mala cuiuscūqz modi fuerit exitura: et si
exitura de se mala erit. tunc eius eruptio ad interiora est pes
simā: qd de ipsa dixit Aul. corrupit illud ex membris super
qd cadit interiora: eruptio autē dicte exiture ad vtrūqz lar. s.
interius et exteri? vt dixit Hyp. pmo pnosticoz. et Sal. etiā
in cōmento illius. s. opz se esse attēū in his qd putruerūt et
est deterior oibus alijs eruptionibus: ista qd et ea que est ad
interius tñ. Et reddens Sal. cām dixit. qd est qd tūc duplica
tur nocumētum. qm cōmunicat intrinsecis et extrinsecis: et
qd non est nature locus a quo vel in quo incipiat gñare car
nem: nam generatio carnis dz habere fundamentum super
quo fiat: sicut fabricatio domoz dz habere fundamentum
super terrā. **E**t Raf. dixit. 14. et. Dis exitura. s. intrinseca
dz aperiri ad exteri?: et si aperiat et ad interiora malum erit
valde: qd nā nō habebit locus in quo incipiat ad gñandum

De diuer
sitate boni
et mali
eruptio
eruptio

De diuer
sitate boni
et mali
eruptio
eruptio

carne. Quidā tñ opp^m tenet et dñt. q. ruptura ad interi⁹ de-
terior est et magis pñe infirmū q. ea q. erupit ad interi⁹ et
interius qm ei q. solū erupit interius nō est locus mūdifica-
tionis eius: q. q. erupit et ad exterioris mūdificari pōt: tādes
sanari. Exēplū ponūt in vulnerib⁹ penetrantibus q. mūdifi-
cant et sanant: s. in plurimis exituray intrinsecay est opp^m:
qm eruptio eius ad interi⁹ saluor est ea q. ad exterioris: b. est
vex in oibus mēb⁹ intrinsecis hñibus pcauitatē vel viā p
quā sanies possit deduci ad ex⁹ corpus: et voluit Gal. in li. de
malicia cōpñōis diuerse. Et Aui. dixit. laudabilior eruptio
exiture intrinsece est que est ad ppiū vētriculū cui est viā ad
extrinsecay: tūc pñā viā pōt fieri mūdificatio eius q. egre-
dit ex eaq. vō nō erupit vētriculū ad pcauitatē vbi est viā
mūdificari non pōt. Et id in exitura sñi melius nō est: vt erū-
pat ad pcauitatē vētris vbi nō est viā mūdificationis saniei.
In eruptiōe aut intrinseca est saniei viā mūdificationis p vo-
mitū: aut p fluxū vētris. Et sñt est si erūpat ad interi⁹ ad venā
hilior: vñ pōt mūdificari epa a sanie meli⁹ quā si erūperet ad
vacuitatē ventris. Et sñt est de exituris renū vesice matrias
et intestino: s. fm quodā ē splenis: q. pōt mūdificari per
viā sñt: ac et p viā epatis mediante viā qua ab eo suū recipit
nutrimētū. Et sñt dñt. est de eruptione exiture pulmonis. Et
in exiturio ē cerebrū. dixit Aui. q. eruptio ad duos vētricu-
los anteriores. s. p^m et mediū vel ad p^m nñ q. manifeste diui-
sus est in duos vētriculos laudabilior est: qm his vētriculis
sunt meatus opti expurgationi saniei illius ad interiora qui
sunt palatū nares et aures: s. q. rūpit ad spatū pñe cere-
brū vel inter pñiculos et cerebrū: vel et ad postremū vētri-
culū: tūc illud est illaudabile: q. tūc nō inuenit sanies meatus
ad exterioris: remanet et ledit lesione maxima. Et scias. q.
eruptio exiture facta a nā laudabilior est ea que sit ab arte.

C Diuersitas aut sumpta pene id q. pñetur in exiturio bz
spēs: qm in qbusdā repitur et exit ab eis sanies laudabilior
est saluor: in qbusdā pñetur res diuersa. Et de pñentibus
res diuersas sunt spēs in qbus est nomē impositū. Uno est.
dixit Aui. cui nomē in arabico est tāmufi: q. latine est vi-
cere taurinū: sive bouinū: et of fici: q. cū apic egredit sanies p
et egressa sanie repit sub eaq. est sñe carni bouine: ista exi-
tura a multis vocat cameraosa vel cauernosa: q. bz diuersas
cauernas vel pcauitates: sive camerae: et vtpm sic est q. scā
eruptiōe p egredit sanies laudabilis vel illaudabilis: deinde
repit caro p dicta sub eaz: cū rūpit vel incidit illa caro repit
sub ea sanies alia diuersa ab ea q. pus egressa est: et diuersa
in suba colore et fetore: est. n. grossior fetidior et mali coloris.
Et aliqñ repiunt res et diuersa. Et cā diuersitatis dictarū
res pñetur sunt diuersitas humoris q. fecit exiturā in grossi-
tie et subtilitate et benignitate et malignitate. pp quā diuersi-
tate aliqñ eius po apta fuit pueri in sanie laudabilior: aliqñ in
illaudabilior: aliqñ quā carnositatē: aliqñ in aliā rez ex-
traneas vel alias res cñneas: s. sunt aliqñ multe numero: et
sunt oēs res distincte et sepe abinuicē: ac si esset vnaqueq.
in sua camera vel cauerna. Et humor faciens pñctas exitu-
ras fm plus et maiorē partē eius est fridus grossus crudus.
Exiture. n. a tali humore facte fm pñm repiunt cūz bñdōi di-
uersitatibus et cauernositatib⁹ sive cellulis: sic et a multis
cellulose vocate sunt. puerit aut in sanie laudabilē pars hu-
moris illius subtilior et benignior: et in illaudabilē pars eius
subtilis maligna et pñ⁹ grossior et rebellis puerit in carne
illā mollē vel aliā rez extraneas. Et scias q. be sunt exiture in
quibus medicus cū secauerit eas dñ sponere digitū vt inue-
niat et dirūpat cauernas illas: et eas pñoscere vt nō fa-
ciat sic stolidi medici faciūt intromittētes digitū in quācūq.
exiturā addētes dolorē supra dolorē et pducāt exiturā ad ma-
litiā magnā: et qñq. pducūt ad interi⁹ egrotantē. **C** Scā
vero spēs dictay exituray cui est nomē impositū. dixit Aui.
est illa q. in arabico vocat abir: q. latine significat vas fictile
rotundū: pñā dicta est vasalis: vel vt dicūt qdam. significat

granulofam: vñ granulosa dicta est vel granatallor: ista exi-
tura est rotunda rubea: et cū apic inuenit intus in ea res q. est
ad modū granor: sicut: et iō nro idiomate sicut appellat. **A**
multis aut vocat topinariat de ea dixit Aui. q. dñs cūvñs
pñm est in capite: qñz tñ in alijs repit mēbñia: q. ē i ano.
Dixit Aui. q. bñs bñc exituray fm pñm nō expoliat a febre.
C Diuersitas aut exituray sumpta a situ est q. eaz qdā sunt
supficiales: qdā pfunder: qdā mediū locū tenēt: et quedā
sunt in mēbro hñte colligātū cū pñcipalib⁹ et nobilibus et
nō carēt suspitione: et qdā sunt in mēbro ignobili et nō hñte
illā colligātiā: et sunt ex hac pte carētē suspitione. **C** Hñt
insup exiture diuersitatē fm magnitudinē et puitatē et medi-
camē et figurā. nā alie sunt acute alie vense alie late alie rotū-
de alie lōge vel alterius figure. **C** Que aut sint cāe exituray
facte ps ex pñctis et ex bis q. dicta sunt de causis apatum.

Signa aut significantia q. apā terminabit ad exituram
sunt q. apā qd est de humore sanabili plōgat et
durities eius remanet fm dispñē suā cūz calitate sensata in
loco et nō cōferūt in ea resolutionis nō tñ addit durities eius:
neq. adfunt cū ea alia signa mala de corruptione vel morifi-
catione mēbñ. Notat q. durities apatis plōgata absq. cal-
ditate secū pñcta signat q. apā terminabit ad indurationē:
q. signat q. resoluta est ps dñs subtilis calia et remāit gros-
sa in frigidatē: maxie indurabit apā qñ durities augendo
pcedit. **S**z durities remanēs cūz calitate absq. signis malis
de violētā extēsiōe liuiditate coloris et alijs signationibus
de corruptione mēbñ signat q. apā terminabit ad exituray:
q. ex quo nō resoluit qd declarat durities plōgatio: neq. in-
durat qd signat calitas sensata in eo remanēs neq. corruptē
mēbñ: qd declarat dictorū malorū signorū pñctis: tūc nēssō
segi plocū a sufficiētī duritiōe q. terminabit ad suppurationē.

C Signa aut inceptionis exiture: q. iā mā colligit in cupū
sunt inceptionis subleuationis cutis extñs supra apā et leceptio
aug⁹ pulsationis. mā. n. in cupo collecta et ampliata a calori-
re agēt in ipsaz cutē subleuat et auget. tumor et nullo fluxu
extñe aut additione: faciēt in apate: s. intumescit locus: q.
mā rarificat et rarificata occupat pl⁹ dñs locor: calitas auget:
q. mā in cupo magis pculcat: et pculcata a calitate cñnea erū-
pit. nā et ad oigerē dñ mām mittit illuc sanguinē et spūm: vñ
in loco calitas valde incēdit q. aliqñ est febre inducēs. Et do-
lor auget: q. auget in loco mala cōpñō calis: et q. mā ampli-
ta ampl⁹ extēdit mēbñ: cui extēsiōe et pñuitas magis
soluit. Et pulsatio i ea magis causat et causata auget: q. mā
in cupo collecta magis coartat arteriā et arrepta a caliditate
cñnea maiorē causat in ea cūctationis nēccitatē: arteria et pñ-
tit ad rē durā plōuq. ad locū collectionis mōtū facit dur⁹
pñe mā ibi collecta et extēdēt: et pp dictas cāe est q. qñ sit exi-
tura si pus nō erat pulsatio: tūc catur et si pus aderat auget.
Dixit Gal. si in apate colo pulsus fortis et calor fuerit pcul-
dubio in eo virus colligit. **C** Et Aui. dixit. signa q. apā sit
exitura sūt cū videris pulsationē pñmā aut duritiē. plōgatiā
et calitatē. tūc extima q. apā est in viā q. fiat exitura. **C** Et lo-
quēs Hip. in alio. de signis saniei tñtis et scē dixit circa gnōnē
saniei doloris et febres accidūt magis q. scā sanie. nā vt dixit
Gal. in p⁹ facta sanie qescit actio coloris in mām: vñ sedat
ebullitiō et qescēt ebullitiōe qescit inflāmatio et exalatio et sic
febris. **C** Dixit Aui. febres q. accidūt cū exituria. s. extrinse-
cis erūt nocturne et rigores i eis nō validi: tūc et mā est: vñ
qescit pñctio ei⁹ et dolor. **C** Et Aui. dixit. cū videris lenitatē
quandā. s. in calitate et febre et sedationē doloris: tūc scias q.
exitura ē in viā maturatiōis. s. in terminio ad quē viā matura-
tiōis: q. tūc cōpleta ē maturatio. Et dixit. nō sūt isti dolores
in pñ⁹ exiture vehemētiore: qñ plus appropinquat status
s. cōpleta maturatiōis q. pñt dñi stat⁹ exiture minorant nisi
qñ eruptio. s. pñctatū mēbñ et solo pñuitatē eaz sit pñ⁹
eius: et dolor accidit ex ea disruptiōe et pñuitatis solōncis:
qñ mā est facta sanies: qescit tūc calefactio fortis et inflāmatio.

De dñctis
sine exi-
turay sñ-
pta a san-

Signa in-
ceptionis
exiture.

De dñctis
sine exi-
turay sñ-
pta a san-

ad modum fm quē cesser caliditas ignis extinctis q̄uis in
gñatione saniei semp calitas augeat. nō tñ in oi eius genera
none illa calitas erit febrilis: illud est aut. ppter paucitatē
māe saniedae: aut ppter calitatē remissionē: aut ppter longā vi
stantia eius a corde ppter quā nō pōt ad cor puenire putrida fa
ligo neq; mala discrasia cala sequēs ad alterationē p̄is post
partē qm̄ prius ipsa putrida fuligo consumit: et ipsa alteratio
deficit in via. Et scias q̄ in gñatione saniei laudabilis oia p
dicta accūtia erūt remissiora q̄ in gñatione saniei illaudabi
lis. Et p̄dicta signa debēt referri ad exituras extrinsecas.
Ipse. n. in signis differūt ab exituris intrinsecis: unde dixit
Aul. q̄ oē apā in mēbris extrinsecis in q̄ non est pulsatio nō
facit sanie, intrinsecū aut pōt facere sanie: q̄uis non sit in eo
pulsatio: ut p̄ plerūq; in p̄plexumonia et litargia. Et scias
q̄ q̄uis verbū Aul. p̄dictū de apate extrinsecō sit vep̄ semp
eius tñ p̄cursum nō est semp vep̄. s. q̄ oē apā extrinsecū in q̄
est pulsatio facit sanie: qd̄ maxie p̄ in fiōne in quo in p̄
sul et aug^o est pulsatio: ut patuit suo cap^o. et tñ nō semp post
pulsationē suppurat: q̄ aliqñ resoluit vel indurat: vel est
terminat. S. vep̄ est q̄ qñ pulsatio p̄existēs augeat: tūc sup
purat. Et Quidā aut putauerunt iā q̄ oē apā extrinsecū ma
gnū terminaret ad suppuratōne siue fuerit in eo pulsatio
siue nō: et cōuerso oē aliud aliter terminaret q̄ per suppu
ratōne. Et B. remouens Ras. 13. p̄i. dixit. Dico exptus sum et
vidi apata cala magna ad modū vnius palmi et plus et mi
nus nulla in eis exite pulsatione vehemēti et dissoluta sunt.
Et vidi plures apā paruū hīs locū ad modū panarij: et eo
q̄ pulsatio in eo erat magnā putrefactionē fecit. Et subdit
Ras. quāto pulsatio in apate maior fuerit tāto putredo. s. fa
natio velocior sit. Et dixit itē. iuxta quātitatē pulsationis
apātū calop̄ oē et putredo eop̄ qm̄ vbi fuerit magna pulsa
tio erit ibi multa putredo: qm̄ magna pulsatio magnū signi
ficat apā. Et rursus exitura q̄ sanie fecit aut est sup̄ficialis
aut pfundat: si qd̄ sup̄ficialis fuerit agnoscī facit poterit p
tactu et visu. Et p̄ tactū cognoscit. dixit Aul. qm̄ qñ tangis
locū cū digito vel digito p̄p̄ae. tūc observa et cōsidera cū di
gitio. alijs saltē alterius manus an expellat aliqd̄ ex hīstī ex
loco in q̄ p̄tinet sanies quē cōpūmis digito vel digito vni
manus et moueri et reducere ad sub digitos alios. Notat q̄
si exitura fuerit p̄a sufficiūt digiti vnius manus. s. index et
medius. abs. pollex et index vel et et medius cū vno p̄ntis
in vna p̄e exiture et alius in alia: p̄m̄ cū vno et observa
si sentis moueri sanies versus aliū digitū et reducere et p̄e
re ipsum. Deinde cū definis p̄mere cū digito cū quo p̄sisti et
p̄meris cū alio et p̄cipis p̄stī inūdatōne et motū sub eo cū q̄
nō p̄m̄is: tūc in loco facta est sanies. Si vero nec motus nec
inūdatio p̄cipit sanies nondū p̄fecta est. Et dixit Aul. q̄ si
exitura fuerit manifesta sup̄ficialis fiet caput eius acutū alū
leuis tactus in q̄ lignū faciet digitus p̄m̄ et extēdet pellis
sistē in capite eius. Si vō exitura sit magnatūc debes expe
riri cum digito ambarū manū salte in dīce et medio p̄mere
debes cū digitis vnius manus et observare si sub alijs sen
tis motus et inūdatio et alitio ad eoz et si iudicare volue
ris: et in exitura magna p̄sio fortior ē et oē et in tangēdo non
debēt digiti vtriusq; manus p̄guarissimo oē interuenire suf
ficiēs distātia fm magnitudinē exiture. Et per visum aut co
gnoscit. dixit Aul. qm̄ locus saniei declarat p̄declinationē
eius ad albedinē: qm̄ sanies alba est et colorē suū p̄tendit: q̄
nō est cōpleta sanatio: tūc declinat ad rubedinē ppter colo
res locū rubificantē. Et dixit Tabl. ois exitura in se p̄nēs
rubedinē nō sanabit. s. p̄fecte et laudabilē nisi prius deficiat
illa rubedo in circūto eius. Et bāt oīcta signa sumpta ex ca
lore veritatē in exitura debēte laudabilē sanari: et in exitura
sup̄ficiali. Nā si sanies fieret illaudabilis p̄tenderet et colorē
suū et nō albi. Et si foret pfunda nō mutar in ea color ab eo
qd̄ fuit nisi fortasse parū. Et iō ne decipiaris ex colore loci in
exituris pfundis vel illaudabilis saniei. dixit Aul. sustēta te

in tactu obiq; visu: iudica per iudiciū qd̄ p̄cepisti ex tactu
predicto et nō per visum. nā certitudo habet per tactū. visu
aut coadiuvans. Et q̄ aut exitura fuerit multū pfunda et
grosse cutis: tūc iudiciū de sanie per tactū etiā erit difficile
valdesed op̄ cōsiderare alia signa de viciaturnitate apatis et
sedatione accidentiū et remissione p̄existētis rubedinis ten
sionis et pulsationis et soliditatis et sensu pōderis cuiusdā in
loco. Dixit. n. Paulus. si exitura pfunda et sup̄posita ei car
ne abūdanti fuerit cognosci poterit eius maturatio et gñatio
saniei mediāte longo spatio apatis et ex mitigatōne doloris
et febris et diminutione rubedinis et pulsationis et cōuerso
dolore ad modū puritus et deficiētibus oibus signis apā
tis calidi. v. inflammatione dolore et extēione solida. Et An
til. dixit. q̄ in loco cū puritu p̄cipit stupor. s. modicus. cum
enī videris apā qd̄ multū accipit de pfundo mēbris oīu mo
rari: deinde augeri in eo dolore inflammationē et rubedinē
pulsationē remitti et tensionē eius et soliditatē liniri et infir
mus inuenire quietē et puritū quēdā in loco eius: tūc iudica
certe sanie ibi fore factā quā tactus inuenire nō pōt ppter gros
sitiē cutis et carnis sup̄stantis ei. Et dixit Hip. 6. affo. q̄bus
cūq; facta sanie in corpore. s. aliquo mēbro extrinsecō non ma
nifestat hio ppter sanie spissitudinē aut loci aut vtriusq; ut di
xit Sal. in 2. nō manifestat pfunditas tñ saniei et eius elō
gatio a sup̄ficie est imediata cā in cōprehensionis eius et eius
elōgationis. Cā fuit māe grossities p̄ quā nō potuit ipsa nā
facere mām pillius subam penetrare et mēbru soliditas: aut
est ex densitate sue subeant ibi grossities: aut sui multitudines
et p̄p̄a quāto soliditas mēbris maxie que p̄cedit ex grossi
tate et multitudine maior fuerit tāto cōprehēlio saniei suppo
siti p̄ tactū difficilior fiet. Et idē 4. 1. voluit Aul. et subdit.
p̄pterea stat q̄q; sup̄ vacuitatē eius. sup. et nō apit: et q̄q;
nō stat: q̄ apit. Et scis aut q̄ sanies in exitura p̄tenta sit
subilis et fluida q̄ p̄sura facta cūz digitis in vna pte sentis
inūdatio velox ad alia p̄ez sub alijs digitis pueniēs: et cum
deficit a p̄sione retro reuertit ad locū p̄m̄ et tactus loci eius
lenis apper. Et p̄ opposita signa scilicet q̄ sanies est grossa spis
sa: qm̄ nō velociter mouet per cōprehensionē nec motu cito re
uertit cōp̄essa sanie p̄ alia signa sup̄dicta et tactus eius nō
est lenis: sicut sanie tenuis: sicut dixit Raso. 13. p̄i. Et in
exituris sup̄ficialibus cognoscit sanies laudabilis ab illau
dabili p̄ colore loci. nā si fuerit albus aut cū equali p̄mixtio
ne ruboris sanies erit laudabilis. si vō color eius fuerit citri
nus viridis aut lividas erit sanies illaudabilis. Et dixit Ra
so. 13. p̄i. cū exitura extrinsecā q̄ lata fuerit carēs capite erit
ex humoribus malis frigidis difficilis dīgnōis p̄mixto erit
putrefactioni q̄ putredinē gñationi fm lōginitatē p̄p̄is.
Et dixit. illaudabilis est exitura q̄ nō in toto gñat putredinē
equalit: sed in pte eius tñ: qm̄ erit difficilis et per longū t̄p̄
sanatio eius: qm̄ ille q̄ nō faciūt putredinē aliam curā appe
runt q̄ ille q̄ faciūt eā. Et dixit. que nō h̄z eminentiā suā ou
ram laudabilior est ea que h̄z eaz durā et ea cuius modica p̄
est lenis et pars circūstans ei est dura: qm̄ erit tōrde maturo
tionis aut nō maturabilē oīno. Et dixit. laudat exitura si ca
put eius in q̄ putredo est facta velociter fuerit. s. in inferiori
parte eius: qm̄ tūc non faciet loculus siue cauernā in tpe fue
renationis. Et q̄ h̄bit vnu caput laudabilior erit et salu
bilior h̄bit duo. Et q̄ h̄z duo capita si p̄a eius media inter ca
pita fuerit dura nō putrida nō erit salubris: qm̄ p̄a dura p̄
ior erit leni. Et iuxta modū soliditatis ei^o erit modus malitie
ipsius et iuxta modū lenitatis ei^o modus bonitatis et laudis
ipsius. Et de signis aut intrinsecarū exiturarū. dixit Aul. q̄
qñ accit apā calū in viscerib^o accidūt horripilones et febres
et nō est eis odor et horripilatio est in p̄m̄is longioris spatij
deinde nō cessat abbreviari spatij ei^o et fit dolor vehemēti
et addit gravitas apatis: tūc scias q̄ apā fit exitura et q̄ pue
nit ad collectionē sui. i. suē mām in capō. Dixit. q̄ horripila
tio iō accidit: q̄ materia facit apā soluit cōtinuū in mēbro

Sanatio
nō fit sine
pulsatōe.
nō tñ pul
satōne sp
sequit sa
natio.

Signa sa
nietatē sa
nietatē.

De causis
difficilis
no cōpre
hensionis
saniei.

Signa sub
tilitatis et
grossities
saniei p̄
te in exitu
rio.

De signis
laudabil
et illauda
bilis saniei.
De signis
laudabil
et illauda
bilis exi
ture.

De signis
exiturarū
intrinsecarū.

sensibilis: pp hanc cū doloris sunt vehemētiore: et az:z propter dictā cām in cuturis mēbroz carentiū sensu non fit horripilatio neqz dolor nisi per aggregationē. Et febriū accidit ex dolore et calitate additis et effumatione putrida ad cor et nō est dictis febribus ordo. s. in reuolutione paroxisimorū et in mō eoz: qz qñqz senel in die: qñqz bis: qñqz plies: qñqz etius: qñqz tardius: qñqz cū maiori spatio infestationis: qñqz cū minori: verū in primis horripilatio est lōgioris spatij: qz in primis mō oluntate durat pōgēdo et soluēdo. Vnde deinde non cessat abbreviari spatiū eius quāto plus appropinquat stanti. s. sumpto penes dispōnez māt: qz māt continue lenit et continue pcedit minus pōgēdo et minus soluēdo cōtinuū et grauias addit: qz māt tota in vno loco colligit: que plus sparsa erat: vñ magis percipit pondus eius: qd pz de lorica que posita supra spatulam magis grauat qz vestita.

Et dixit Aui. scias qz durities pulsus est testimoniū magnū ad significandū qz exitura sit in interioribus: et veritatis qñ durities pulsus aduenit prius nō existens vel qñ persistens addit. In apatibus. n. mēbroz durorū et pāniculorū semper est pulsus ferrinus durus. Cū ergo in tali apate durities illa addit: tūc significat qz transit in exiturā. Et in apatibus mēbroz molliū est pulsus molliū vndosus semp. cum ergo māt molliū illa que respectu persistētie pōt vocari que dam durities: tūc significabit qz māt eius colligit et bz dictū signum de duritie pulsus: quādiū apā est in fieri exiture et sanationis. nam facta a sanatione pulsus durities tollit: et sit molliū lenis eo qz sanies remouit arteriā. Sicut enim voluit Aui. pmi 1. cap. de pulsu apatis. dixit. n. qz qñ adest in apostemate cā mutans pulsū ad ferrinū. s. duritū: tūc efficit spm duritū: nisi in corpore sit pñia cā humectans que ppietate ferrini et durit destruat: loco eius vndositatez supplere faciat: vt est sanies facta. ipsa. n. humectādo arteriā cessare facit pulsus duritiē: et reddit eū lenē vndosum. Sic ergo dicēdam est qz pulsus durus est testimoniū magnū exiture interioris: qz qñ apparent signa exiture supradicta si non indurat pulsus non est per illa signa iudicandū qz sit exitura. nā fortasse nō erit. si enim ibi esset exitura pulsus fieret durus. si ergo non erit durus et alia signa collectionis affuerint: tūc nō fiet collectio illa in aliquo viscerū sed erit in supracorū qz pñet vñce ra inferiorē: aut in pāniculo qui est inter costas. nā in apostematibus taliz pāniculorū non indurat pulsus. In apate tñ pleures que cōtinet vñscra spiritaliū: pulsus maxime ferrinū: vt patuit in capto de pleuresi. Et scit autē loco in qz sit exitura p grauiatē que pendet ex ea et per dolorē in loco eius sensatū. Et subdit Aui. cū collectionē fecerint apata in visceribus et exiture sensatam pcesserint: infestabit dolor vehemens et febriū exasperabit lingua valde et vigilie fontio res fient et oia alia accētia augmētābunt et crescet grauitas: et fortasse sentiet grauitas et infestior est et tñ in corpore apparet macies et in oculis repentina cōcauitas: et cōtinue oia accētia augmētando pcedunt donec cōpleat digestio. Lūm enim illud qd collectū est sit maturū. s. factū est maturū febris et doloris fontindorū pulsus. s. pulsatio sedatur et loco doloris aduenit res que est sicut puritū. s. qdā sensus filis puritū. pueniēs ex puritū cōtinuitatis solone facta a sanie illa sua acuitate: et si rubedo et durities ibi affuerint. in cūterteriori minoiabit rubedo et mollificabit durities ita vt cōpressioni cedat vbi prius nō cedebat. Et signa cōplete maturationis exiture intrinsece. dixit Aui. sunt qñ qñ accidūt: signa pñicta exiture: deinde gestunt accētia ipsius qz sunt ex febre horripilatione et doloris sedatione cōpleta et remanet grauitas: tūc scias qz maturatio adest et sanies iam pñmata est. Et signa eruptionis eius sunt. dixit Aui. qz post pñicta quietē accētia reditē doloris et sunt puantiones et mordicatio et grauitas vehemētiore et similes febribus qz fuerāt in gñatione exiture intēione earū vel similes febribus qz sunt sicut habitus et velis et bicus: sic intellexit alia l. q. q. dicit.

et signat febres: tūc dicit eruptio iam est pñina. cū. n. tūc accidit rigor subito et sedat grauitas et dolor. tūc et eruptio facta est: et pñia qñ appet sanies eūata qz mordicat mēbrum per qd trāit. Et dixit Rasis. 13. pñne. qz rigor accidit pñie temp cū emanatione exiturarū occultarū et pcedit hic rigor ex solutione cōtinuitatis qz sit in eruptione ac mordicatione mēbroz sensibilū facta sanie cadēte sup ea. Et dixit Aui. necessariū est vt in eruptione fiat arefactio virtutis. s. debilitas eius pñs resolone spiritū facta in ruptura et sit illa debilitas arefactionis vel arefactionis. s. sit debilitas illa vñctis cū arefactione corporis sicut cōtingit in alijs debilibus resolutis vt in syncope resolutis frequenter appet. Et dixit Rasis. 13. pñ. et sunt verba Gal. 6. de interioribus. sequunt ex tures intrinsecas magnas syncope cōtinuitas coloris pulsus pñs debilis et spissus et arefactio patientis et laxitudo. Et Paulus aut recitat pñicta signa dicens signū terminatio nis apatis calidi in visceribus corporis ad faciendū putredinez habet ex eo qz sunt horripilationes et febres cronice cōtinuantes ordinē. alio. carētes ordine et dolores vehemētes et erit horripilatio qz sit in pñ lōgioris spātiū sed cū pñecta fuerit sanies cessabunt febres et horripilationes et dolores erūt modici. adueniēt aut tpe emanationis saniei subuertē tur dolores et fient vehemētiore acutiores et crudeliores: et in tpe febriū erūt nociue extēiones valde tñ facta in anitōe saniei fiet rigor ac manāte ipsa sanie postea cessabit pñde rositas et dolor penitus. Et dicunt. cū accētia eruptionis exiture intrinsece est qñ qñ māt mouet ad erupendū et soluendū cōtinuū cū pñctione mordicatione et corrosione accidit dolore mordicatio et vñt tota māt et tēdit in vñ loco. s. illū in quo querit eruptionē faceret: iō addit grauitas: et qz dolore efficit et in motu ebullit et effumat addit febriū. et qdā volunt qz febriū addit in ipsa eruptione: qz tūc pñ fieri māt lor effumatio. et cū facta est eruptio rigor accidit pñ pñctio nem māt sup mēbris sensibilis. Et dixit Aui. erit pulsus vñctis et diuersitati aptus: qz erit vacuus et diuersus: et l. s. os xitollatilis pp vacuitatē et diuersificabit et incedet san vñ pñctio debilitatis et raritatis et cadit appetitus et sepe cōlesunt extrema. Et dixit Aui. qñ sit eruptio subito et egrediet res plurima subito: fortasse accidit spm saniei plurime subito: fortasse accidit vomitus et vñctis solo. sup. aut solo vñne plurima pñ diuersitate mēbroz ad que sit eruptio et meatū p quos sit ipsius expulsio. Et dixit Rasis. 13. pñ. ex p epidimiaz. sanies et supfluitas expellit de mēbro ad mēbrū nō in mēbris hñtibz cōcauitatē sensibilē mñsed in mēbris solidis: sicut nervis chordis pelluculis et ossibus. Et Gal. dixit. 6. de interioribus. et ponit a Rasi ibidē. meatus p quos ascēdunt sanies et putredo sunt aliquos cōcauitates sunt cōcauitas sanies mñctificat in maiori pte per eos sicut mñctificat exiture pectoris per spm et stomachi p vomitū et egestionē et pñ gibbi epatis et renus et meatus vane et vesice p vñctis vel egestionē aut loca stomachi per vñctis. Et dixit Gal. ego vidi plures hñtes sanie in pectore et mingere eā et sanos remanere et alios egerere sanie et sanos remanere per illud. Et hoc vidi oculata fide non solū vñ vice. Et dixit. putredo veniens de pulmone ad renes habuit meatus certos: qñ sit cū pcedunt ad renes ramūculi de vena magna pulsanli fieri cōario pñctis pulmone p vñctis fieri: qz est ibi meatus eius: et cōstio putredinis de pulmone per egestionē manifestabit. qñqz in anatomia qñ vena concaua inuenit: qñqz cōmunitata cū vena sñ radici arboris cōtinuando cū eis per venas alia interposita cōstio putredo que est in parte interiori: oia fragmēta pñ puenire ad vesicam: tñ hec sunt raro: qñ hec solemus accidit. Et dixit Rasis. dico qñ passionēs sunt in meatibus cōfuentis. pñctio cogitur materia seg meatus alio: et ego etiā legi. dixit ipse. in aliquo libro qz si inter duo membra nō fuerit aliud nisi os aut nernus ad ipsum os aut nernū nā expellit supfluitatē et quāto magis ad carnem nec.

Signa lo
a cature
intrinsece.

Signa cō
plete ma
turationis.

Signa e
ruptionis
exiture in
intrinsece.

non dicitur si ipsa apata sanguinea fuerint. **C** Ras. aut ait. 13. pti. Dico qd minutio tardare facit maturatione exiturap: vñ si volueris aliquā exiturā maturare noli sanguinez minueret qm inde debilis erit maturatione. nā erit tarda aut mala fiet & pcepit si flōmia fuerit magna diminues calore inatū. **C** De cūatione aut p farmaciā post pñ exiturap. id dixerit qdaz. obserua exētia patiētū: & si videris ea croceo vel alio innaturali colore infecta: tūc euacua humores illa inficiēte. Si vō exētia fuerint sūm cōsuetudinē ipsorū sanorū nō erit p farmaciā euacuatio necēssā: sola localis curatio que p extractū fit. **C** Atū aī qd extractus siēdus sit siēda est extrahēde mae pparatio: vt facit & sine molestia cūbas. beca aut mae pparatio digestio siue maturatione dī. hāc āt maturationēimo & extractionē aliqñ nā p seipsā facit: vt pluries est qd ipsa auxilio indiget medicīne. Et ob hāc cām neciūz fuit medicō adinuenire medicinas pparatas māz & maturatas: & tūc mām pparatā de loco cūbentes. Extrahit aut mā de loco duobus modis. sicut p resōlōne qd est cūatio insensibilis aut p eruptio nē & apationē pti in qua mā ptiēt qd euacuatio sensibilis & qñq sit vtroq modo. s. insensibiliter & sensibiliter.

C Ad maturādū aut mām apatis opz nāe ferre auxiliū cūz medicinis tēperate calidis modū sube viscosus hūmūbus: si fuerit eoz caliditas iuncta humiditati ptiētioris erunt. Debēt aut eē calide tēperate vt nō ipetuoze agāt segregādo ptes siccas ab humidioribz equalit ptes mae de coquēdo cōmiscēt. Et debēt eē sube viscosē vt poros extrinsecus opilēt & calore vñant nālēz: cū hoc ptes mae subtilēs exalare nō fiant: timo trāspirationē phibēat vt trāspirationē phibēta mā a calore extraneo apphēdat quo coadunet calor innatus ad sanie gñandā. **C** Debēt aut medicīne maturatiue in calitate latitudine & pma mēsiōne pmi gradus: in qua latitudine variari debēt sūm varietatē mēbz patiētis & mae sania de & caloris extranei in ipsa reperti. Et ēt alioz cōindicatiū vt cōplexionis cōpōnis mēbz & etatis & tēporū anni & sūbz: cū enīz mā sania da radicali calida fuerit & apphēda a multa caliditate extranea & mēbz fuerit cōplexionis calide & re te texture & etas patiētis fuerit adolefētia vel iuuentus & tēporū anni & regio calida fuerint: tūc medicīna remissioris caliditatis administrari dī: & quāto plus apā in pditione pditionibz a calitate remotū fuerit. tāto plus addēdū erit in caliditate medicīne maturatiue: & qñ nō repierit medicīne maturatiue remisse caliditatis: tūc aliqz ex medicis frigidis tēperate & humidis cū medicinis maturatiuis calidioribz admisceri debēt vt farina ordei pñlū & sūbzimo dicunt. qd possit esse mā apatis tāte caliditatis & radicalis & extraneae: qd sola aqua calida in eius maturatione pueniret. **C** Et est sciēdum qd nulla medicīna maturatiua dī apati supponi actu frigida. Dixit enīz Hipp. 5. affo. frigidū. s. actu dolorem siue sanie. s. laudabile facit. Et hōrāt qdā qd dictū Hip. est re pfer qd sanies gñat calido: p accidēs tñ possit frigidū actu eē cū gñōnis saniei ēt laudabilis: & hoc iuamētū prestādo calor nālī in gñōne illius. Pōt aut iuamētū illi prestare duplt. vno mō caliditate ipsorū nālē superfluet respectu mae sania: de remittēdo aut caliditate ptiēt nāz caliditate nālē ipediē tē in gñōne saniei abijciendo. Scōdo mō mām nimia subtilitate saniationi inobediētē ingrossando. & sic cū apā reddēdo. Et pp bec iuamēta auctores docuerūt medicinas sania: tinas aliqñ actu frigidas & in apatibz & in vlcetibz appropinquare. hoc aut raro cōtingēs est. Et idcirco dī eas medicinas actu calas: ptiēt tñ & minus sūm cōsiderationē in cōditionibz supradictis appropinquare. Calidū enīz dixit Hip. ibidem est sanie faciēs intelligēs de calido actu. Ad qd calidū actu enīz reduci aer calidus & aqua calida. Cū notāt qd aqua calida nō ppiet neqz per se dī oīci medicīna digestiua respectu cibi neqz maturatiua respectu mae sania: cū sit relaxatiua mēbz & virtutis ei: & vt p m aqua cala & oē calidū actu tñ iunctū humiditati pōt oīci iuamētū facere in maturatione cō-

fortādo calidū naturale: & ppiet si in loco fuerit mala cōplexio cala pura aut cū mā calida subtili & acuta. **C** Et est sciēdū qd calida actu maxie qd sunt in caliditate magis eluata & aq calida nō dī appropinquari corpi repleto nū pcedere vñ cūatione. Verūm optime faciunt: q ante appōnē emplū maturatiui locū apatis somētant cū calidis & humidis mollificatiuis vt cū aqua cala in qua decocta fuerint alcea semē lini malua passule ligūtiā: & sūbz pñt aut ex maturatiuis simplicibus fieri medicamina cōposita multifaria variata in caliditate latitudine. **C** Ponunt aut cōter duo emplā maturatiua: quorū vnū est puls. s. facta ex farina tritici & oīo cōi & aq. de quo dñt qdā qd debēt tñ decoqui qd acquirāt spissitudinē paste panis vel qñ. **C** Aliud est qd sic fit. R. folia & radices altee & radices lilij & semē lini & caricas pingues iuiubas liquiri abijciat liqui. & iuiubas alia vō optime terant & addantur eis post cōtitionē farina senugreci seīs lini & ordei & coquantur donec fiant sicut puls supaddito oleo cōi: de quo supponēdū est apati pmissa inūctione cū butyro recētē vel adipe anatis. hō tñ emplū vt dicūt & bñ: potissime valz in apate hūte duritie pp quā tūneat ne in duritie terminent. **C** Emplastrū bonū in maturatione flegmonū. R. radicū lilij & cuiaci & radices malue vel foliorū eius. añ. M. j. decoquant pfecte & mundent & pfecte cōterant & post cōtitionē incorporientur cum assungia porci sine sale & butyro & supponat tepidum. **C** Aliud maturas flegmones & ademenū: est vñle. decoquant radices cuiaci in aq: & post decoctionē optie manibz malaxent in eadē aq donec pinguefcat & i hac aq sic pinguis decoquat farina tritici cū oleo & in fine decoctionis remoueat ab igne & addat cuius & incorporēt bñ cū eis facit. n. saniam in flegmonibz ēt duris & sedat dolorē. **C** Folia autē altee cū sale masticata aut decocta in vino vel mellitate supposita vñlia sunt oī exiture. **C** Aliud bonū. R. furfur tritici & decoque in aqua decoctionis apij cū assungia anatis vel anseris aut cū oleo de liliorū valet in flegmone si esset p mixto alicui hūoris frigidi. **C** Aliud pñlū valēs. R. farine senugreci & seīs lini & decoque in lacte vaccino & aqua. mirabiliter enīz mollificat & maturat & dolorē sedat. **C** Aliud maturatiuū bonū. R. folia malue & altee & bianche vine & decoque & pista cū assungia galline anseris & anatis incorpora maturat. n. & dolorē sedat. **C** Maturatiuū valēs in fōne beris: pillato. R. radices cuiaci & folia malue & violap & decoque & in corpa cū farina ordei lacte vaccino & oleo viol. **C** Aliud valēs sūbz. R. folia violarie malue & bianche vine & decoque & pista cū farina ordei & assungia porci & butyro mixtis mollificat & maturat & aperit sed post rupturā ad augēdū eam supponat emplū de sermēto melle & vitello oui. **C** Aliud. R. ceparū lilij coctap. 3. j. 5. farine tritici. 3. j. 5. assungie porci recētis. 3. j. olei cōi. 3. iij. aq qñtū sufficit & bulliant adinācē & supponat. **C** Et ad bñ apertendū supponat emplū de ficibus de sermēto aut de sermēto & oleo & sale aut superponat emplū de caulibz cū assungia & butyro. Et triticū masticatū maturat furunculos & aperit. **C** Ut aut supia patuit medic? nō dī querere deducere apata colica ad exiturā: si tñ cōtingat aliqz eoz terminari in exiturā: tūc maturatiuū bonū est vt tollat radix iusqami albi cū folijs eius & coquassentur & in suppis madefactis aq & exprellis iuoluas & sub pñtis decoquat. & cū assungia galline incorpēt & supponat. mītigat. n. dolorē & bñ maturat. **C** Dixit Aul. de apatibz calidis que indigēt saniositate. i. qd debēt inuari ad sanandū est vt emplastres caput eoz cū pñlio & cū extinctiuis. s. caliditate illoz apatū in circuitu eius. s. capitis. Nā vt supia patuit qñtis frigida p se nō sint faciēs sanie per accidēs tñ iuuant ppter causas superi assignatas. equant enīz cōplexionem mēbz que in gñōne saniei est pncipalissimā in m. Si enīz in talibz apatibz supponerent maturatiua calida in tñ oīscrasiares cōplexio mēbz qd nō esset idoneū in m ad sanie generationē: inflāmaret mēbz & traheret ad ipz mae q

Empla
maturati
ua.

Exempla
in exitu
in colica
dia.

Nico. ser. vij.

DDDD

De matu
ratione q
leo debet
ad medici
ne ad ip
sum.

frigidus
actu pōt
sanare ge
neratōes
saniei ou
placēt.

facere in apate augmētū. Et posuit Aui. cañ. in appo-
ximatione localiū hīs apatib⁹ multū calidū. Et dixit. qd cū
hīs apata medicant epithimantib⁹ et emplis oꝝ illud fieri cū
pēna et nō cū manu: qm̄ digiti man⁹ supduci ledunt ipsa. ra-
lia enī apata pp excessus male complōnis calide sunt valde
dolorosa. l. nō patiunt tactū digitor⁹: et multo minus tactus
alioꝝ corpor⁹ duroꝝ et ponderosoz: quare liniri debēt cū oī
leuitate q̄tū possit fuerit. Et Emplm̄ maturatiū in apatib⁹
multū calidis cōferēs. R. folia malue et violarie folia iugā-
mī albi et decoque in aqua decoctionis liquiri. et ordeī et in-
corporens cū mucillagine psilij et oleo papauerino et lacte: se-
dat. n. vñr̄ dolorē et maturat. Et In maturāda aut berisipil-
la stōnde cōperit emplm̄ qd sic sit. In aq̄ ordeī decoquant⁹ ra-
dices et folia morele sūt cū passulis enucleatis iube sebestē
liquita et post decoctionē sumant. Olcta folia et p̄stata incoꝝ-
porant cū mucillagine alteie sūt lini et psilij et butyro. est enī
vñle et cōueniēs. Et In exituris aut ex būorib⁹ flatibus frigi-
dis et duris maturatiū bonū est emplm̄ qd sic sit. R. farina
senugreci et frumenti et cepas lily et narcissi et passulas enu-
cleatas et caricas pingues: et decoque sicut opz cū oleo cōi et
fiat emplm̄: et qdā addit p̄dictis dialtea marciaton et buty-
rū. Et Aliud p̄ferēs et vñle. R. folia apij et bianee vñne et ra-
dices eufrasi lily et narcissi et ficus siccas pingues et decoque
in vino albo debili: deinde cōtere et p̄mice cū farina tritici se-
nugreci: seīs lini et orobiz iterū decoque in vino p̄dictē de-
coctiōis cū oleo de lilio et butyro. Et qdā dicit. qd emplz
factū de succis ebuli sambuci lapatij leuistici et maratri deco-
ctis cū melle dialtea et oleo et butyro maturat apata flegma-
tica et melica. Et Radices porri cepe et allia decocta sigilla-
tim vel cōmixtum cum melle et oleo maturant apata frigida.
Et Emplz Sa. positiū 13. p̄t. sc̄m ex pice et cera pice. i. mumi.
et qdā accipiūt picē nauale. et qdā picē siccā et mumi est cōue-
niēs in maturatione apatū frigidop. Et Dixit Pau. si apa-
fuerit difficilis sanationis fomēta locū cū decoctione altere
et siliuz deinde superpone ei sic⁹ dulces siccas et pingues co-
ctas bñ et tritas cū farina ordeī et sale vñto. et erit ad hoc me-
dicamē violētū. Et facta maturatiōe et p̄parata mād deueniē-
dū est ad extractū ei⁹ p̄ patiētē particulā. sit aut vñt resolu-
tione aut rptione et aptione. ut dictū est. et fm̄ Sal. et alios resolu-
tio p̄cedere oꝝ eruptionē et apertionē. Dixit enī Sal. ut po-
nit. 14. p̄t. cū maturū fuerit apā calidū p̄cedere debes ad res-
soluēdū sanie cū medicinis. Et dixit. si pus aut aliqd dignū
rōne fm̄ ea que suppurat partē cōtētū fuerit mō opz incide-
re cōfestimilicut qdā gerūtes euaporare conet hīs qd hīs fa-
cere apta sūt farmacia. Si vō dixit Sal. farmacia euaporabi-
lia vincēt a multitudine puris et vñr̄ nō euaporare tūc inci-
dere opz qd ita destitit. ponit aut hoc dictū. 13. annē. sic. si in
apate calido fuerit putredo apertio cū ferro nō oꝝ fieri velo-
citer. s. p̄cede ad dissoluēdū illud cū medicinis hoc facientib⁹
bus. Un Sal. inmult in verbis supradictis. et et in alijs vbi
eius qd ponunt a Rasi. vbi supra vbi dixit. si putredo fuerit
abundās apat⁹ cū ferro ut extra emaneat sanies: qd resolo nō
oꝝ queri neqz fieri nisi cū sanies fuerit pauca. Dixit enī Ra-
sis ibidē. dico cōsiderare debes in hoc sapientu dicto Sal. qm̄
dimissio m̄e saniose est peccatū. et p̄pue in breui qbus erit
corruptio ossis et in articulo. Et auctor capēdij dixit Sa-
l. inquit. si in sanie calida cōuertant apata ne festines cū inci-
sione occurre sed opz qd dissoluant cū medicinis. Nos autē
dicim⁹ qd miramur p̄dicta verba Sal. maxime qd ea absolu-
te dicit. Sanies enim si in hoc loco remāserit vulneris q̄ti-
tate augmētabit carnē rodet et loca circūstātia per illius ro-
surā tam facient et putrida efficiuntur. Si vō festinabimus
in excindēda sanie fiet cōtrariū eius qd dictū est. nā q̄titas
vulneris eriminoz et qd in eo vel circa illud coadunatū
est ad incisionis locū fluat. vnde cito deumescet. Et Insuper
medicina saniei dissolutiua necesse est ut sit calida. n. l. n. olis-
solutiua inuenit. qd nō sit calidum. nec qdē mād illa in pau-

Exempla
maturati
uā in ex-
ituris
eis frigi-
dis et du-
ris.

Facta ma-
turatione
pus rēptū
da est
māculis.
Iuno qd
aprio ex-
ture.

dis diebus dissoluet: vñ necessario calor in apate augebitur.
Et p̄pterea dico me nunq̄ vidisse sanie dissolui nisi his aut
ter: quare audacter dico nō opz incisionē negligi vel tardari
in apate sanie habēte: s. festinanter fieri debere: maxie si mē-
bris nobilibus aut alicui cōcavitati vel cōcātenationi fuerit
vicinū. nā magnus error otinget si negligētia hui⁹ rei dabi-
tur. Et dixit. tardare et negligere incisionē et curare cū disso-
lutiua etiā si apa fuerit in extremitatib⁹ corporis remotuz
in nobili mēbris a nervis ossibus et arterijs: et s. hīb⁹. et a cōca-
uitate nō est securū. Et dicit qdā. tardare exiture saniose
apertionē multa parit incōmoda dissolutiua supponendo:
qm̄ apa furiosus efficiet et corrosiuū et siliulā qnqz causat vel
cancerum: et maxie qd sanies intus p̄tenta ex longa mora aut
dissolutione subtilis ingrossat et indurat. Dicunt. In qbus-
dā casibus pōt cōcedi resoluē m̄e fieri ut si esset sanies lau-
dabilis subtilis pauca et in supficie posita. Et Rasi. 13. cō-
tinētis. oēs medicie qd dissoluit velociter ad p̄punctionē dis-
soluunt sanie et nō cōburunt cutē. Et dixit. qd medicina exp-
ta que resoluēt ea et nō cōburunt cutem: sit de aristol. et de laiq
vita et thure et nitro et modico terbenne oleo d. kerna et cera.
Et Medicamen aliud eufrā. R. picis et baurach rubei et adi-
pis tauri et baccap tauri et calcis viue et pomice. añ. partes
eqles. Et Medicamē aliud eufrā qd dissoluit sanie et apata
mellina. R. galbani. 3. h. salis armoniaci. 3. vij. l. targirij. 3.
vñij. et olei vetust. 3. xh. et fiat ex eis emplm̄. Et Notat qd an-
teqz medicina dissolutiua loco applicet loc⁹ fomētādus est
cum mollificatiuis calidis et humidis ad hoc ut cadat reso-
lutio in tota sanie equali et non resoluat subtile et remaneat
grossū. Et Emplz vñle resoluē hūidū in p̄fido cutis et sa-
nie collectā sub mūculis. R. marcatine subtilissime puluerizā-
te p. j. calcātis p̄tis vñt tertiā ratine pini q̄tū oia et i corpa cū
medulla truris vituli et suppone. Et Eruptio aut exiture dono-
bus modis hīs fieri. Uno mō s. sc̄paz cū cutis fuerit subti-
lis et sanies fluida et corrosua et in supficie posita: aut sit ipsa
erupta auxilio medicie eruptiue. Et Exiture autē qd p̄ sc̄paz
erūpūt sunt exiture pineales acutoꝝ capitiū de sanie subti-
li et acuta. ipsa. n. pap. i. digēt p̄foratiōe nec añ p̄fectā matura-
tione nec post ipsaz: qm̄ rōne subnilitatis et acuitatis m̄e ip-
saz: et qd supficiales. et qd nā ipsaz mordicationē et p̄ctionē
sentit m̄e ipsaz fortiter vñus et temora ipellit: qd p̄ sc̄paz
rūpūt. oñt tales exiture nō sūt ferro p̄forade s. dimittende
sūt ut p̄sc̄paz rūpant: qm̄ in expectatiōe eruptiōis cap. nō
existit timor s. timor est in p̄foratiōe ipaz cū ferro ne pie do-
lore augmētent et inflāment. Que aut nō sūt tales egent vñ
apian cū ferro aut cū auxilio medicie aut vtroqz mō. Et
medicinas eruptiuas. qdā sūt debiles. et que dā sūt fortes.
Et Exiture qd nō multū distāt a p̄dictis qd p̄sc̄paz apūnt
iuuari debēt ad apertionē cū medicis eruptiuis debilib⁹. de q
bus intellexit Aui. cū dixit. regimē p̄ incisionē cū ferro. nūc
si dū est cū nō inueniē? excusationē de p̄foratiōe cū ipsoz
si aut speram⁹ qd p̄forat p̄ se aut sup. auxilio medicie erupti-
ue facili nō p̄forat cū ferro: nūc si speram⁹ qd rūpāt p̄ me-
dicinas facientes eruptionē qd stant loco p̄forationis. Dixit
aut fortasse. qd qd sūt debili eruptiōes aliqñ p̄nt eruptionē fa-
cere et aliqñ nō. Et est hic mod⁹ melior qd apire cū ferro. cu-
ius opp⁹ est in exituris qd multū distāt a supradictis: qm̄ ope-
rire eas cū ferro meli⁹ est et tuti⁹ qd cū medicis eruptiuis for-
tib⁹: et hoc iō. qd in breuiori tpe et cū dolore remissioni et nil-
lus durate et min⁹ attrahēt m̄e: et cū his pōt medicis in-
cidēdo cū ferro locū eligere in quo vult incisionem facere et
q̄titate inclinōis facere. Et Est aut modus eruptionis p̄ me-
dicinas fortes timorofus maxie in trib⁹ spēs⁹ exiturap̄m
quaz apertione eligi oꝝ incisiō cū ferro. Et p̄ma spēs est
exiturap̄. pfundap grosse cutis. cū. n. cutis grossa et solida et
curo multa exiture supposita fuerit non sperat qd medicie
eruptiue pueniāt ad sufficiētē eruptionē cap. nisi cū nocumē-
to multap partiū circūadiacentiū et in tēpore longo in quo

Medici-
ne sanies
dissoluta
ita.

Exiture
eruptio
duobus
mōis fit.

Erūp-
tio exitu-
rā agē-
dap cum
ferro et nō
cū medi-
cina.

De medi-
cinali exi-
turi ap-
prietibus

propter longitudinem more saniet timet de corruptione aut cor-
rosione. De hac aut spe dixit Aui. cum inuenieris exitura gros-
se cutis cum maturatione: quia facta est sanies: cuius non speratur
eruptio. si per medicinas eruptivas: etiam fortes tunc necesse est ut
ferro aperiantur. Et 2^a spes earum quae quibus non sunt grosse cutis:
sunt tamen de materia corrosiva: per cuius corrosionem timet ne in tempore
meum eruptiva sua fecerit operemur membra vicina ledantur et cor-
rodantur: quare cum ferro apiri debet. Et 3^a spes earum quae sunt pro-
pinque membris nobilibus ossibus nervis venis vel arteriis: aut
propinque iuncturis per quas propinque exiunt et an perfectam
maturationem agiant. bene. n. apientes sunt cum ferro et non cum me-
dicinis: quoniam timor est ne antequam meum eas eruperint accidat me-
bris illis lesio magna. Et de his dixit Aui. si sunt illae vene
aut nervi aut chordae: tunc oportet ut perferat. si cum ferro: quoniam si vi-
niferis sanie corrumpetur et corrumpetur et corrodere venas et
villos nervorum: istud vehementer est cum fuerit prope iunctu-
ras. Et hanc predictam veritatem nisi fuerint exiunt in aliquo me-
bro quod prohiberet ab incisione cum ferro. De medicinis autem
debent eruperi multae scriptae sunt ab auctoribus et valentibus
expimentis: et superius aliquae scriptae sunt. Dixit Aui. Exitu-
ras salvas: in quibus non est maligna maligna aperit aqua calida. si
septem embrocata vel somnata: et prope si fuerit subtilis cutis.
nam cutem emollit poros aperit et sanie vius exteri trahit et ut
quid dicitur. humores et ad locum exiture attrahit et attrahit sa-
nie versus superficie cutis propelluntur: non accidit cutem apiri. Et di-
citur. quod suavitatem attractionis illorum humorum est maius nocum-
tos: quoniam quibus trahantur illuc non corrumpuntur per benignitatem talium
exiturarum. Sed in exituris malignis et si fuerint subtilis cutis
et aqua calida non debet appropinquari. Dixit. n. Aui. quod exiture putrefa-
cte. i. maligne de materia mala putrida leduntur ex aqua calida vehemen-
ter propter illud quod attrahit eis ex materia que putrefactione putrefit.
Suppletur et: quod aqua calida sua caliditate et humiditate addit in pu-
tre dunt. Bona ergo dixit Aui. Cum vides exituram quam aqua calida re-
ctificat considera tunc de bonitate eius. Et de predictis. i. medi-
cinalis sunt fermentum et radix lili et narcissi prope cum ipse radi-
ces in aqua cum melle bulliant et miscantur cum oleo lili non. et ra-
dix cane recedat aliquantulum in aqua decocta: deinde optime trita et
supposita. et quidam permiscet eam cum melle trita. Medicamentum quod
de exitu expertum in rupedo velociter exituras facit. Et medu-
lla granorum cocti et fermentum et caules decoctos et cepe decoctum
et sinapi: permiscet omnia huius et suppone. Et de vtilibus. i. medi-
cinalis sunt modica assungit. rupit enim ea et postea mundificat et
cicatrizat. Et radix narcissi coacta cum farina orobi vel lili
vel vtriusque. Et semine vel flos vitice cum sale tritum rupit exi-
turas sine dolore. in quacumque parte fuerint aut miscantur semina
na vitice vel folia eius: terendo cum radice rasani. et sunt haec valde
utilia. Et ex vtilibus est farina lili decocta in vino et mix-
ta cum stercore colubino et modico sulphuris. Et ena galba-
ni corio supinductum et suppositum et gna fellium excoctum sunt
eruptiva exituras supposita et morela cum assugia porci mira-
biliter exituras parvas maturat aperit et mundificat. Dixit
Alkindus. ad curandum exituras terant lupunem et disteperent
cum aqua et supponant eam: quoniam si congregaverit velox erit congre-
gatio eius: sinaut dissolvit eam. Et quidam dixerunt. quod herbena
alligata super exituras: aut dispergit eas: aut aperit et sanat. Et
hic dicitur de spergulari tu eligere debes de predictis debilibus
res et minus debiles sed disponere exiture et membra. Medicis
et quod sunt fortes in rupedo exituras multe sunt et cum latitudine
magna: de quibus est medicamentum Alma. Et liquoris anacardii
aut ut quidam dicunt. mellis anacardi et picis liqde. anni. pres equa-
les: et in mortario ferreo optime terant donec ex eis unum
fiat: et dum aqua sine ferro apire volueris locum in quo foramen
vult facere considera quod predicto vnguento inungeas: et per dimi-
diu oleum dimittre. corrodet. n. illud fortiter et bene. Quidam
autem ponunt mel anacardinum et picem liquidam in olla super ignem
lentum donec incorporetur: et dicitur esse mirabile et posse ponum
in fistulis. Hoc viderat. Et cantarides abiectis capitibus pedibus

et alio fac pulvere subtilissimum. deinde. Et lytargirum. et fac
bullire in oleo veteri donec dissolvatur et nigrescat. deinde po-
nat in eo pulvis cantaridum et agitent donec incorporentur.
Unguentum quod compositum Raf. positum. 13. et quod est penetra-
bili ferro bonum et laudabile. Et cinere alkali et coque viam et
dissolve eam in aqua ter aut quater renouando illam: et donec fiat li-
xivium valde forte: postea in hoc lixivio infunde vasurtium do-
nec faciat mucillaginem: deinde coque ipsam mucillaginem donec
deficiat maior pars ipsius et declinet ad grossitatem: deinde incor-
poret cum lytargirio et oleo dissolutis et incorporentur. Et dixit
Raf. si opus fuerit ad aperendum velociter et violenter suppone
ei medicamentum diaglon mixtum cum mucillagine sinapis aut sapo-
ne mixtum cum sicubus sicis. Et dixit. Et cantarides abiectis
capitibus alio et pedibus et infunde eas in oleo: deinde coque in eo
donec coquantur et suppone loco. Alii accipiunt cantari-
des et terunt et conficiunt cum aceto et oleo vetusto: deinde calefa-
ciunt ad ignem et supponunt loco. Medicamentum rubeum exitu-
ras celeriter. Et elaterium et farine ordei. anni. pres equales et confice
cum oleo et albumine oui et suppone. Aqua quod sit per sublima-
tionem salis nitri et vitrioli equalium prout mirabiliter caustificat
tamque exit est debilis. 2^a fortis. 3^a est fortissima. Et sex que
remanet in alambico est vehementer ericanua. Dixit Ra-
bi autem Sal. de tyriaca ad cesarem. super aqua candida putro appo-
suisse de cuius sapione pene desperabat: ex tyriaca aliquid fuisse
oppositum tanquam vnguentum quod penetravit cutem loci citi: penetra-
tione ferri et quod inclusum erat in eo putredine: tunc exiit.
Dixit Aggregator. vidi quendam panem exituram magnam in spa-
tula plenam sanie cui consulit quod supponeret et quod pararet ipsam
ad apertionem cum ferro et discerneret: post duos dies reventus
est ad me et inveni exituram defecisse in toto et adherens erat
pellis cum carne ad modum: disponis sanitatis sine nulla pre-
missa aptura et miratus sum: et interrogavi quid fecerat quod
xit. quod quidam dederat ei medicamentum quod supposuerat: deinde
ampulle facie sunt ex hoc medicamine et defecerat illud apo-
stema. De apertione aut exiturarum cum ferro sciendum est quod
quicquid sit cauterizando: et quicquid sit incidendo vel secando. Cuius
tamen ista cura per chirurgiam non potest eque fieri in omnibus membris.
oculi enim et panis exitura non tolleret incisionem neque vntio-
nem. Et dixit Arist. primo. pbleumati. pbleumate. 33. ea que
sunt in subscellis et bubombis. i. in linguibus medicina cu-
rare oportet. non viere nec incidere. Inguina enim sunt multa sen-
sus: quare non inciduntur absque periculo spasmi et in incisione
subscellarum est timor de inclinatione venarum arteriarum atque ner-
vorum illarum transiuntium: etiam propter propinquitatem et contatem quam
habent cum corde. Et intellexit Arist. non debere viere vel inci-
dere loca predicta nisi in casu necessitatis. ut quoniam medicina cu-
rari non potest. Dixit Raf. 13. et. exitura si fuerit vicina ali-
cui parti nobili non debet aperiri cum ferro pro timore ne tangat cum
ferro ipsa pars nobilis et incidat sinaut apertione cum ferro
laudabilioris finis erit. Et dixit. ex libro ferach. quilibet exi-
tura accis in lateribus mirach et gula et locis musculosis non
debet tangi cum ferro: et precipue in infantibus et senescentibus: quoniam
in his duobus nullo modo debet aperiri cum ferro. Amplius dices
in processu huius capituli. Cauterium vero non solum pro aperire
exituram fitis: et aliquid propterea sanationem eius. Unde dixit Al-
buc. cum aliquis habet dubelet et tardat in maturatione aut propter
perforationem faciem eam aut propter et infirmum quoniam est decrepitu-
pauca sanguis: aut propter tepus anni. super. aut propter alia causarum
supradictarum: tu vis festinare in maturatione eius: tunc cau-
teriza in circuitu cum cauteriis parvis multis punctando: de-
inde dimitte eam. nam ipsa festinabit cum maturatione. Si autem
vis perforationem eius cum cauterio. tunc accipe cauterium et de-
pone ipsum in medio adubelati donec penetrerit cutem et sit cau-
terium ab eo quod sequitur ipsum ut alleviet cutis pure. Apertio
autem cum ferro debet fieri cum sagitta vellanceola aut cum spatulo
sine pillo vel agamant aut alio instrumento apto ad incisionem
exiture considerata magnitudine et disponere eius et membra.

Nico. ser. vii.

DDd 1j

De aprio-
ne exitu-
ras cum
ferro.

Instru ad
incidendu
exituras
mili de
ere q de
ferro fm
Arist. cois
vltu est in
carnoso.

CEt Arist. p. pblematu pblemate. 34. innuere vt q. inffm
ad incidendu vel secunduz exituras o3 esse de ere q. facilius
sanat q. si rē ferro fiat. Et soluit hoc Arist. triplr. q. q. es est
leuius quolibet alio metallo: vt oādīt eius caliditas 7 sicil/
tas: quare minus scindit 7 minus vulnus efficit sic minores
dolore inducit nō. n. facit tantā cōpressionē quātam ferruz.
CSecūdo q. ferrū magis accipit tactuz. i. magis imprimit in
sensu: tactus q. euz hoc euz: cōplexio ferri est magis p̄lia
neruis q. cōplexio eris. Est. n. material? 7 grauius ere: p̄
hanc cām ē interiorē causat dolore: quare erit incisio cū ere
facilior 7 magis tolerabilis. **C**Tertio dixit Arist. q. cō est
magis medicinale q. ferrū. est. n. eo p̄m forte. i. ad cōsolidat/
ionē incis. nā illud cōfessim simul cū incisione cōsolidat. i. cū
hoc q. incidit: est et medicina cōsolidatiua 7 magis medici/
nalis: sic eis velociorē efficit cōsolidationē: 7 p̄ nō melius
ad incidendu. Oppositū tñ 7 cōis vltos practicanū q. incl/
dunt cū inffo ferro nō cū eneo. Dicūt. n. cōiter medici incl/
sionē cū ferro cū laudabiliorē 7 magis eligēdā: qm̄ q. uis eo
leuius sit 7 magis paululū incidat 7 cū minore errore 7 mi/
nus intēsum causat dolore 7 magis cōforter cōpōnē p̄tis q.
incidit cū sua simplicitate: tñ ferrū citius 7 velocius incidit
cū sua actuali frigiditate sub qua semp̄ p̄p̄ fere fluxus nāc re/
sistit. **C**Et dicūt. q. magis eligēdus est dolor intēsus q. extē/
sus: q. ad dolore extēsum magis sequit virtutis retolō ma/
terierū defluxus: nō dolore extēsum causat incisio cū inffo
eneo: q. tardius incidit 7 paulatim: dicūt tñ cōiter medici q.
si eger tolerare possit incisionē aluturnā 7 doloris intētionē
ipse esset incidēdus cū inffo eneo potius q. cū ferro: vt ra/
tiones Arist. innuūt. **C**Et dicunt. incisionē faciendā esse egro/
infior: qm̄ inde minus ledit cū nō p̄cesserit in eo suspitio 7 ti/
mor: vñ Rabi in 15^a p̄cula. ante Sal. dixit. cū p̄z tibi incl/
dere 7 eger est tñdus finge te velle tangere vel flicare loca
vidna egritudinis: tunc incide egro ente nescio huius rei.
CLū ip̄o incisionis appropinquat subtilia regimē 7 corp/
mūdfica saltē a feb? cūz cristeri 7 fac ea sō ente letuno nisi
eger debilis fuerit aut nisi timore supflū eritū puris: aut
nisi eger fuerit debilis sōi paratus ad sincopim in qbus casu/
bus an incisionē cibādas est patēs cibo facilis digestiois
boni chimi nutritiēt 7 sōt p̄fortatiui. **C**Est aut tēpus siue
hora incisionis illa q. tēperatio existit in die illa: vñ in estate
fienda est de mane 7 in horis matutinalib? 7 in hyeme hora
vespertina. **C**De hora aut incisionis fiende sumpta a ip̄ib?
exiture sciendū est q. talis hora est duplex. vna est recta 7 re/
gularis: alia est irregularis: 7 coacta. **C**De regulari intelli/
gens Sal. vt ponit. 14. dñe. dixit. melius est vt nō fiat cito
ap̄io cū ferro. sup̄ nec cū medicinis in exituraz: cōde mi/
nabilis. i. p̄fecta nō fuerit in ea facta sumatio: qm̄ cura sanici/
plis morātis in ea cōdominabilis facta fuit totius p̄tis ip̄i?
que o3 fieri in sanie velocior erit 7 efficacior. Et Rabi. ibid.
dicit. dico fecimus exituras nō solum semel in medio tpe se/
miationis 7 nō fuerūt nūd. ficate n̄li cum labore 7 manauit
ex eis crugo mala: quare extimauimus q. illud. i. crugo ma/
la erat illud q. debebat fieri in sanie. 7 vidimus exituras cō/
dominabilis maturationis mūdficari velociter 7 defecari:
vñ melius est q. dimittant donec fiat bona maturatio ip̄a/
rū. Vtū tñ hēc regularis curatio nō pōt 7 nō o3 in oī mēbro
seruari: nō n̄li in mēbris carnosus paucap̄ venarū arte/
riarū 7 neruoz: q. sunt remota a cōtentionib? 7 mēbris
nobilibus 7 cōtentionib? intrinsecis. In oīctis. n. mēbris 7
eis sūlibus cū exitura acciderit op3 irregulari curare eaz 7 co/
gunt an ip̄o cōplete maturationis ap̄ire eā. **C**Dixit auctor
cōpen. 34. nōnūq. incidere cōhibenit nōdū parata sanie:
q. agendū est cū timemus ne sanies in cōtuitatē aut in no/
bile mēbruū fiat. **C**Et Rabi. dixit in diuisionib?: q. vñ. i.
exitura fuerit in latere lūcture aut in loco venoso aut p̄p̄n/
quo oīsi aut choxide: tñ incipe p̄fortare ip̄m ne sanies corru/
pat mēbruū aut os aut choxaz. Sed qm̄ est in loco carnosio.

Instru fi
enda est
egro infior

De inci
sionis ap
p̄io nā.
regulā
mūdficā
dñe. 14.
De hora
matutina

Tūc dixit Rabi. dimitte ip̄m donec p̄firmet eius maturationis.
CEt Alimā. dixit. op3 vt cū ap̄a est in loco vbi est venarum
multitudo aut fuerit circa arculos incisio festinanter fiat.
Si. n. in bñmōi loco incisio cū tarditate 7 nō velociter fiat os
ip̄m est p̄fili 7 lūcture ligamētū discoopit. Carnosa aut lo/
ca bonuz est vt dimittant donec sint bñi matura: si. n. ante q.
matore sint p̄fortent virus ab eo diu manabit 7 vuln? multa
putredine obūdabit obiq. forditier: labia eius cōp̄funditas
ip̄ius dura fient vt ip̄m vulnus pus 7 virus p̄tineat emittat.
CDixit Aui. q. cū nō p̄ eruptionē p̄ticule sit fm̄ duos mo/
dos regiminis. quop̄ vñ est currēo fm̄ rectitudinē. i. q. est
oīno regularē: qua dixit ip̄se. vt dñd est cū egritudo. i. exitura
nō egredit ab eo q. p̄fuerit est p̄m. i. fm̄ tpe in q. cōfuerit est
ap̄a facere sanificat egredit cū multū p̄logat vel q. p̄fuerit
est. i. fm̄ magnitudine ap̄a egredit. q. d. cū egritudo non fuerit
magna valde. nā si vehemētē magna fuerit tūc regimē regu/
lare ei nō p̄uenit. Istud aut regimē regularē dixit Aui. est vt
ingeniet medicus in maturationē mōc ita vt fiat sanies. i. p̄fe/
cte 7 ingeniet in eruptionē eius post illud. vñ dñd dixit Aui.
istud regimē rectū p̄inet vt tu obserues vñ tūc 7 p̄serues eā
vt nō p̄sternat eā dolor 7 eruptio subita. dolor siqdē q. circa
giationē saniei intēdit: 7 ē circa eruptionē. **C**Eruptio aut
subita est si multū 7 repēte simul eūet p̄ eruptionē. multi. n.
bñm̄ illi mortui sunt ex his sincopizādo p̄fessionē v̄ritis.
op3 q. vt p̄serues virtutē cū cibo 7 medicinis p̄fortatib? eaz
vt si p̄tingat dolore intēdi aut in eruptionē cūationē multaz
fieri ip̄a nō resoluat: quare op3 vt cibet bonis cibis 7 mul/
ti nutritiēt: hoc in exituris extrinsecis. in eis aut q. sunt in
visceribus: maxie nobilib? op3 vt subtiliet cibis 7 sit bo/
nus 7 pauci nutritiēt fm̄ q. egritudinis actiras postulat: 7
marie p̄uenit subtiliare 7 minozare cibū in sōi 7 epatis ex/
turs 7 alioz mēbroz p̄ q. cibis b3 trāsire 7 ne corrupat ci/
bus in eis. Aui. n. Sal. xi^o terop. q. cibis h̄is trāsire per illa
mēbra inueniēs in eis mām corruptā corrupit: 7 inde mor/
bus auget 7 nō p̄fortat virtutē: hoc o3 fieri nisi in ip̄is ex/
turs viscerū virtus sit multū debilis. nā 15 tūc ingrossare ci/
bū 7 multi nutritiēt exhiberi cibū sit bonū: tñ ibi ingrossatio
in eis non fiet absq. timore magno. 7 p̄p̄a Aui. p̄mi 4^a. di/
xit. cū in thoma supuenerit p̄p̄ collectionē ap̄atis interiorū
cū casu v̄ritis in inhere mortis existit. **C**Secūdo aut modus
regiminis: q. uis nō rect? 7 irregularis: nō tñ est malus: imo
bonus 7 vtilis op̄ationi tradēdus cū res supuenerit que ad
ip̄m cogit p̄p̄ fugere malus maluz q. p̄fuerit euenire. De q.
dixit Aui. q. regimē est egrediēs rectitudinē p̄p̄ necessitates
oīp̄ōnis. i. p̄p̄ius exiture cur mōc in ea aggregate aut mēbru/
in quo est. Et q. istud regimē irregularē vt patuit ē giationis
virus 7 forditiei fistularū 7 alioz p̄lectū maloz: 7 nullo mō/
o3 fieri nisi coactē: cū non inuenit excusatio ab ea p̄p̄ suspi/
sionē maioris picul: q. p̄fuerit seq. p̄p̄p̄mationē 7 p̄fe/
ctionē regiminis regularis. q. uis. n. malū sit in loco p̄regi/
mē irregularē fieri vltus difficilis cōsolidationis cum viru 7
forditieminiis tñ malū est q. sinere mēbruū corruptū 7 putre/
fieri p̄ vltum regiminis regularis. **C**Quattuor aut assignant
cōditiones q. si oēs aut aliqua vel aliq. ex eis repiant in ex/
tura p̄hibet medicū a p̄fectione regiminis regularis: 7 cōhi/
bent ip̄m trāsire ad vltū regiminis irregularis. i. vt fiat ap̄io
exiture aliq. p̄ficat maturationis. **C**Quap̄ b^o est. dixit Aui.
qm̄ exitura est magna p̄rāsiens in magnitudine sua illud q.
cōfuerit est in sūl mēbro de sūl mā euenit ita q. sit magna
valde ita q. ex h̄ timet festinatio rei. i. ne putrefiat 7 corru/
tur mēbruū in expectatiōe maturitatis integre: q. timor sō est:
q. scit q. virtus deficit in maturatione mōc in ea cōtente p̄p̄
multitudinē eius: imo 7 si auxilliū virtutis def. in maturado 7
admitstent maturationis p̄ducat vestigiū imaturatiōis. i. ad
opp^o maturationis: q. est putrefactio: tēni virtus q. debet/
lis est cōparata ad multitudinē mā illius: tñ magne exiture
nō recipiet a maturationis appōsitiū auxilliū: imo maturationis

Circa erup/
tionē dñ/
tus est cō/
seruanda
eaz cibis
bonis.

Regimē
irregula/
re circa er/
uptionē
curare.

Quattuor
cōditiones
cogentes
exiturā ap/
tionē fieri
nā p̄fectā
maturationē.
Summa.

Secunda.

Tertia.

Quarta.

Considera
da circa
quarta
curare.

oppositum opabunt et velocitabunt putrefactiones accideret
qm̄ cū sua viscositate opillabūt poros: et sic nō sinēt fumos et
vapores putridos exhalare s; magis interius p̄tinebūt eos:
vñ aug^m fiet in calitate extranea: quare festinabit m̄a putre-
fieri et putrefacere mēbrū. **Secūda** dispō est m̄a multa gros-
sities: vñ dixit Aul. cū scieris q̄ m̄a est talis grossitiei q̄ nō
maturabit et q̄ calor inatus in mēbro est tāte paruitatis q̄
nō maturabit cū tūc et an̄ maturationē cōpletā d; fieri aper-
tio. **Tertia** dispō. dixit Aul. est cū timueris q̄ ipm̄ pp̄ sua
abbreviationē. i. inepititudine m̄a ad patiendū maturationē
nem pp̄ sua grossitiez et multitudinē simul est talis q̄ altera-
bit nō alteratione maturitatis vere. sup. sed nō vere siue ma-
ligne. q. i. alterabit alteratione putrefactionis: qdā dixe-
runt pp̄ abbreviationē. i. paucitate p̄iunctā cū mala qualita-
te pp̄ quā dato q̄ sit paucus est talis q̄ nō alterabit alteratio-
ne maturationis vere. alia lsa h; cū timueris q̄ ipsa pp̄ suaz
qualitatē. i. malā et venenosam p̄ quā est talis q̄ non altera-
bitur alteratione maturationis vere: q̄ nā nō poterit sup̄a
māximo m̄a poterit sup̄a nām: et maxime si adbibitū fue-
rit ei auxilium cū maturatione pp̄ eam sup̄adictaz. **Secūda** g
q̄ cū vocatus fueris ad curā alicuius exiture inspicere dili-
genter debes si ipsa est talis q̄ ad maturitatem devenire pōt
an nō: et si sit tūc p̄sequere cū maturatione. et si qdē nō fuerit
m̄a talis q̄ pōt deduci ad p̄fectā maturationē ex pte debilita-
tis virtutis aut multitudinis aut grossitiei siue male qualita-
tis m̄a: tūc vitare illis vsq; ad p̄fectā maturationē. Si autē
fuerit talis qdē pp̄ aliquā dispōnū dictaz non possit absq; di-
cto p̄iculo deduci ad p̄fectā maturationē tūc exitura aperie-
da est anteq̄ ipm̄ cōpleat maturationē in cuius aptione ma-
gis vel min^{us} cita est latitudo magna fm̄ diversitatē graduū
dictaz dispōnū. Nam quāto dispōnes p̄dicte deteriores fue-
rint tanto citius festinādū erit in aptione eius et econverso.
Docuit reling; d; bone dispōni medici curantis. **Alit** Ra-
fis. 13. p̄m̄. dico cognoscis molitia humoris ex colore eius et
violētia nocumētōz eius et debilitas calitatis inate cogno-
scis ex tarda maturatione. **Si** vñ exitura fuerit ex illis q̄
pp̄ter dispōnes p̄dictas nō pōt deduci ad sanationē tūc nul-
lo mō sunt apponēda maturatua pp̄ eas sup̄adictas: s; scal-
pellāde sunt. p̄t dictū fuit in cura cacrene et post si remanse-
rit aliqua ma sanāda: tūc maturatua afferant. **P̄o** dī-
ctis dixit. 13. p̄m̄. Ras. aucte Sal. opari debemus medicinas
putredinē faciētes in locis in qbus speras putredo fieri. Et
dixit. p̄siderare debes statim cū apper exitura. Et si videris
calitatē inatā violētā. i. fortē et humorē nō violētē malitē
pōtē erit q̄ facta maturatione transmutet ad sanā bonā: vñ
suppone ei medicinas maturativas. S; si videris caliditatē
inatā esse debile et humorē esse malū noli maturare eas: qm̄
si hoc feceris ḡnabit in mēbro putrefactio: sed opari debes
tūc scarificationes fundales et fissuras profundas in loco eius
supponēdo ei medicinas velocis deficcationis et dissolventis.
Et dixit Rasis. ibidē. aucte p̄p̄ia. dico in vna duap̄ exitura-
rū. i. in qua strāgulat sup̄abūdās sanguis: sicut est dispō in-
crudationi dūerte velociter debemus opari scarificationem
p̄fundatā vt extra emanet sanguis eius: qm̄ nā nō h; largi-
tatē spatij q̄ possit alterare digerēdo totū illud qd fuit in ea:
etiā si supponant ei medicinas aglutinatives: q̄ includerēt eum
magis: et humor fieret callus acutus et faceret eā ad amplifi-
candū exiturā et corrodedū qd secus eā fuerit: vñ Aul. dixit.
multoties cadit necitas scalpellādi an̄ maturationē: et h̄ tūc
erit qm̄ humor apatis esset p̄strictus et p̄culatus aut p̄ seip̄

multus aut p̄ incoeuientē repulsiuop vsu: vñ timemus
de suffocatione caloris nālis mēbrū et corruptione eius. nāz
tūc anteq̄ fiat maturation cōpetit scalpellatio ad diminuēdā
mām et remouēdā p̄culatōne eius: et p̄hibēdo corruptionē
et trāspirationē p̄curāte scalpellatione. **Quarta** vñ dispō
que cohibet exiturā an̄ p̄fectā maturationē apiri est sumpta
a dispōne mēbroz in qbus est et eop q̄ sunt illis. p̄p̄inqua q̄
sunt aut p̄ncipalia aut nobilia vt iūcture os neruus chozda
et filia: q̄ tūc times ex expectatione p̄fectione maturationis
necadat m̄a sup̄illa mēbra et corrupat aut ledat lesionē ma-
gna valde. Et p̄p̄ hāc cām est q̄ exitura cadēs in gula siue ab
intus siue ab extra d; p̄forari anteq̄ cōpleat maturationē: et si
exitura fuerit in mēbro ad qd velociter festinet putrefactio:
sūt apienda est an̄q; cōplete maturet: vñ dixit Pau. q̄ Dip.
precepit vt apiant exiture p̄xime ano cū ferro an̄q; maturet
tūc perfecte: ne fiat putredo declinās ad interius. et sūt dixit
Aul. Dixit Albu. q̄ exiture ani p̄forari nō expectat donec
perfecte digerant. s; ea adhuc cruda exite d; p̄forari ne eius
p̄funditas dilatet ad ani interiora et fiat fistula. Et Antil. vt
recitat Aul. dixit. vbi fuerit exitura p̄turalis aut p̄p̄e mē-
brū nobile aut in mēbro p̄p̄inquo ossi aut p̄ncipulo. sup. aut
in mēbro h̄ntē sub se p̄cauitatē vt in mirach. aut in partib;
pectoris et costaz festinabimus in p̄foratione eius anteq̄ cō-
firmet. i. p̄ficiet eius maturatione ne pus corrupat aliqd de
his mēbris. **In** p̄dictis. n. oibus casibus et h̄ fiducia ha-
beat p̄ medicū in medicinis maturativis q̄ debeāt matura-
re p̄dictas exituras. dixit Aul. q̄ medicus nō eligat appropi-
mare eas illis. q̄ ipse sunt indiscutue. et nō elongat qm̄ inui-
scātia p̄hibeat penetrari inspirationē in spatij. i. in q̄ est m̄a
exiture. et sic p̄hibet debitā trāspirationē. et sic sunt cā putre-
factionis. et cū hoc et ista inuiscātia mouet calitatē debile. i.
nālē q̄ debilis est ad digerēdū illā mām et nō potēs succūbit.
et sic m̄a putrefit derelicta a regimine eius vel mouet. i. cau-
fant calitatē debile in loco q̄ mouet mām et nō digerit eas. q̄
mora magis et citius putrefit. Et totū hoc dixit Aul. adiu-
uat ad putrefactionē mēbrū. **Ad** effugiēdum aut hoc deli-
ctū monēs Aul. medicū p̄m̄ 4^o. dixit. q̄ maturationē efficit
cū aliquo maturatio atredere d; et si viderit calozē innatū
debile. et qd mēbrū tā declinat ad hoc q̄ corrupat illa gluti-
nosa opilantia statim a loco removeat. **Cū**q; apire volue-
ris exiturā p̄sidera modū eius. et si qd fuerit p̄funda grosse-
cutis. dixit Paulus. q̄ apertio fiat fundabilis p̄funda iuxta
modū eius. Si vñ exitura fuerit acuta sup̄ficialis aptio tua
nō multū p̄fundet. In p̄foratione tñ p̄uicq; perforas. dixit
Aul. quere locū saniei et cū inueneris eū illic p̄fora et p̄fora-
tio tua sit in loco maturiore. Et iste loc? quib; fm̄ p̄m̄ sit de-
clinulor. q̄ ad ipm̄ cadit sanies sua gravitate. tñ ex cutē appo-
ret magis altus et subleuatus et in hoc loco fienda est aptio.
Dixit Sal. 14. terra. opz includere vbi altissimus est lin^{us} ip̄
suis. eteni subtilissimā ibi inuenies cutē. **Et** dixit. 3. inge-
nij. et adducit ipsum Aul. q̄rti 4^o. opz vt secro. i. exituras. in
quibus est pus aggregatū ex loco eius vehemētioris emine-
tie et vt inclinet ipm̄. et sis sollicitus. dixit Aul. 3^o q̄rti. vt ca-
dat porta p̄forationis inferius. i. in loco magis infimo totius
loci maturationis vt possit sanies p̄inde comodius expurga-
ri. hoc. n. siēdū est. dixit ipse. nisi vbi nō est pōtē. i. nisi in loco
illo sit aliqd p̄hibēs a p̄foratione ei? sicut neruus chozda ar-
teria vel vena magna. a qd in p̄foratione sp̄ est elōgandū vt
nō cadat lesio in eis. q̄re exite aliquo dictoz mēbroz p̄hibē-
tiū in loco decliniori loci maturioris nō d; p̄foratio in eo fie-
rit: s; in alio magis apto ad expurgationē puris post illū. Et
si nullus talis affuerit. tūc meli^{us} est vt q̄rat eruptio p̄ medi-
cinas. si inducias hēbit medic^{us} ad faciēdū eruptionē cū eis:
Si aut nō hēbit inducias tūc peligas aptio cū ferro. et qd ca-
dat lesio in mēbris p̄dictis q̄ inire mēbrum corrupi. **De**
q̄ntitate aut incisionis fienda. Dixit Sal. 3. de igenio sani. nō
fiat tractus p̄forationis nisi ad p̄tem ex qua pōtē est pus ad

Nico. ser. vj.

DDDD 11j

Inferiora currere. **C** Et Aui. dixit. qd si illud qd est super exitu
rā sit grossum sicut exitura erit grosse cutis locoꝝ carnosoz
et secures. i. secare debueris: tūc seca positā tū. i. fac foramen
tū qd p ipm possit cōmode expurgari sanies et nō p? In q/
bus vbi inuit. qd nō debemus secare totū illud qd est supra
exiturā ab vna pte vsq ad aliā sic multi faciūt. Et assignana
Aui. cām dixit. qm si sic fiat adherēbit grossus. i. p. carnosus
grossa cū eo qd est post ipm. i. sub? .i. cū carne fundi exiture
post icisionē tuā. et b p ligaturā faciēt eā adherere cū illa:
et caro cū carne facit adherere. talis at adherētia est nō bona
querēda s; fugiēda: vel vt qdā dñt. nō est faciēda aptio fm il
lud totū: qm illa p. qd est post locū maturatiōis vel sanie ife
rioris nō est ex nātūre suā: s; post icisionē tuā adherēbit cū
illa carne qd est post ipsas. Si vō exitura nō fuerit grosse cu
tis s; subtilis et extenuata: tūc seca illud totū: nō solū in lōgū:
s; et in circuitu qm illa p. tota egressa est a nātūre sua et scā
est in alis vel putrida nō ampli? potēs adherere cū illa carne.
C Dixit Antil. in exitura in qd caput fuit totū putrefactū ap
tio oꝝ fieri circularis: qm ipse loc? in totū deponi oꝝ: et oꝝ id/
di pellis illa tota. Sin aut subitō fiet aggregatio aliq: et ipsa
etiā pellis non adherēbit. **C** Apio qd cuiuscūq; exiture oꝝ
fieri. dixit Raf. 13. pti. autē Sal. iuxta modū magnitudinis
exiturę: spāt loq? de quātitate aptiōis exiture inguinū et
assellaz. Dixit in his qd suppurant fm alas et bubones spū
bēt multiformiter abscondere cutē: qm dñt ipsi nā remissa. i.
debilis ē in his locis: et ppea p trāitiōē tēperate puenit ad eas
et flegminat facile in pūis curationib? .i. in dñionib?: et pde
maris qd assueverit facere et ples: pp qd deterior pcula
ipsa in cicatrice ducta fit et adhuc ibecillior et ipedit et mul
titiōē ad motus. Nos aut b obseruātes. dixit Sal. pīm sola
incisione. i. vna et cū farmacio extēdūb? sufficiēt curauit
mus has tales dispōnes. Si vō circūcidere opus est pp mul
titudinē nō solū puris: s; corruptoz corpōz sufficit nobis nō
valde magna multiformis circūdiuisio. **C** Et Antil. vt b re
clat Aui. dixit. pforatio fit fm magnitudinē exiture. i. fm
nām. si. n. fuerit pua et cures. i. curādo extimet illud qd est in
ea ex loco vno egredi seca eā in loco vno: et si fuerit magna:
tūc pfora in pmo deinde itromitte digitū tuū indiet sinistru in
ea et pfora vbi puenit caput digiti: deinde itromitte ipm in
ru in foramine? et fm b. pcede. sagēdo incisionē et itromit
sionē digiti in foramine? donec venias sup eā. et dixit. si ex
ture fuerit loc? sufficiens siue disposit? ex qd sit post exire qd est
in ea pforabim? ipsam in illo loco: et si fuerit rotūda: aut fue
rit figura aliā et talis vt nō egrediat ex ea qd est in ea ex pfo
ratione vna: tūc pforabim? eā in inferiori pte sui in duob? lo
cis: aut trib? fm qūtitatē qua scis: aut extimas qd oē qd cōtē
net in ea currat in hora. si in qd vis ducere illud. Et 3 aucto
res videant pdicta adaptare incisioni exiture cu ferro: pnt
tū ē adaptari aptiōi cū medicinis. **C** Dixit Sal. 3. tēgnit
vt recitat. A. opz vt obseruent in pforatione allefirant. i. villi
et rugę. i. vt fiat fm incessus eoz. Et Antil. dixit. et recitat et
ab Aui. in incisione siēda p ferrū pñdera spūtu carnis et vil
los lacertoz: qm nō sumus propinquis ad hoc vt pforam? cu
limitatione loci: vt nō pueniat incisio in latitudine: et sit lo
cus incarnationis bon? nō grossus. i. vt post incisionē pfoli
dationē cicatrix nō remaneat grossa lata et turpis: sic rema
net cū sit incisio in latitudine: remaneat subtilis et pulchra:
sicut remanet cū sit sectio in lōgitudine. **C** Pīm aut incessus
villos. dixit Aui. est fm lōgitudinē corpis: nisi in mēbris ap
propriatis. i. qbusdā qd exceptuant: quoz villos incessus nō
est fm lōgitudinē corpis: s; pcedūt arcuati: aut in latitudie
sic dixit Aui. apud fumen. i. in loco in q sunt musculi trāsuer
sales: aut latitudinales: sic sunt costę et igrina: et subdit step.
qd p lūm lōgitudinē villos est fm lōgitudinē ligature. i. fm
pcessum ligamētōz. ligatiū iūcturas. Et est fm incessum ru
gę in mēbris hānibus rugas: nisi in qbusdā appropriatis
sicut in frōte in q 13 incessus rugę et reflexionū fit fm latū.

Incessus tñ villos siue nervoz dñs est fm lōgitudinē ergo ita
facere sectionē in frōte fm incessum rugę: tūc eaderet cu
tis frōtis sup faciēt decideret inferi? supciliū: et id opz vt oī
uerifices ligaturā. i. rugationē in frōte: et incidas fm rectuz
frōtis in rectitudine corpis. Et dixit. in eis q sunt sicut lingu
nas opz vt tu incidas nō fm rectitudinē corpis: s; cū ligatu
ra. i. rugatione in latitudine cutis. Et est snia Sal. 14. terra. cū
dixit. obliqua icisio: et nō fm rectū corē in bubone siēda est
eteni fm nām inuoluit ita cutis sup ipsa sibi ipsi curuātib?
coraz et subdit. cū nēcia fuerit multiformis circūdiuisio bēat
tūc lōgitudinē nūnoze latitudine. **C** Et Raf. dixit in diuisio
nibus. fiat incisio sp fm lōgitudinē corpis: et nō in latitudine
in oibus locis equalit qd eminet nō bñt. In locis aut q sunt
flexibilia pcede in flexibilitate accidente in loco illo. Et Al
mā. dixit. apio in corpis longitudine: et nō in latitudine fiat.
In locis vō q curuant et extendunt incisio fm eoz incurua
tionē et extēsiōē incedere oꝝ. **C** Fieri aut oꝝ incisio fm ince
sum villos et rugę pp eas assignatas. S; possissime vbi pos
sit cadere incisio in latitudine alicui? arterie vel vene magne
vel chorde vel nervi vel lacertis: bec. n. mēbris pīm incedūt s;
villos incessus et rugę: et maxie nervi. Dixit. n. Antil. in oī
dispōne sit studiū tuū: ne incidas arteriā neq; venā: magnā:
neq; villos lacertis: neq; nervū. **C** Et Aui. dixit. nēcia est pfo
ratio cū cautela: ita vt ferrū cuꝝ qd sit incisio nō tāgāt. i. icidat
illud qd seq? exiturā de mēbris nobilibus in tactis: siue inci
sione. quop est timor qd mēbra sunt qd dicta sunt: et sunt aut i
ipso loco exiture: aut ppe ipsam. In incisione aut arterie vel
vene magne est timor de fluxu nimio sanguis: et in incisione
chorde vel villos lacerti timet de pditione mot? mēbris: quē
motū bēbat ab illo lacerto vel chorde et pnt et mēbra sup
posita exiture loco in q sit incisio: sic. n. in exituris costaz ca
uendū est: ne icidas pleuraz et in exituris myrach cauēdū est:
ne icidas siphac aut yrbus: aut intestinū quē errore aliqñ
cōmittere videt oꝝ vt pdicta cautela seruet in aptiōne qua
rūcūq; exituraz pcepue tñ in eis qd oꝝ apire ap pfectā manu
rationē: et in his maxie q sunt pfunde et grosse cutis: in qb?
opz incisionē facere pfundā. **C** Et pdict? incessus pforatio
tus est regularis tā in incisione vulnep qd exituraz. Aliqñ tñ
cogunt irregulr icidere: vt pp evitare mai? piculū: sic cū in
cidimus nervū vel lacertū in latitudine cupientes egrū a spā
mo liberare. **C** Dixit Aui. oꝝ vt sit pforatio et incisio incedē
tes in lōgitudinē villos mēbris: sit volūtas. i. coacta: vt
destruat opatio illi? mēbris. i. sensus vel mor? eius timēdo co
sum spasmū: tūc. n. scindēdo villos vel nervos in latitudie sal
uabis egrū ab eo qd timebas: et sunt vba Sal. in p anoto
magne posita a Raf. 13. pti. Et sic incidim? exiturā vel vltus
in latitudine vt phibeam? ne fiat fistula in loco ei? et qñ in
cidim? in latitudine: vt possim? opōnē nēcia ad salutē facere
corpis: sic qñ cogunt cutē capitis in modū crucis icidere:
vt possim? facere cranei rationē. **C** Antil. aut vt recitat. A.
posuit modū pforationis exituraz penes diuersitates mem
brōz. Et dixit. si exitura fuerit i capite: tūc sectio ei? sit sectio
eqūlis. i. fm lōgitudinē et rectitudinē corpis: et sit cū radice ne
cessitatis capilloz. i. fm qd icedūt radices capilloz: et nō fiat
trāsuerfa et coopāt cicatricē q remanet cū sanabit et nō ap
pareat. Et dixit. si fuerit loc? ei? oculis. i. palpebris: tūc pfo
ratio ei? sit lata. Dñt qdā. i. p trāsuerfus rugę ei? qñ talis ē
incessus lacertoz mouētiū eā. Et qdā dñt. in inferiori palpe
bra fiat sectio fm lōgū. Et qdā dñt. qd si fuerit i musculis mo
uētib? oculū qd sectio fieri fm lōgū. Et dixit Antil. si acci
derit in naso pforabis eā eqūl cū qūtitate lōgitudinē nasū:
si fuerit ppe oculū. i. in pte inferiori pforabis eā pforatiōē sibi
capiti lūne noue et facies totmofitatē in finet si acciderit in
mā dibula secabim? eā sectione eqūl. i. in lōgitudinē: qm cōpō
bui? loci est s; lōgū. Et scil B ex corpib? sensū qm in mā dibu
lis eoz appent rugę s; lōgū. Et si fuerit post aures. i. in loco
emūctoꝝ pforabimus eā eqūl. i. fm lōgitudinē: et si fuerit

Perfora
tio exu
rarum pe
nes diuer
sitate mē
brōz.

post aurea. In carne immediate sita post aurea: q̄ caro nō est emūctoriū: p̄forabimur ipsam equalit. s. auris: q̄ s. in celsum auris: sicut ḡ auris nō est s̄m longitudinē oīnū: s. accipit ali qd de latitudine: sic et in illa carne secūdo s. fieri: ut sit eglis s. tui auris. Et dixit. biachia dō et cubitos et manus et digitos oīnū p̄forabim? in lōgitudine: s. in inguina. i. coras crura pedes et digitos eop: nō. n. intellexit de inguinib? p̄prie: q̄ ut patuit nō dō in eis fieri sectio in lōgitudine corpis oīnū: s. s̄m plica donēta q̄ accipiat abq̄ in latitudine. Dixit. n. q̄ si fuerit p̄pe coras. s. in inguinib? p̄forabis eā. s. p̄foratio de rotunda: nāz si nō p̄forat rotunde nō habebit sūm bonū ad purgationē s. nīz: q̄re aggregabit in eaz: s. fiet fistula: et nō intellexit de vā rotunditate: s. dixit. q̄ ut dñi est accipit in lōgitudine et latitudine. Et subdit. q̄ s. p̄forat ex tura q̄ est p̄pe anū p̄p facere locū būditati q̄ aggregat in eo. Et in latere et costis p̄forat ap̄e dō. s. sicut p̄cedit colic. Et in intestinis et virga ut p̄foratio eglis. i. in lōgitudine. De eruptione autē ex tura s. il cū ferro et medicinis siēda. dixit Aui. q̄ multoties p̄forat cutis p̄forationē aliq̄. s. parua: et hoc fit ut accipiat. i. incidat ex ea aliqd pūit: et postea ponit sup̄p̄e incisa medicamē crūpēs: ut addat in eruptione: s. sit eruptio sufficiens: et hoc maxie fit q̄n medicē p̄le nō possent erūpere. Medicina autē crūpēs loco discoop to a cute apposita ip̄inere pōt et erūpit q̄ prius erūpere nō poterat et meli? et cit? multi autē modernorū sup̄p̄e erūptā ap̄ponūt p̄us medicamē causticū: donec pueniat ad locū saniet vel p̄pe ip̄s: et facta mortificationē carnis cū pilo incidūt vsq̄ ad locū saniet: et extrahūt et maxie hoc faciūt in eriauris p̄fundis et grosse cutis. Cūq̄ p̄foras p̄sidera magnitudi nē ex tura: et si multa saniet q̄ntatē p̄tineat: caue ne tota s. fil euacues: s. accipe p̄tē quāda: deinde obtura. Et in crassius euacua aliā p̄tē et he p̄cedas donec tota euē. Cū dixit Rabi. lū. 15. p̄tula. autē Sal. sup̄p̄e affor. cū ap̄is ap̄a magnū in quacūq̄ p̄te corpis fuerit: ab eo saniet multa fluxerit est molestū: q̄ ab eo subito ex t̄p̄s: ad cui? eritū legē defectio virtutis et incopis: putredo. n. erat obturatio osticiorū et teriāp̄: in euione saniet totus multus spūs et subito s. fil ex t̄p̄s. Cū et Aliman dixit. cū magna fuerint ap̄ata matura et ap̄one idiguerint tonū et virus nō s. fil: paulatim erit emēt tendūt p̄cipue si eger debilis fuerit ex resoluētia: et tate: ut q̄m fians vel puerant dec̄p̄t: p̄tineant si fuerit mulier p̄gnans ne sup̄ueniat incopis. Cū emissa autē ab ex tura sanie tota inspicere sicut dixit Sal. 4. terap. si putrefacta sūt qdā et q̄ suppuratiue appareat abscondere nēciū est ea. Et dixit. ex tura q̄n ap̄is cū ferro nō dō app̄oximari ei aqua nec oīz nec vng? in quo ponat ad p̄p. q̄m ex tura idiger eo qd de ficit nō eo qd būctat. Et Aui. dixit. nō op̄z ut app̄oximes p̄forationē vel sectionē q̄. s. simplex neq̄ oleū: neq̄ aliqd in quo sit pinguedo: q̄m ista sūt putrefacua: et intētio ē dō p̄ bibere ne putrefacō fiatimo si qua sed est ut amoueas: cū aut p̄foraueris et mūdificaueris eaz a sanie et oī re corrupta: tūc intētio est ad carnis ḡiationē. Deinde ad p̄solidationē: cū medicinis et cōcūb? q̄b? vlcera curant: s. dixit Sal. 14. terap. suppone ei deinceps farmacū eop q̄ siccāt in ordac̄ter. Et nō dixit Auer. colliget 7. q̄ medicatio dō fieri festine in ex tura q̄ nō p̄forans an p̄fectā maturationē: p̄p̄a dixit Aui. nēciū est ut te succurras ad glutinādū cutē cū carne. i. ad incarnādū et p̄solidādū: s. p̄p̄onas cōs: vna est: ut non rūpal. i. nō corrodas caro. La virulētia q̄ ibi ḡiat si festine nō p̄glutinarēnt. Et: et est ut idurecat ex tura circa labia eiū: et fiat talit q̄ nō p̄glutinet: nā si nō p̄glutinet fiet sin? q̄ nō cessabit impleri. i. sanie vel sorditie vel virulentia et redeat ex tura s. fil p̄ in aggregatiōe saniet sorditici vel virulentie. Q̄ si accidat p̄p̄erit ut fiat sin? tūc mūdificatio emere post mūdificationē ei? dixit. A. nō morēt. i. nō tardet itēp̄ quin nō impleat carne. s. ad cui? ḡionē citā itēdere debes: q̄m si nō impleat carne et morēt fiet in vltate de ḡne fistula: p̄mā fiet s. fistula: aut vlcus cauḡnōfuz: nā faciet sūm post tūm: donec p̄

longet t̄p̄s p̄curatiōe eiū: in qua p̄longatiōe: aut fiet s. fistula: aut vlc? diffidit p̄solidatiōe an cui? curatiōe difficul tate erit s. fil fistule. Atq̄ nō ita festinādū est in incarnatione ex tura: p̄p̄a ut p̄sumat medic? eā incarnare an p̄fectam mūdificationē: nā q̄nq̄ p̄fecte mūdificent et exicent p̄glutinant s. fil p̄m recidiuāt. Cū aut ap̄no ex tura facta fuerit an t̄p̄s dōbitū. aut q̄ errauit medic? aut q̄ coact? eā fecerit tūc maxie nō est festinādū in p̄glutinatiōe eaz: nimo intētio ē dō ad mūdificationē et ad resoluēdū et digerēdū qd reliz cū erat nō sanietū in ea. Cū medicamen bonū et vtile ad p̄dctas intētiōes cōplēdas fit ex farina tritici: s. succo ap̄is et mel: leuēgerit emēz nōz crudā resoluēt et mūdificat. Cū intētio ē q̄ est ad accētiā maxie dirigat ad dolorē sedādū et p̄hibēdū aug? calitatis in loco: et sic aug? ap̄atis ex sup̄p̄e māt de nouo fluētiō ad locū p̄p̄ dolorē et calitē: et ad fluxū sangui nis sup̄fluū. et ad nīmū fluxū virulētiē: ad labioz iduratiōē. Et auctores maxie irēdūt ad sedatiōē doloris et p̄an ictiōē in hoib? timidis q̄ nolūt tolerare incisionē p̄p̄ estu gere dolorē: q̄nq̄ et in corpib? vel mēbris multi sensu et hoc faciūt stupefaciēdo: ut sopiēdo sensum cū stupefactio ab int? et ab ex app̄oximatiōe: s. multi faciūt exhibēdo in potu vinū lymphatū cū aq̄ loluant cū aq̄ dōc? radicū mā dragore et sennis lūgami nigri. Et qdā supponūt icidēdo emplā stupidū faciēdo ex his q̄ dōc? sūt in p̄mōe 3. ca? de vī curōne doloris. Cū aut ex tura icidēda fuerit in membris multi sensu op̄z mollire mēb? an ictiōē ut dolor nullus aut pauc? et remissus incisionē sentiat. Dixit Raf. 13. p̄t. au ctouitate Sal. in mēbris supponunt me? mūtigates dolores anq̄ videris oportū. i. anq̄ dolor cāet et mūtigat sufficiē ter cū eo et supponēdo ei vng? mollificatiū. et in eo nullus efficiat dolor. s. salē intēsus. Cū sedāt dolorē iductū p̄an ictiōē cū mūtigantib? ip̄z abiq̄ stupefactiōe: s. faciūt coiter opantes supponēdo loco post incisionē et saniet ex tione tota s. subaz oīz. s. vitellū et albumē bfi p̄quassatū: q̄m dolores mūtigat et p̄hibet sedādū dolorē in fluxu māt fieri ex illaz qdā p̄uiscēt cū eo modicū vim stipticū: et qdā ifūdūt spōgiā in solo vīo stiptico et supponūt: et nō p̄sumat medic? sedare hūc dolorē cū administratiōe aq̄ calē: aut olei: sive simplis: sive cū sba ouherrāt. n. q̄ sic faciūt: q̄m addūt in putrefa? vlcera. Cū dixit Aui. si vebemētia sunt ap̄ata. s. si p̄p̄anē tis ampli? tumefacit calitas fit vebemētia: q̄ rōne sue istā mātis māt attrahat magnificatē ap̄atū: euaporet et emēz. plāstres loc? cū lētib? s. decoctis: nō i. aq̄ simplicis. S. aut in aq̄ mellis: aut in lūxio dulci: aut in vino stiptico: qd mēz h? etiaut in hūib? Atq̄ extinctiua et rep̄cussia s. gradū assitētiō calitatis. Et qdā dñt. q̄ s. sterē? vaccinū solutū in ace to suppo? ex tura casis sedat eas. Cū si nīmū flux? s. gūlis nō euenierit restringēdus erit illico cū eis qdā sunt in tra ctatu p̄cedēti. Cū dixit Raf. 14. p̄t. q̄nō idigueris cōbere noduliz: aut p̄foratiōē facere magna dōbeo peneo te medi camē pueniēs ad fluxū sanguis b̄re: ut si sup̄fluus et supue niat possis cū restringere cū reb? peneo te bābitis. Cū si supuerit fluxus virulētiē nīmū neciū erit exiccare cūz eis qdā sūt in cura vlcēp virulētoz. Cū si accidat ut las bia vlcēis indurent ex māt idigēta q̄ remānt in ex tura sup ponant emplā mollitiua et digestiua illi? māt indigeste.

De sanie in generali.

Cap. xlv.



Sanies pus et putredo in libris ad cibum gā p̄nētib? idē significāt. et cum absolute p̄ferunt p̄ sanie laudabili supponunt. Cū assignant autē saniet quorū cōe. s. malis effi cīs formali et finali. Et cā malis ponit esse triplex. s. humor humiditas et caro putula. Et p̄ma ponit ēe duplex: dixit. n. Aui. 1. p̄m. q̄ cāe saniet sunt humiditates euacuate et trāsmisse ab alio mēbris ad aliqd mēbris debi le. s. ex vulnere vel ap̄are in ipso ex t̄p̄e vel alia de cā q̄ retente in illo p̄uertunt in sanie. Et humiditas māt mētalis ad mēa

Quatuor cause assig nant sa nict. Cū malis

De ap̄is ne ex tura cū res: vo et medi ca.

De mōe erapendi sanie in p̄foratione.

Cura ex tura: s. cura ap̄one et sanie eadē.

De correptione ac cidentia.

De mōe dandi do la: et indu crū p̄ in cisionē.

humum patiens vulnus vel aspa delegata siue illa materia nutritimentalis formā teneat humoris siue secundā humiditatem cum ipsa ex debilitate mēbrū nō potuerit in nutritimentū conuertere sed remanens in cōuersa cōuertit in sanies. Dicunt nō oēm humorem posse in saniem cōuertitimo sanguinē solum aut massam sanguineā aut aliū ex humoribus sanguini mixtum ut innuit Sal. sup pmo pnothico. 7. Quibahue in suo cōmento illius affo. esse generationē saniei 7 c. dixit. sanies in quocūq; loco nō sit nisi ubi sanguis aduenerit nā dicit ipse. sanies fit per putrefactionē 7 omne qd putrefit est calidū 7 humidū 7 inter humores sanguis solus calidus 7 humidus: ppter ea colera flegma 7 melias siue nales sunt siue innales nō cōuertunt in sanies. nūc cū eis sanguis misceatur. De 3^a aut mā saniei. dixit Sal. 3^o de simplici medici. ubi voluit. q caro putra vel attrita in vulnere repta hat sanies. Putuit. n. in pcedēti trac. ca. de vulnere cōposito cū putiōe. q necessariū est q ois caro putra in saniem cōuertatur.

Causa aut efficiens saniei diuersificat h3 diuersas mās ei⁹ nā eius cuius mā est humoris aut 1^a humiditas cū efficiens est virtus digestiua agens in illā mām quā conat cōuertere ad benignū: virtus aut digestiua mēbroz sp in mām humoris vel reducibilē ad humoralem opat: ut eā reducat ad benignū. vtz hoc qnq; facere nō pōt aut rōne sui instrumētū: q est debilitas aut qrest ipeditū a calore extraneo: aut rōne sue mātē multā aut grossā 7 viscosā: aut subtilis fluidas aut mala qūitate infectas: aut q in loco defensa in quo trāspiratiōne nō hīs est accepta a calore extraneo: tūc agens in eā conat eā deducere vius benignū in qū pōt. mō mā pēta in vicerib⁹ ē talis q nō ē reducibilis ad benignū qre eā pta a calore extraneo: 7 qū derelicta a regimie nāe mediante actione caloris quē acquirit ē in eā agēte puerit in sanies. Et sic pncipale efficiēs saniei est v⁹ nālis digestiua mēbrū in quo mā sanialis pūct 7 pncipale insit ei⁹ est nālis calor ipi⁹ mēbrū 7 calor eēne⁹ in ipsa mā acquirit⁹ est pibeno calore nālē a pfecta actione suā: est agēs in illa mā putrefactionē: id ē esse nō pncipale agēs saniei: 7 cōadiuuans nō dicto. Et q sanies actione vtriusq; caloris. f. nālis 7 extranei gñet: voluit Sal. vltio cōmē. pmi pnothico. Et. A. dixit. in sanie opata est caliditas inatūz non sit excusatio a cōitate eēne. f. caliditas in opone saniei. Sanies g māe nō est alteratio eius ad benignū. neq; ē est alteratio ipsius ad malignū: neq; oino ppter nām: sed solus est adequatio subiecti eius 7 alteratio a gbusdā accitib⁹ ei⁹ q alteratio maturatiōis siue digestiō in nocitūo dī q est alteratio mediā: cum latitudine magna iter alterationē pure nālē qua pueritur mā ad benignū 7 putrefactionē corruptiua. Et sic sanies est media iter mām puerit ad benignū 7 puerit ad malignū. Et Sal. dixit in cōmento affo. supradicti q sanies gñat ex sanguine: tūc gñat cū ex incētiōe lignoz. Et noluit ex hoc dicto q illa subtilitas ab eo adducta sit pparatio est satis coia 7 larga 7 solū in tāto in qū sanies 7 cū hīs p agēte caliditate q postq; pduxit formā in mām nō ampli⁹ agit in eaz p illa forma. In actiōe tū sua illa caliditas pcedit exiccādo būditatē reueritū qū agit in būoib⁹ nec incinerationē totā ipsoz facit nec plūmū būditatē eoz: nisi fm ptem. Et hoc est cā vt dicunt. q sanies pōt esse cā febus putrefactio aut humor nō est: q in mā in actione saniationis exiccā. dī q ipsa est grossior nā pēntē ex qua facta est. Et dicunt. patere ex dictis sanie nō posse mēbz nutritiōis qdā pcedant tpe necessitatis 7 inopie nutritiōis mēbz in q est posse nutritiōis: ex laudabiliorib⁹ in pib⁹ ei⁹ maxie ei⁹ q est laudabilis. Appet ergo licet dicit Sal. 3^o de simplici. medi. q puerio māe ad sanie est vna de opōnib⁹ nālbus: qm est cōuersio 7 alteratio in qua est aliqd digestiōis: que digestiō ppter est adaptatio māe sanialis ad eūonē sensibilem vel in sensibile: que pta apta nō erat. Quidā aut dixerūt. q debilitas mēbrū est cā cōadiuationis māe sanialis in ipiō p:

q est cā q nutritimentū veniens ad ipz nō fm totū pueritur in ipz: sic pōt eius in ipso remanere nō puerit. 2^o q est cā / sa q mēbra alia eo fortiora ad ipz dponat supfluitate suā: 7 tertio q est cā q p dicit mīr in qua rēntē 7 dicunt q debilitas mēbrū est ē cā cā cōadiuantis ad saniationem est enī cā q mā retenta in mēbro a gubernatione nāe retinetur aut pculcet: sic a calore extraneo apprehēdas: q vt dictū est est cā cōadiuuans ad saniationē māe. Et pp p dī cta dicit. q debilitas est cā efficiens saniationis: vt uti istos eoz locutio est sane impropria. verum ipsoz locutio est iūbz locutioni. Aui. 4^o quart. cū dixit. q solutio pūnitatis in carne nō facit pueritū ppter ea q cibus qui venit ad eam cōuertit ad corruptionē pp debilitatē mēbrū solutū: qū resoluunt 7 attrahunt ad ipz supfluitate mēbroz viganitū ei. f. saniei q ex carne putra sit cā efficiēs ppter est calor extraneus acquirit⁹ in illa carne: qm nā a gubernatiōe ei⁹ totalitē se retrahit. Et scdū aut est q medicia maturatiua iter cōe efficiēs cōadiuuans cū mēbro applicata fuerit numerat. Cā quozq; sanies foralis appebit ex decēdis. Et cā ei⁹ finalis est vt cōmodi⁹ ex mēbro educat mēbz corruptat.

Buiditur aut sanies in sanie laudabilē 7 bonā: 7 in illaudabilē 7 malā. Ista tū diuisio nō cōpetit omni saniei: sed solum ei que ex materia boni fit: nam ea que fit ex carne cōtusa nōq; ppter est pōt dici laudabilis. Et sanies itaq; laudabilis est: sicut dixit Hip. in pnothico ea que est alba 7 eqūlis p totū: neq; in superficie ineqūlis: qz ē lenis 7 plana: neq; mali odoris. i. horribilis odoratus. Et Aui. dī xit. q est ea q est alba lenis 7 eqūlis: nō est ei dolor horribilis: q aut est hūc pūa. dixit Hipp. pessima est 7 illaudabilis. Et procedit aut laudabilitas 7 illaudabilitas saniei: qnq; ex pte mālīs cāet: qnq; ex pte cāe efficiētis: qnq; ex parte vtriusq; Cū. n. mā sanialis fuerit benigna 7 calor nālīs mēbrū supauerit multū in actione calore extēstū: sanies generabit laudabilis bās cōditiones pdictas. Cū vō mā fuerit inepti modi subeant male qūitates: aut calor extraneus supauerit calore nālē: tūc gñabit sanies illaudabilis h3 aliā: quā vel aliquas de pditionib⁹ saniei illaudabilis. Et si nūc mā fuerit mala: 7 calor nālīs super⁹ fuerit a calore extraneo: tūc fiet sanies oino illaudabilis 7 pessima q p illaudabilis impleat. Et sanies itaq; laudabilis qz est alba dixit. A. qm calor mēbroz radicalis est alb⁹ mā aut agēs in mām sp intendit reducere eā ad benignū 7 puertere in nutritimentū mēbroz: 7 sic agit assimilādo ipzaz ipsiō mēbris nutritiōis: ppter radicalib⁹ q sūt minera vite: 7 h inqū pōt. g dealbat ea cū potēs fuerit supra eā. Lenis aut 7 eqūlis qz ē sanies laudabilis. dixit Aui. nō addit p dicitē patiē lenitas: nisi vt sciatur q ipsa mā est pparata 7 disposita pati a virtute digestiua mēbrū in quo est h3 oēs ptes ei⁹ ita q nō diuersificat mā ente obediēte fm oēs ptes ei⁹ qz qn talis diuersitas est in mā sanies nō sit lenis 7 eqūlis fm se totā: imo sit ineqūlis 7 diuersa. Eqūlitas aut in mā attendit: 7 in colore 7 in suba. In colore vt fit h3 oēs ei⁹ ptes tā intrinsecas q extrinsecas vni⁹ coloris. In suba vt fit h3 oēs ei⁹ ptes vni⁹ modi q mod⁹ qz tenere mēbrū inter grossitiē 7 subtilitatē: inter spissitudinē 7 liquiditē. Et qz eqūlitas ei⁹ ē circa totā superficiē q eqūlitas est ppter lenitas distincta p asperitatē: nā nō qz superficie ei⁹ bfe ptes alijs pūbz supponit: sicut h3 eas illa q est aspera 7 ineqūlis. Cū ergo in sanie est p dicitā triplex eqūlitas. f. sube coloris 7 superficie signat q mā q sania est fuit epta 7 disposita pati a virtute digestiua mēbrū q digestit eā 7 signat fortitudinem virtutis 7 dūitaz ei⁹ supra ipzaz: ita q equalit ei⁹ suba. imutauit 7 alterauit ptes eius oēs sitauit recte 7 debite colorauit: sicut sp ptingit cū agēs cū offiō agit in patiēte pparatū. Et nō qz ē horribilis odor. dixit Aui. vt sit lōginq; a putrefactione. Vbi nātū. q in sanie laudabili qz est actualis seton: calor nālīs agēs in mām nō fuit totalitē excusatus ab actione caloris extranei vt putrefactio aut est

La efficit

La efficit

Sanies laudabilis. alio odor.

Et ppter dicit laudabilis 7 illaudabilis: sicut nāt.

Et dicit cōditiones saniei laudabilis.

Sanies nō pōt nutritiōis.

putrefacere ad cuius putrefactionem seget fetor saltem aliqualis: nulla. n. est nisi putrefactione huiusmodi et debeat fetores hinc est quod si fetor putrefactioni attendat. Atque fetor erit remissus seu horribilis: vel intensus: aut iter eas mediis gradibus putrefactionis remissione vel intensiori: putrefactio aut remissa erit in sanie quoniam calor est multum fuerit super a calore naturali: et tunc erit fetor remissus. Et eo quod multum superaverit calorem naturalem. Et cum medio modo se habuerit erit in sanie putrefactio mediocriter et fetor in ea erit sicut mediocriter. Fetor igitur purus in sanie significat quod calor naturalis superavit in actione sua multum calorem naturalem. Predictae autem ad iudicandum. ad iudicandum sanie laudabilis directe arguit actionem in ea esse factam ab ambobus dictis caloribus. Equalitas enim lenitas et albedo significant actionem caloris naturalis: fetor vero significat actionem caloris extranei. Et sanies habens omnes predictas conditiones est simpliciter laudabilis. Sanies autem illa laudabilis: aut est purpurea laudabilis in colore: quod non erit colorata: vel albedi neque erit rubra vel citrina livida viridis vel nigra. Et minus mala habet est rubra sicut deterior est quod est nigra: alie tenet medium cum latitudine in qua citrina est minus mala: et livida est deterior citrina: et viridis est deterior livida: aut erit purpurea laudabilis in modo subere erit aut liquida fluens: aut grossa coagulata. Dixit Avicenna quod egreditur sanies diversarum partium in modo subere lenitatis ei: et erit una pars ei grossa altera subtilis: una pars erit huiusmodi lenitatis: et altera asperitatis sic quod est illa laudabilis ex premodi subere est duplex una quod est sicut se tota talis: ut quod sit tota grossa vel tota liquida: aut solus gradus preteritum habuerit aliquas partes boni modi subere et aliquas mali modi. Aut erit contraria laudabilis fetore: ut quod sit fetida absque horribilitate. Et fetida absque horribilitate non habet fetorem purum et remissum quod huiusmodi convenit sanie laudabilissimo habet fetorem intensorem illorum cum odoratus non multum abhorretur: habet latitudinem magnam in plus et minus: fetor autem horribilis odoratus non tolerat. Sanies illa laudabilis sicut se tota in omnibus conditionibus dicitur est ut patuit dicta illa laudabilis simpliciter est in extremo remotionis a sanie laudabilis: de ista loquitur Avicenna. Dixit Avicenna mala. In ultimo malitie est fetida cum horribilitate signat putrefactionem extremam et signat onis multum caloris extranei: et hoc quod sic est fetida inquit quod ipsa est mala in aliis conditionibus: nam catitatis extraneae onantis quam ipsa signat est disgregare: sic preteritum in eis facere et male coloratas. Sanies autem illa laudabilis non habet se tota in omnibus conditionibus dicitur est illa laudabilis sicut quod est duplex una quod est media in omnibus dicitur conditionibus: ut quod est citrina et subere non multum liquida vel non multum spissa et habet fetorem non difficilem tolerabilem. Et alia est quod habet diversitatem in conditionibus dicitur est aliquid: ut quod est albus est mali modi subere: aut quod est boni modi subere: non est boni coloris: aut boni modi subere et boni coloris: est fetida: aut non est fetida: est mala in se vel in colore vel in utroque: aut habet diversitatem in aliis dicitur conditionibus sicut diversitas preteritum ipsi: ut quod habet aliquas partes albas et reliquas rubras vel citrinas: et quod habet aliquas partes grossas et aliquas subtiles: et quod habet aliquas partes est fetida: et habet aliquas non multoties. n. contingit quod preteritum sanie egrediuntur non sunt fetide et postremo sunt fetide. Dicitur quod sanies in sua optime radicali est calida et humidior: verum sicut calitas et humiditas in se quod sania est habet latitudinem in plus et minus. Ita et sanies erit plus et minus calida et humidior: verum non expoliat sanies ab aliquo acuitate ratione sue putrefactionis: quod putrefactio in ea fuerit maior tanto erit eius acuitas intensior: quod quare reddat purgativa et corrosiva. Et dicitur quod pacis sanies potest effici calida et sicca per caliditatem agere in ipsas exiccadoras per suppositionem medicinarum exiccantium: quod per accis est possit effici frigida et sicca per exclusionem partium eius subtilium calidam: aut per suppositionem medicinarum infrigidantium et densantium.

Capitulum secundum. Summe scilicet que est de curatione apatium. Indicationem sumendo a membro in quo sunt: hoc est capitulum de apatibus euenientibus in cute capitis.



Apostemata in quibuslibet partibus eueniant corporis eade curatione sicut in gna et species eorum quod dicta sunt in summa precedere eriguntur et in putrefactione ad clarioris doctrinam de eis determinare habet quod eueniunt in multis membris particularibus in interdo aliquo appropriata eis. In capitis et in cute accidunt quod apata mollia ad tactum: quod accidunt in ea apata notata sicut: quod accidunt in ea dubeleth nodosa. Et apata quod mollia plin accidunt in anteriori pre capitis vel fronte: maius est ut plin est flaccidum: et mixtum est ex sanguine et quod aliquid colere et proprie accidunt corporibus mollioribus pueris mulieribus et eunuchis. Et signa ei sunt manifesta satis praeclarum et visum. Et cura ei est cum eunone et olivione et regie bono. Et post hoc conveniendum est ad localia. Et scias quod in isto et aliis apatibus cutis capitis modo debet et in primo ad ministrari repellentia purpurea reducat per ea maius ad inter capitis: et maxie quod fuerit propinqua commissuris. Debet igitur repugnare in primo miseri cum aliquo resolutionis: ut gradatim fieri in percellu addito in resolutionis: donec in statu resolutionis sint parati: tunc remissio calitatis de quibus sunt anodina. Quod si frigerit apata trahere in extirpationem ut plin frigitur opus ut maturet et non tardet in maturatione ei: neque est expectandum ad eruptionem ei: tunc sanies in ea preteritum est per lesionem quod per inde frigerit gingie matri et craneo per quam redderet vlcem diffidit his solidationis: neque est post eruptionem tardandum est in maturatione ei et solidatione. Emplastrum quod maturat habet apata sic sit. Res. rad. porro coctas et caricas pingues decoctas et radices euiscis decoctas et pretere adinuat huiusmodi preteritum cum farina fenu greci. et sels lili et officem emplastrum cum assungia et borpyro. Aliud sicut velle. Res. tria oua et decoque donec idurentur et accipe vitellos ouos et accipe tres cepas et decoque eas sub puris. Deinde eas munda quod redderet vitellis predictis: et postea ico: pa cum mucillagine altee et fenu greci. et assungia vel butyro. Apata apata mundificet cum vnguento scilicet ex myrrha sarcocolla yreos farina ordei et melle. Et quod disponit pulvere aluminis succarini et per bonam mudificationem carnes et solidet. aut ouis eueniens in cute capitis curari ut cum mollificatione et resolutionis preteritum vel precedens mollificationis et sequentibus resolutionis. Sicut aut eueniens in cute capitis est apata: cuius maius est huiusmodi grossus et gignis flaccidus vel melie vel varius et inuenit duas species una quod est huiusmodi figura sicut huiusmodi appendiculi sicut huiusmodi huiusmodi ex preteritum quod corpori alligat quod inuenit sicut huiusmodi appendiculo fere equali per totum et cognoscit ex figura ei quod est sicut figure sicut cum altitudo longitudo et color ei declinat ad albedinem non verum. Et tactus ei est sicut tactui sicut semiatore. Et ego iam vidi illud quod habet appendiculum in vulva cuiusdam mulieris: vidi ipsum in ano: et non est cum ipso dolore de quod sit curandum. Cura ei quod habet appendiculum est ut icidat cum tota radice: deinde si fuerit in membro tolerante cauterium ut in craneo cauterizet cum cauterio actuali vel potest taludonec ois radix a craneo abiciat: deinde remota escara cauterij curet cura vlcis. Et si fuerit in membro quod non tolerat cauterium aut noluerit eger pati ipsum post icisionem curet cum melle fortis exiccationis. Illud vero quod non habet appendiculum post mollificationem ei quod in eo locum cuiusdam maturationis fiat ut icidat habet meliore modum quem membrum in quo est meret: deinde mudificet totum quod iterum corruptum est et granulosum cum vnguento viridis: postquam huiusmodi mudificatum fuerit incarnet. Quidam dicunt quod si parietaria et millefolium pistent cum pauco sale et supponat sicut quod sanant ipsas in paucis diebus. Dubeleth autem siue nodi preteritum accidere cuti capitis habet species eorum in quibus non valz curatio de eis per se. Dueniedu est ad icisionem. Et quod nodi ut patuit suo et continet in huiusmodi pellicula ois ut nodum cum tota huiusmodi eradicet: quoniam si remansit aliquid ex eo redire consuevit in nodum fuerit de illis quod continet humiditas ois ut in eo iciso fiat pueniens ad iterum huiusmodi donec tota huiusmodi ita preteritum educat: deinde excoiet huiusmodi donec tota eradicet.

Sanies illa laudabilis.

De apata mollia.

Signa cura.

De apata duro.

Cura.

De dubeleth et nodis.

De Inflatione tumore siue apostemate palpebrarum et vocatur alintifac. Cap. xlvij.

Actores duo capla faciūt disticta: vñ de inflatione et aliud de tumore siue de apate palpebrarum qd vocat alintifac. Et dicit. qd inflatio disticta a tumore in duobus: p in mag^o. 2^o qd mā inflatio est sita magis vñ su pñe palpebrarum extrinsecā: s; i tumore siue alintifac est sita magis vñ su pñe extrinsecā eay. Erravit aut Agerau^o qd de alintifac dicitur iter egr^o ductus: cū nō sit egr^o: cō fūctus: s; est egr^o palpebrarum. Et dixit Raf. 2^o pñ. cū at inflatio et alintifac pñiāt in mā meli^o sub eodē pñiāt ca^o. Et aut inflatio tumor parvus mollis ad tactū eueniēs qñq; fm totā palpebrā: 2^o qñq; fm partē eius. Alintifac aut est tumor magnus mollis eueniēs vñ fm totā palpebrā.

Causa aut abay inflationis: aut ē vñtōtas: siue vapor eleuat^o ad palpebrā: aut ē aqñtas: aut hūor sub illis fluid^o flātic^o s; pñ: 2^o qñ ē supfluitas melica. i. gñata ex vapore eleuato ab hūore melicor^o postea reuerfa ad aqueam nā. Dicit Raf. 2^o pñ. autē Joānic^o. accidit inflatio palpebrarum ex vento^o 2^o ex supfluitate flātica nō gñata: ex supfluit^o aqñtas: ex mā gñata melica. i. pñta in vapore vñ dñm est. Et Aui. pñ. ca^o de alintifac. alb. alintifac. qñ ē illū qd in ipso oñat vñtō^o: 2^o qñ ē supfluitas aqñtas: qñ ē supfluitas melica. sup. 2^o qñ ē mā mīna ex pñb^o māp dictat^o b est vñpñt^o pñpñt^o ex aqñtate vñtō^o 2^o maxie eueniēt b in inflatio: b d cā pñta. Cā at pñtū qñs raro accidat ab ea pñt^o ē ca lus vel pñssio vel mōsus arāncē vel pñtura alicui^o vñm venenōr^o 2^o supflua vigilia: 2^o supflū^o sñt^o 2^o oē malū regimē in sex reb^o nō nālū. pñbēc bonā digōnē fieri in sñt^o 2^o epervñ in eis ē in toto corpe multiplicat mā vaporosa 2^o aqñta frida qñ aqñ pñtāt ad palpebras 2^o locū cāe aqñtis. De q hūor ē cāe sñt egr^o debilitates sñtōcū 2^o eparātic sñt haccētia 2^o bydropñtis: iō in eis multiplicat multū inflatio palpebrarū. Et ex istis sñt egr^o facietes multū dormire sicut subetb 2^o lūtgia in qñ multiplicat inflatio palpebrarū sicut ē accidit in oī supfluo sñtōa qñcūq; cā hātmultū. n. dormietes excitāt tur palpebris inflatio sñtōa pñbēte exalationē vapor.

Signa facie vñtōtate. dixit Raf. 2^o pñ. sñt qd accidit subito sñt Aui. dixit. 2^o b iōq; mā vaporosa vñtōsa est velocis 2^o subitū mor^o ita qd pñt subito eleuare mē bñ in qñ intrat in tumore: est ei^o mor^o subito s; pñt qñq; tñ nō subito mōnet^o tñc tumor paulatīne icipit 2^o paulatīne crecit 2^o declinat iste tumor vñtōsus ad pñt lachrymalis: et ibi sit maior qñ in illo loco ē mai^o spaciū in qñ vapor pñt ei^o 2^o magis penetrat in b loco vapor in pñt sñt iōtōtas gñat quā dū pñt eleuationē ad mō^o eius qd accidit ex mōsu cūctio vel mōse magne. Et pñea dixit Iesus haly. qd appet in b loco sñt pñtura musce vel alicui^o reptilū: nō est in b tumore granitas vapor. n. levis est. Et qdā dñt. qñ in ista inflatio appē qd aliqñ palpebra tremat pp motū vaporis: 2^o pñea vocat cā tremore palpebrarū 2^o color nō mutat^o colorē nālū q pus erat. C Dixit Iesus haly. pñm accidit senib^o: 2^o in estate pp idigōnē qñ sit in illa etate 2^o in illo tpe vñ sit multiplicatio vapor. C Sig^o inflōis aqñtāt aliqñs gñitas 2^o cū pñm sup eū cito cedat: s; cito redit: nō tñ ita cito sñt in vaporositate color est pñcedēs aliqñtē luciditate. C In flātica hō est gñitas: sñt in mēbro 2^o sentit friditas in loco ad tactū plus qñ aliqñ dictis tumorib^o: 2^o cū pñm sup eo. dixit. A. fuit vestigiū pñsionis pñorā. i. pñt qñ spaciū pñm notabile tñ 2^o plus qñ ad fūz color ei^o sñt color aliqñ apātū flāticor^o. i. dñlās ad albedinē 2^o accidit pñt pñris 2^o mulierib^o 2^o in opñone flātica. C Sig^o melice sñt. dixit Aui. qd pñt cōcāt palpebre vñs oculū. i. plus qñ faciāt aliqñ tumores pñcti pp tēstēstātē mē

melice: qñ plus petit centrū: vel vt dñt alii. cōcāt palpebre 2^o oculo. i. qñ tumor oculus 2^o tumor palpebra: qñ mā melice est multū vñtōsa: qd de cā pñt pñs pres tumefact^o pp hāc cāz su pñlo cōcāt 2^o sumitāt maxillē hūos oculū: 2^o color cūq; dñlās ad fuscēdinē. C Et tumor palpebrarū multū accidit post obthalmiā 2^o varioles: 2^o aliqñ in ipa obthalmia 2^o varioles: 2^o marie tumor melic^o vt qdā volūt. Et i nullo dñcōp tñor est dolor de qñ sit curādū. Et i flāticō 2^o melicō ē aliqñ pñrit^o qñ aliqñ pñritō mē corūpēt 2^o exaceret. Dixit. A. inflatio palpebrarū qñ accidit pñalest^o multoties idicat recidivā 2^o cō pñtāt ad feb^o pñritē vñtā. Notāt. qd qñ inflatio palpebrarū accidit pñalest^o ex feb^o cū inflōe aliqñ mēbro: corpe marie iserionis: tñc idicat haccētia 2^o bydropñtis: qñ accidit obqñ inflōe aliqñ: 2^o appet post sñtū 2^o sñtāz cessat p^o euigilationē tñc idicat recidivā: qñ tñc accidit pñreligā q remālet sñt ex mēb^o qd fecerūt feb^o pñritā qñ appbēderent a calore putrediali faciet feb^o dñt sñt cū qñ pñtātāt accidit ex corūp^o cibi mali 2^o mīti i sñtōcū vñpō^o ad supiora accidit ipa inflatio mō. corūpō cibo gñab^o corūpō 2^o mala mā q poterit moueri a calore ex traneco ad putredinem 2^o generat feb^o fm speciem illius materie male.

Cura aut dirigat ad cāz pñtū vñtē vel asit vel ad pñt cā. C Et q dirigat ad cāz pñtū vñtē cū remotionē illi^o cāz sñt fuerit sñt^o siue vigiliātāt alia ex cāz pñtū vñtē dñt. C Et q dirigat ad cāz aqñtē iplet cū eis q corūpūt mēbro: aut mēbro q sñt cā ei^o 2^o cū cūone respiciēt mēz qñq; sit illa: 2^o mor^o hāte respectū ad caput: sñt sñt pñtē au: reciat pñtē coctē 2^o sñtā. C Cura vñ q dirigat ad cāz pñtū vñtē iplet cū resolūtiōib^o 2^o euaporare cā faciet^o qd debet variari s; diuerfi^o ipñ^o cāe pñtē. C In tumore gñ hūorali pñtēte a pñtūte pñt i pñ^o vitellus 2^o albumē cui vñtēlus solus icorpar^o cū oko ro. Et altes resolūt inflōes 2^o tumores palpebrarū hūorales. C Dixit. A. qd pñtū de forlūo malue. alb. maluauiet qd est mell^o sanat tumores palpebrarū si dñcōqñ i vñno pñtāt in melico cū mollificationē 2^o resolūte. Dicit Phylarēt^o in apātū mōllib^o inflōib^o q sñt in palpebris assiduet vaporatio cū spōgia madesacta in aqñ calā sepi^o tōnet sñt lenis valde deide madesac aliā spongiā nouā in aceto 2^o aqñ 2^o suppone. C Et dix. Pau. qñ fuerit apā mōlle in palpebris tñuat calefacere cū aqñ 2^o aceto: aut cū aqñ in q bulliet lenes 2^o roses 2^o cū pñtēs dormit illinon^o palpebre cū oko. i. cū vñ aliqñ leuit^o resolūte. C Mellilōnū cū cū vñno dñcāt cū seie līnāt cū senu: aut mīxtū cū ouis assatis suppo^o resolūt apāta palpebrarū. Dixit Iesus haly. nō oī vñt i inflōib^o palpebrarū 2^o sñt mē^o restrictio 2^o opilatōis. i. repūssio mēz sñtā qd vñtū i pñ^o obpñhal mēz: idiget oib^o bonis qd pñt 2^o resolūt pñtū corp^o.

De moro 2^o saphati 2^o nodo molli palpebrarū. Cap. xlvij.

Quum siue celsus qd apud Agerariū vo^o cal alchoc est fruct^o celsitū. n. fructū celsi in colore 2^o figura. In colore qñ ipñ est rubē: 2^o iō a qñdā vocat caro rubes palpebrarū: s; rubedo ei^o in pñ^o est clarificē rubedo fruct^o celsi aqñ pñctā maturationē. s; in pñssio sit rubedo obfcura dñlās ad nigredinē sñt color fruct^o celsi maturi. In figura vñ qñ est figure oblonge 2^o pñdet a palpebra: sñt fruct^o celsi ab arboze. 2^o ei^o depēdētā appet a pñtēstā palpebre 2^o deturpat palpebrā: 2^o qñq; adheret oculo. i. pñtēstē vñ coineet vñtēstē vocat tñc moro oculi. Et est apā. dixit Raf. 2^o pñ. accēs ex corūpō sanguine malos: immenit caro interlor palpebrarū: aut nigra: aut rubicūda mollis 2^o sñt ex ea sanguis pñtue. 2^o dixit Aui. qd est caro pustulosa addita in oculo. i. in palpebra aliqñ supior. 2^o aliqñ iserionis: vñ pñt i iserionis: qd pñtā getē est apā magis: vt in ea eueniāt. dixit aut Aui. qd est caro pustulosa addita: vel qd b; in supficie qñ dā pustulas pñas factas ex corruptione sanguis in moro cōtēstēstē qd ab ea semp est mēst aliqñ sanguinea virulenta.

Signa
aque.

Signa
flātic.

Signa
melic.

Saphari vero est ppele spēs mori. dixit Aul. qd est caro mollis eueniēs in interiori palpebre a qua non cessat fluere sanguis qd est aut niger: aut viridis subalbidus: aut rubeus. Niger est qm mā eius fuerit sanguis melancolicus: subalbidus est qm fuerit flāncus: rubeus qm materia fuerit corrosiua & peruenit ad corrosione alciuas venarum palpebre.

Nodi ē in palpebris nascunt mellini & duris: quē admodū dicitur est in alijs mēbris & discernit mellinus a duro p tactū.

Cura nodos & saphari & mori post mūdificationē corpis & capitis & subtiliationē regimīs ē vt abiciantur: cūz ferrosi qm mox nō fuerit adherēs oculo tūc capiat. **Dixit Ras.** 2^o pti. cū ferro hñte vncinū ad modū bami & trahat & tractū icidat radicit: & sñr saphari & nodi icidant & exbant cū pellicula si pñeant: & eodeide instillet desup aq cimini & salis. & Aul. dixit. post icisione adhibeat cura algarabre ex pomis cū me^{no} foris exiccationis. Pñt ē curari sine ferro cū me^{no} foris exiccationis: qm corrosiuis qd pñmet mox & saphari. Et post instillationē pñctā. dñt Ras. supponat emplm de vitello oui cū oleo vio. & post aliq̄s dies supponat sñt acutū donec radicit deleat: eodeide icarnet. dixit Aul. alcophol basilicon qd describit trac. 2^o in sūma 2^o bul^o cas. aut cū medicamine vio. cū descriptionē nō repit in alia medicina acuta. **Medicine scabiei & purit^{is} palpebray** ēt pueniunt in hoc. **Dixit Jesus baly.** curatio cūz ferro meliorē opōnē efficit q̄ cū medicinis: ego vidi curare nodū dūz palpebray cū sola suppone galbani antosis crocei in decē oleb^o. Dñt qdā. qd solia lapachy cruda & trita & pñuerāter apposita sine vilo dolore spargūt & sanāt nodos mellinos & eis sñlts. **Cura aut mori adherētis oculo.** dixit. A. sñt sicut cura vngule oculi.

De ordeolo. **Cap. xlii.**

Ordeolū dixit Aul. est apā oblōgū appēs sup extremitatē palpebre. s. iuxta oritū piloy dñt sic. qd est file ordeo i figura sua. nā sñt granū ordeo ē oblōgū b est in medio grossum in duob^{us} capitib^{us} subtile tēdēs ad acuitatē ita ēt b apā. **Et cā bñt figure oblōge est sñt extremitatis palpebre:** cū apā b pñgurat. **Est. n. b** apā file ordeo post maturationē sūā: qd declinat ad albedinē: tūc p albedinē sñt nēis: nō est file ordeo i colore sñt maturationē: qd tūc color ei^{us} est rube^{us}: plus tñ & min^{us} sñt colorē mēa a qua sñt qd dixit Aul. est sñt pñt sanguis dñans: & pñt b reponit inter apata calū. dixit Aul. sñt pñt qd aliq̄s sñt ab humore melico nāltr vel accitāt. s. ad nām medicā p adustionē: qd sic sñt reponit in spē carbūculoy qd in adustione acqñuit dispōnē venenofaz: vt carbūculi hñt. Et de isto loquēs Azara. dixit. qd ordeolū est apā durū. **Dixit Jesus baly.** qd ordeolū gñat ex mā grossa medicā: sed frequēter sit a sanguine grosso qui est grossus: aut p admixtionē humoris melici cū eo: aut p adustionē: aut per cōgelationē. Et distinguūt inter predictas species tactus caliditatis vel frigiditatis: & color etiam loci.

Signa autem generis nota sunt ex predictis.

Cura ordeoli qñq respicit cām ante & implet cū sñmā & purgationē corpis. dixit Aul. p pigrā. sup. vel aliam medicinā pueniētē: qñq alit respicit cām pñctā: & sñt istud non dñt a cura alioy apatū caloy in pñt appropinquādo repulsiuā: sñt fecit Jesus baly. cū sñt memēthe & holo ar. & filib^{us}: & b nñt sñt de spē venenositatē hñte cū nullo spe appropinquāda sunt repulsiua. **Post pñt corpe pñcto pcedēdū est cū resolutionē:** ita ēt in pñt venenosi. **Dixit Aul.** sumat aliqd de opoponaco & soluat cū aqua & leniat cū eo: qñt est bonū valde & pueniēt b in statu & declinationē: pñt pñt si sanguis fuerit grossus p cōgelationē & 2^o vaporatio cū aq in q ordeolū bullierit & semogrecūz b pñt in aug^o & in sanguine calefacto. **Dixit Orbas.** vt ponit. 2. pti. & thuris & myrrhe. añ. pñt. landan. aluminis & baurach armeni. añ. pñt. & ce re pris. añ. & mifeant cū amurca olei de lilio & lincat sup spēs & b ēt posuit Aul. Jesus baly. at addidit i eo minūz ponit

2^o pti. in medicamē de muscis qd valet a pñctate & resoluēt oēs mās a palpebris. ponit ēt ab Aul. & Jesu baly. qd sit ex caudis. s. pñt posteriorib^{us} muscay absctis capinb^{us} earū: & cū desup fricant. **Et qdā dñt.** qd bubones & muscones desup fricati sanāt ordeolū & de pueniētē est medicamē de farina ordeo cū galbano mixta. **Dixit Ras.** vbi. s. supponat ordeolo panis ifusus in aq: deide manib^{us} ducat: donec fiat sñt pastat qñt spargit ipm. **Et si supparationē sparet supponat maturationē & pñt scā cūz altea.** Et farina frumētī cocta cū vino vel aceto maturat ipm. Et post maturationē supponat fermentū cū butyro mixtū ad aperiendū. Dicunt quidāz. qd flos labiusce cōtus & suppositus ordeolo sanat ipsum. **Et eodē mō curari debent apata calida eueniētis in palpebris in quacūqz parte earum.**

De grandine & lapidositate palpebray.

Cap. li.

Rando 2^o pti. vocat baurach: est humēditas grossa in interiorib^{us} palpebray qd sñt nivi grādini vel glaciē: qd nui vel glaciē sñt in colore albo quē bzr: sñt grādini in colore: & in rotunditate. **Et Jesus baly.** & apā dūz hñt grādini qd sit. dixit Azara. & hñt. s. flāncico & exiccato & idurato. **Et A.** dixit. qd est hñditas i grossata in lapidē. s. in duriciē p exiccationē pñctatē qd ē ex mā flāncica nāltr alba: & est rarificata p exiccationē: nō in eo pñt penetrare aer: vñ reddat alba cū luciditate qdā qd qñs euenire possit: vt apā palpebray: pñt tñ repit i supiori: qd mā i ea ex suo motu magis ericcat & idurat. **Et pñt grādini in palpebris vt pñt vsus supiciē exteriorē & raro vsus interiorē:** sñt dixit Jesus baly. & Aul. cū dixerūt. qd sit in interiori pte palpebre. & sñt ita dñt sic. qd ipsa magis appet in interiori pte reuerfata palpebra & ei^{us} albedo magis cōprehēdit tūc p subtilitatem tūc interiori: & iō oz ad bonā notitiā de ea hñdā iuerfate palpebra. **Lapidositas** vō siue petrositas palpebray. dñt Ras. v. s. ē supfluitas grossior supfluitate niuea grādies qñt petrificat. **Dñt A.** qd ē apā pñt sanguineū pñctatē in lapidē: qd ē duricies mīta ē ad modū duriciē lapidis: & dñt ēt a grādini i colore: qd nō ē alba: sñt remanet sñt colorē corpis.

Cura grādini & lapidositatis duob^{us} modis fieri potest. vno p medicinas qd hñt mollificare dissoluere vel resolvere mām eap. **Et de me^{no} b facientib^{us}.** dixit Aul. est linimētū sñt ex aceto & sordib^{us} viceoloy. s. vasoy apū qd vocant mām: est. n. mām lenitua duriciē & sordib^{us} & reliquoy. s. viceoloy. s. in qd tenent oleavt & sex olei de lilio & alioy in qd est mollificatio & resolutio: acetū tñ ponit cū dictis sordib^{us}: vt det eis penetrationē. Et subdit Aul. qd qñq addit p dictis sordib^{us} oleū ro. gūmī albotū & sarcocollaz oleū ro. addit ad pñt pñt calitātē: vt pñt attractio ad locū. Et oēs pñt i linimēto sñt ex armoniaco dissoluto cū aceto mixto cū cinere & assa fetida: & 2^o b pñt in pñt cūre: & post qd alia nō pñtulerint. Quidā dissolūt armoniacū i vino & pñt cū pap lapidis magnetis & melliloti ad ignē cōqñt res: & tñ dñt ex eo sup cocto, & applicāt loco & dñt esse vñle valde. **Et dñt.** qd fel criti sepe appositū sanat grādini & petrositate palpebray. **Alio** sit cura eap p chirurgiā, & pñt pñt lapidositatis. qd ipsa pñt sui duriciē raro obedit resolutiō. nñt qd ē duricies nō ēt vltimata & pñtata, & ei^{us} opō est sicut opatio dicta in cura mori, & qñt ad opōnē. & qñt ad curā cū medicinis apponēdis post extractionē eius.

De asarnach palpebrarum.

Cap. lii.

Asarnach est de spēs nodos. dixit Ras. s. 2^o pñt. carnach vel asarnach ē supfluitas nāsi ad modū pozi i palpebra supiori: & vocat additio mamillaris. qd sñt ca pitellis mamillay. Et Pau. dixit. qd est apā pñt pñt in palpebra supiori. & Aul. dixit. qd est quedam additio. siue appositio facta palpebre. s. supiori. Azara vñt dixit. qd est apostema pingue & accidit sub tunica exteriori.

De causa

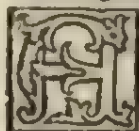
De causa

C Et de mādus. dicit Aui. qd est mā pinguis. i. grossa qñ sic pinguedo carnis: nō. n. est de hūoralibus est sic piguedo vel puls. **C** De signis ei⁹. dicit Pau. qd pibet elevationē palpebre sup⁹ et si tēgat digitis. i. dicit et medio diuisis. i. cū aliqñ pssione videbit i loco iter digitos eminetia. Et Aui. dicit qd aggrauat palpebrā ab aptōetq: cū sua corpulentia nō fuit ea pbitz sui grauitate pinguisa. reddit ea qñ mollificatā. **C** Et Iesus haly. dicit. erunt palpebre morose relaxatez mā asarnach est vnita pūcta q nō mouet ad rectū sic mouet ver⁹ no dus. **C** Quāuis vō vt euctores volūt mā ei⁹ sit qdā file piguedini p se hāo: tñ istud ē multū iuscatū et adberēs neruis et villis et musculis palpebre in q nerui et musculi repiuntur vñ dicit Iesus haly. q asarnach est corp⁹ pigue viscosus pte xū cū neruis et membrana. i. in folliculo kistitū nodus: s. voluit ligiare magnā adherētā ei⁹ qdā tñ pcedūt ipas aliqñ repiri in kisti pētā. **C** Et Raf. 2. pñ. dicit. qd est irritatū neruis et pelliculis: iō nō mouet sicut nodus qui est separatus. **C** Et dicit Aui. de signis eius est vt plūga duos digitos. i. indicē et mediūz pone eos sup palpebra et sepa eos inā in separatione eoz apper q sit quēlā eminetia in loco medio inter digitos: et hoc iōz: q illa mā viscosa pinguisa pssa sub digitis cedit et reducit ad locū vacuū inter digitos: et ibi eminetiaz facit. **C** Dicit Pau. et filz Aui. qd plm accidit pueris et humectatis. i. humidis accidēt aliter: et in quibus multipli cantur lachrymez et etiā et in humidis natura.

Cura asarnach variat fm qd est recēs debilis et non cōfir mata: aut antiqua fortis et cōfirmata. Nā cōfirmate curatio polis est p medicina. dicit. A. vñ plm eaz q est debilis sanāt medicine resolutiue de qb⁹ est sief qd facit Aui. ad inflationē palpebray et sief citrinū de tūre et his filia. **C** Qz si nō obedit resōlōnē p medicina: tūc cures p chirurgiā sicut curat asarnach antiq cōfirmata. Et modus opationis i ea sic ponit a Raf. 2. pñ. et Albu. et ab Aui. est vt sedeat eger sup scāno: et inclinet caput ei⁹ inclinātū a ministro: q ē tēdat cutē frōtis ei⁹ an oculos. i. supra oculū et sup supciliū vt eleuet palpebra multū ad supioraz: q in hac eleuatiōe est securitas a no cūmēto oculi apud icisionēz tūc accipiat medic⁹ asarnach inter duos digitos suos. i. indicē et mediū vñ man⁹ et ponat sup mediū asarnach et ducēdo indices sup eū cōprimat parū ambo extrema asarnach: q tūc aggregabit mā asarnach cōpressa ad illud qd est inter duos idices: et faciet ibi eminetiā sub digito medio: q nō dōz pmeret: et cū eminuerit tūc min⁹ ster tenens caput o3 trahere cutē supciliy ad supius qñtū fuerit ei polerz medic⁹ o3 tūc incidere sub ista eminetiā ab exteriori tunica palpebre nō ab intrinsecāz incisionē faciat suffi ciētē fm magnitudinē sarnach: et sit incisiō eius superficialis subtilis nō pfunda: multi. n. simplices medici incidunt palpebrā pfunde et errāt. nā dicit Raf. sicut of. 14 pñ. anatoniatice mult⁹ defect⁹ accidit cū chirurgicus incidit palpebrā pfunde: q cū medic⁹ extēdit cutē palpebre ad aliqñ lar⁹ et incidit cutis et pāniculus q est subius in vno ictu eminebit pingue. i. pinguedo vel pingue. i. ipsa mā sarnach de loco incisionis: qñ pment digitū pācti supra cutē palpebre extēse. i. ad retrōmittēdū pinguedinē: q nō potuit fieri absq labore magno et accidet ibi dolor violēt⁹ et āpa calūm: qñqz et remanet ex sarnach tale residuū qd erit deter⁹ p et pibet postea apturā oculi plusqz pus. Nā cū sit postea icarnatio et cōsolidatio illi⁹ incisionis pfunderemānet palpebra idurata in loco fillo p incisionē pāniculēz ista iduratio ledit apriōnē palpebre plusqz faceret pñ sarnach: et aliqñ in incisione pfunda incidit multū de musculozita q residuū ipsius erit debile ad apiendū palpebrā. Ad fugiēdū igit errorē bonū est vt non vno ictu scindat: s. in duob⁹ vel pluribus: et fiat pus leuiter et parz si nō appebit sarnach in p incisione fiat paulatine pfundi⁹ donec appareat. i. n. faciēdo nō trāscēdes meta incisionis. Et o3 incisiō fieri dicit Raf. in lōgitudine corpis in latitudine tñ palpebre. nā fm longitudinē corpis situat mu-

sculos in palpebra: et fm duo sitū o3 fieri incisiōz et qz ista lōgitudinē qñtū ad palpebrā pōt vocari latitudo accipiēdo latitudinē ei⁹ a loco pilop ei⁹ vñ ad aliūz dicit. qd fiat i latitudine palpebre q redit in idē cū lōgitudine corpis: lōgitudinē aut palpebre accepit Raf. ea q est ab angulo lachrymali ad aliū angulū: fm quē nō dōz fieri incisiō in ea. qz incidere nū sculus p trāuersus. Cū aut appebit sarnach inuoluit medic⁹ digitos suos cū qbus vult trahere sarnach petia linea. vt nō defluat sarnach a digito suo. et tūc trahat illud medicus de xtroisuz et sinistroisuz supius et inferius. donec egrediat sarnach. et nihil ex eo remaneat. Ista tñ extractio o3 suauit fieri. q si remāscit aliqñ residuū nō obediens separationi palpebrizet sup ip⁹ aliqñtū salis. qz corrodet illud et desup ponat pānus infusus in aceto. qz defeccat et pibet supuenire āpa. Quidā aut residuū qd remāsit qñtū extrahere incidēdo paulatine et detegēdo ipm et discarnādo suauiter cū ferro vel pēna. deinde capiūt illud cū hamis mouēdo ipsū et trahēdo ad dextrā et sinistra. sursum et deorsum donec sepeet. sarnach itaq extracto toto mane sequēti. si securitas fuerit de fluxu sanguis et supuētū āpatis cures loc⁹ cū medicinis adbesiuis. i. cōsolidatiuis. sic est. dicit Raf. succ⁹ cucumeris. sief. memi⁹ tbe et crocus. Et Aui. dicit. sicut est licū sief memi⁹ tbe et crocus. nā ista cōsolidāt et cōfortāt locū et dolorē sedāt. **C** Et istas qd ad h caplm pōt reduct ois pñlia nodos et lupin⁹ et glādula sine scrophula orta in palpebris et egritudo vocata a Iesu haly. salach in qua mā pñet in folliculo sicut glādula.

C De egilopa vel agilos vel ypopia et algarab et fistula lachrymali.



H Postema eminetia in lachrymali oculi, aliqñ repit vocat lachryma, q lachrymari facit. et o3 egilopa, et o3 agilos et cōti. et dicit dicit carmi. Et Azaravus dicit: aluarz. et est ex eo fistulosum. et vocat garab vel algarab. et aliqñ vocat ypopia et o3 sic ad similitudinē cuiusdā valio. qd bz foramē. vñ sicut aq. et aliqñ vocat fistula lachrymalis. nō fistulosus vō vocat a qbusdā bulis vel bulis: et a qbusdā vocat totusuz. et est passio nascēs inter nares et angulos oculi: et ex isto est facies sanie. nisi cito cures facit sit fistula. **C** Dicit. A. 3. tērti. qñqz egredis a lachrymalibus. i. domesticis oculi exitura. i. āpa. dicit at exitura. nō qñ sit exitura: qz mā eius est cōgregata in ea neruosa ente carne lachrymali ea forma q cōgregat in exitura. est. n. caro anguli lachrymalis porosa apta recipe mās. et nō solū recipe. s. et detinere eas. maxime qñ foramina q ab ea ad nares pcedunt sunt stricta aut opilatata q mās per ipsa nō excludunt ad nares et mā bul⁹ āpatis ē multū apta suppurari et in sanie puerri. **C** Ait Raf. 2. pñ. carnicula q est i angulo maiori o3 crescit detinet lachrymag et supfluitates. ne defluat ad nares et occultat in ipso carnib⁹. et accit ex eis āpa lachrymale. et ista āpa est de illis q fm plm icipiūt exiture. qñs aliqñ possit icipe nō exiture. et quocūqz icipiat pp detētiōē sue mās ē porositatibus victe carnis ē valde aptū trāsire i fistulā. qñs min⁹ illud qd incipit nō exitura. q. n. icipit exitura raro euadit qñ ad fistulā terminet. **C** Nascit ē in b angulo lachrymali aliqñ bozbor sine glādula dura q nō saniat. **C** Et scias. q i alio angulo oculi pōt oriri ipa glādula sine bozbor dura. et silt pōt in eo oriri āpa: qd ē aprū nō sanari et sanari et puerri i fistulā et nō puerri i ea. quēadmodū accidit āpata i reliq corpe. Et qz eorū curatio nō diuersificat a cura gñali āpatū. iō de eis non fecerūt spālē mētiōē. **C** Diuidit aut āpa lachrymale i spēs. qñ fm diuersitate mās. de q dicit. A. q ē qñqz exitura dura. i. bozbor dup q ad tactū mouet et nō rūpif. i. nō oluidit sub tactu. vñ nō rūpif. i. nō apit nec ad irā: nec ad ex. qz mā eius nō ē acuta. n3 sanabil. s. ē mā stātica igrossata et idurata. et i vñū collecta. et s3 plz ē sine folliculo. qñs possit colligi i eo. **C** Et. A. dicit. qd de gñe glādula de q dicit Raf. 2. pñ. ē m. foris carnicule exitio supra locū foramis iter oculū et nares

De dist.
hinc cum
in spēs.

declinans a sua temperantia. **C** Et Antil. dixit. accidit ex apate lachrymalis: qda spes q non spargit. i. non erupit: neq ad nares neq ad oculos: no vt: nisi qda eminentia in oculo in lachrymalis: cuz coprimis lachrymale p oculos et nares non egreditur putredo aliq: et sentit dolor in oculo: et ex b lachrymalis oculus continue sine occasione aliq alia. **E**t Aui. dixit. q plm malitie d est q vt eminentia in lachrymali. **P**ot. n. videri ab infirmo cu puerit oculo vsus lachrymalis: pot videri ab inspicieb: et iuuenit ad tactu cu copressionem. i. qn pmit sup ipm: cu pmit dolet: q caro salua q est sub ea ledit a re illa dura et multiplicat cu eo opthalmia: aliq va et ppe oca: s; vt plm inproprie dicta: na frequenter accidit turbatio p miam q fluit ad oculustu ex frequet tactu que facit infirmu super eaz: et q oculus ex ma ibi locata debilitat et disponit ad redpiendu. **C** Et qnq dixit Aui. est exitura bothoralis: na fm plm est apa pua: est faciens collectione: et postea distrupit vel p se vel a medico: et qn distrupit de p se qnq distrupit ab extra: et qnq ad angulu lachrymale oculi ab intra ad vlt nasitupit aut plet: q sanies intus pteia eracul et corrodit partes quousq rupant. **E**t qn rupit. dixit Aui. fm plm facit fistula: et hoc maxie: qn fit distrupio ad intra. **E**t qnq per se et rupit ad extra: q ante q p se rupit sanies corrumpit partes circustantes. i. carne panticuluz et os corruptione qua fit difficilis eius rectificatio: vñ fit fistula. **E**t si p se ruperet ad extra: aut p mediu incidere: anq multu inficeret ptes no faceret fistula: et ppe iussit Pau. apiri b apa ante q pfecte sanetimo kias q qto diuus pforat et extrahit inde ma eius tato meli est et longius ad b q fiat fistula. **C** Dixit Aui. q ambe due spes coicant in b q mouent sub tactu et submergant cu copressio fit sup eis cu digitis: et b lo q ma eay exi stentes segate et no ibibire cu pmit sup eis tendit in vacuitate eoz locoz: s; cu olmitit et remouet digitis: et no coprimis augmetant. i. redeunt exterior ad locu pntinu et emnent sicut prius. **C** Dixit Raf. 1^o pti. accidit lachrymalibus oculoz apa qd copressione digiti pfundat et remoto digito reuertit ad id qd fuit et coicat vtrazq spes in b: q color eius vt dixit Raf. filis est coloris corpi. i. mebroz sanoz circustati: s; differunt p dte spes. p q vna appet tactu dura et altera no. **E**t dura no sania et altera sic: dura per se no indicat fistula: et altera sic in dura frequenter accidit cōsturbatio: et in altera no sic: maxie post rupturaz: q ma hnt locuz ad que euacuant: et marie cu no euant ad angulu lachrymale: et dura gladulosa rarius accidit q altera. na ma q descēdit ad illa loca no sunt grosse et sunt magis apte sanari q indurari: et diuidit hoc apa in spes: a) qn fm sith maē. **D**ixit eniz Raf. vbi supra. q aliqñ erit pfundus: et aliqñ no. **E**t Pau. dixit. q polle est q declinet ad exterioru vt apparet sensibilt ad vsum: et polle est q declinet ad interioru et no apparet vifum: et terius. n. sunt loca vacua in qbus ma apostemans pot latitare. **D**ixit Aui. qnq est de substantia eius bothor et eius aug^m in pfundoz: quare eius eminentia exterioru no apparet. **S**up. et qnq est eius ma et aug^m extra eminentia q p vifum: et Pau. q est multe pfunditatis et corrumpit os: et polle est q corrumpat ossa nariu oia: qd vero no est pfundus et non corrumpit os. i. sic cito et facit sicut pfundus et cognoscit pfundus no apparet sensui. **D**ixit Aui. q ad ipm sequit pruritus et est qn pntinus in pte lachrymali. **E**t dixit. q qn man^o inuenit ipm apud exfione vltim. i. qn fortit coprimis i loco cu digito.

De antil. Supra dictu est. q ma algarab vñ est flatica indurata. **D**e ma aut garab bothoralis sine exituralis auctores no expfessit relinquētes ea notat ex gñali determinatione apatu. i. q sicut alia apata pnt fieri ex os humoresita et ista. **I**deo Sal. caplo de fistula oculi. dixit q qnq sit ex ca cala sanguinea vel colica: et qnq sit ex frigida flatica vel melica: et id errauit Guil. q solu dixit de ma hūda et melica. **D**ixit Guil. ma sanguinea cognoscit prubone loci et venaru circustatiū istatione et sanguinolēta saniei educio:

ne et colica p loci citrinitate punctione et arfurno in loco: et citrinita supfluitate et flatica p meba mollicie et albedine et alba et aquosaz supfluitate. **E**t melica p meba duricie et humiditate et cinericiu colore saniei. **C** Dñt q vt plm ma eius est flatica: na flaticus humor qn pntue fluit p carne lachrymalis ad nares cuq ipedat trāsire ad nares detetus in carne lachrymalis gñat garab. **E**t ob hac cam dixit Guil. qdaz erit mauert q fistula lachrymalis semp fiet a ma flatica et est magis aptu vt ex eo pueniat fistula: nam ma flatica saniei sua viscositate no bñ obedit mudificatione: qre corrumpit ptes in circuitu: vñ fistula fit. **P**ost flaticaz sepius fit garab ex ma sanguinea: q apta est illuc deuenire p venas anguli lachrymalis. **C**ola aut et media raro illuc defluunt: qnq tñ sit ex colera. **C** Dixit Iesus baly. q ca eius est ma acuta et minuit p mitigatione acuitatis ipsius humoris. **C** Et garab qd facit fistula an eruptione ad exterioru vocat. **D**ixit Aui. bubas et no garab: neq fistulam si tu velis noiare rem duobus noibus: et est fistula eueniens. **D**ixit ipse in angulis oculi do nescit: cuius plm succedit exiture et bothor. i. exiture bothorali vel bothor qd fit in exitura apparētibz in loco illo. **D**ixit aut Aui. plm eius q aliqñ succedit vulnerillato illo loco: mo aliqñ succedit flomie vene loci ipsius. **C** Un Aui. p 4^o caplo de flomia dixit. q ex flomia venaz lachrymalis dñmet de fistula in eis. **C** Et aliqñ succedit corruptione in cho: and in osse q paulatim corrumpit carnes supra scit fit fistula. **E**t in cho an eruptionis in osse pcedit ex materiabus malis defluxis ad loca vacua carnis lachrymalis p pinqis ossi.

Et de signis baki. dixit. A est q istud mebru. i. caro lachrymalis est subtilis tūbe vt ab interiori ei^o vsq ad ei^o erit exterioru sicut pñus que inuenies a latere ossis nascit a latere eius qd appet de oculo. **E**t vult dicere q ista exitura fistulata anq rupat eius supficie exteriori appet sicut vnus pñus subtilis inspiciedo ipsaz ex parte depressa q adheret ossi nascit a pre eleuata q est supra eminentia exiture: et hz veritate cu la appropinquat lunctu rez: et hoc ideo q caro lachrymalis in qua illa ma cōtinet est subtilis cutis: et io sanies q dz erupere corrodedo et subtilis do facit ea appere subtilis: sicut pñus vñ lucet et vñ q iteri^o est. i. sanies: et est hoc et signu ppingtatis rupture ei^o: na cu videris cutē dteaz pñuz subtiliaz in tm q appet qd est de subtilis la certus eris q cito rupet: cu g rupit et fit fistula de mite i longitudine. i. altitudine: q depmit et eruptio exiture pot ee ad diuersas ptes vt. s. dictu est. **E**t Aui. dixit. qnq est ad exterioru: et qnq est ad interioru: et qnq est ad ambo latera filz multoties fit et ruptura ad nasuz et currit ad ipm. i. pntredo et erit ex eorum aut putredo ad nasum qn descēdit vsq ad forame. **E**t qnq secat malitia ei^o os. i. sup^o nati qnq extēdit ad pre ossuofaz vsq ad supcillu et corrumpit ipm et de nigror: deide corrodit illud et corrodit cartilaginez palpebre inferioris: qnq erupit ad angulu lachrymale oculi. **C** Et vixit Zoar. q pot ptingere q rupat intus in tunica oculoz et corrumpat oculos qn rupit ad angulu lachrymale. **D**ixit Zoar. n. q e molu: q vt dixit Sal. et ponit 1^o pti. qn spgit vsus oculu difficulter curat. q apa qd ouit in tali loco dz curari cu medicinis sine punctione: q acutē iducit dolorē oculoz et magnificat apaz: fistula idiget medicinis violentis qe no tolerat oculos: nec patit loga ligatione. **I**ste et eae faciūt ad difficultates curationis ois spei fistule lachrymalis: et addit 1^o ca q est pntio defluxus humiditatis ad locu ipm q remollie ptes ipm in circuitu et fistula idiget exiccatione fortis 4^o est pntio mor^o carnis lachrymalis stipia. n. mouet ad motu palpebrar: et de istis duabz vltimis cāis. **D**ixit Aui. mebru istud. i. caro lachrymalis e humidu et mouet semp. **S**ūt et he due cāe q vltus bñ mebru fiat fistula. na malia humiditas bñ loci pparat locu ad sanationē. i. in eo sanies multa fiat. et cu b pñbet vlcis curationē fieri q est illi^o exiccatio. mor^o et cōtinuus ipsius pñbet p solidationē. et sic fit. vt fiat fistula:

Alia eni spargitur mus oculi n dñt culter curatur.

Signa fistule lachrymalis terminate ad extra nota sunt ex signis generalibus dictis. ca. de fistula. Cuius vero cuncta ruptura est ad interi^{us} sunt quod aliqui sunt tumores. quidam pueri apparere exteri^{us} et maxie fit in nocte et si ruptura est ad nasum fluit tunc sanies quod tumore faciebat pueri et si ruptura est ad angulum lachrymale exit apud illam compressionem sanies per spem et replet oculus sanie et tumor post compressionem delitescit. Et quicquid exit sanies ad oculum obique apparitione tumoris et abique compressionem et quicquid exit ad oculum facta compressionem propter quod tumor apparet sicut filum exit ad nasum apud compressionem quam ruptura est ad ipsum. Et aliqui exit puerum nulla compressione facta in loco apud inflammationem forte et conatu ex sufflatione et quicquid post terminationem quicquid illa rupta est ad angulum lachrymale implet oculum aquitate non saniosa quod impedit visum.

Cura huius egritudinis varias sunt vias eius dispositiones. In qualis tamen dispone opus ut ordiet regimen in sex rebus non nullis quod sit exiccationum et resolutionum. Et opus ut caueat fortis et frequens compressio loci: quam nocet. dicit Raf. ubi supra. quod debilitat locum et magis attrahit in oculo dispositionem opus ut pueri cum eione et mudificatione corporis et capitis et pueri cum eis que respiciunt matrem facientem eas. C. Dixit Med. cura huius egritudinis incipienda est cum corporis mudificatione et capitis cum iteratione: donec perfidamus de abscessione superabundantiam humorum et cum abstinentia et comeditione ut res non nullum secundum quod comedatur olera. C. Interim tamen dum mudificat corpus et ordinat dietam et postea cura est haberi fieri per localem et completam aut per medicinas: aut per chirurgiarum et a cura per medicinas incipiedum est: secundum intentionem Med. incipiedum est a debilibus et gradatim pueniendum est ad fortiora. Si itaque hoc apud incipit non exitura: tunc de curari cura aliorum apud in primo cum repulsi utitur tunc de resolutionibus. Alii. n. Raf. 1. p. q. curet in primo sicut curant apud cum phibitione. i. repulsi et resolutione: dicunt maxie puenit repulsi in primo pncipiatur et cum magis ei fuerit calidum aut magis fuerit fridum: et post initium pncipii non sic committunt. C. Et quod ut plures habet apud est de magis fridum: et quod ut plures incipit exituram et quod ut plures incipit pueri non cum vebementi dolore: ubi medicus non vocat in initio sui pncipii colter auctores non posuerunt curam ei per phibitionem: sed ceperunt a resolutionibus: maxie Med. et Alii. Jesus haly. tamen incipit a cura quod ppeteret in fine augmenti et statu apud fridum. Et dixit. in primo admittit medica mentem factum ex membris croco et myrrha: et si fecit quod consideravit fluxum mater et exegit resolutionem ei: et posuit ergo membris ad phibitionem croco et myrrha ad resolutionem: maxie tunc hoc medicamentum coperet in primo quod istud apud incipit exituram: tunc ppetit de eo duplex intentio: una ad phibitionem defluxum mater et alia ad resolutionem quod est defluxum: ne beat in sanie pueri. In hac enim egritudine de phibitione sanatio quod tunc posse est ut non pducatur ad fistulam. C. De phibitione aut quod est et idem in primo sunt endimia plataro lacte cole solatru et iilia. Et post primo pncipii sunt miscenda cum illis flos camomille mellilotu semine aneti feniculu et iilia: deinde deueniendum est ad resolutionem pura ex eis quod dicunt: quod est conueniunt in primo augmento statu et declinatione ei quod incipit exitura. Uex in primo statu exiture resolutione debet esse fortis exiccationis. ut per ea phibitione matrem sanatio. C. De resolutione puris pueniendum. dicit Med. sicut licet armoniacu dissolutu cum oleo nucis et succo feniculi: aut bdellii aut armoniacu cum modico atramentu: quia atramentu multu exiccatur: aut nux rancida pprita et supposita: quam est vltima. Et Alii. dixit. quicquid confert in primo. i. incipiens exituram et eruptionem: tunc sanationem atramentu cum pponit super ipsum et armoniacu et mesabegi. i. bdellii et nux rancida: quod pncipitate facta est magis resolutione: ut per primo tract. scilicet can. 1. ca. Dixit aut Alii. quicquid post sanationem ista non coperet ad curam: apud fuerit incipiens exituram: siue non. C. Et scias. quod oia resolutione pueniens ad hanc curam debet esse cum rpe quo hnt appropinquari fortia: ut per predicta medicamenta polita a Med. Cui ergo ipse dixit in primo esse inchoandum a

debilibus non intellexit absolute: sed voluit indicare quod de fortibus resolutionibus in primo apponant minus fortiter in pcella fortiora. C. Si vero hoc apud quod incipit non exitura: et filum quod incipit exitura non resoluitur: sed transit ad suppurationem de hinc maturatiue ut opus: ut dixit Haly. et spall medicine affecte p alca et semina malue et siliaceis cum maturatiue est diutius pcedendum: nam non de queri perfecta sanatione pueniendum est in apnoe ei: aut cum medicis: aut cum ferro. Ingt. n. Pau. in apud tibus. n. quod sunt in angulo lachrymali non est expectanda digestio: sed velociter icidantur: sed sunt idigesta et Jesus haly. ait. opus medicari ista egritudine an sanationem eius: sinat fit fistula. C. Et Alii. ut ponere aliqum me^{ntem} ad rupendum exituram lachrymale: quap quid non sunt per eruptionem: p accensio: est emplum factum ex pane cum semine almaru. i. marubij et olivano: cum lacte mulieris in quo est aliqum maturatio. et sic pccis pot esse cum maturata rupant: et quid sunt fortasse eruptione pcellis sunt debiles: sicut est crocus cum succo eruce vel ruthe in quo est aliqum eruptio rone acuitatis eruce vel ruthe: sic est mixta cum 3. pte sui de gummi arabico ppritis cum felle vaccinoxin quo est et aliqum aptio rone acuitatis fellis. Verum aptio cum medicinis et maxie cum debilibus fugienda est plogitudine spacij ad opandum in quo spatio sanies detrahetur ea fistulatio loci. Ad quod aspiciens Jesus haly. ait. melius est medicari cum ferro et non expectare maturationem. i. facere eruptionem: quod ad expectare si querit aptio cum medicinis maxie debilibus: quoniam sunt quod dicte sunt ab Alii. et quod predicta introductio textus Alii. non ut congrua pdictas causas dicit textus aliter introductis a gbus: dicit dnt quod Alii. in dicto textu adduxit medicinas quod rupit. i. quod destruit exituram hac destructione quod non fieri fistula salte pdras: et si faciunt me^{ntem} exiccationem: sunt pdictas tres me^{ntem} pnt ab Alii. qut p^{ntem} sit min^{us} exiccatione quod 1. et 2. quod 3. Et Raf. tamen tertia medicina de pdictis posuit ea ad exiccandum post operationem. Et dixit 1. p. gummi ara. p. j. myrr de pte. li. ipallit cum felle vaccino et impleat ex eis locum: et non remoueat donec curet. Si tamen infirmus veret ictionem cum ferro: tunc supponat medicinas fortis eruptionis: ut non ploget spatium ei. C. Facta operatione tunc cura de fieri post compressionem sanie totum cum his quod curat alias exituras: dicit. Alii. 4. 1. de cura exiturap sequat cura cum me^{ntem} in vltimo exiccationis et resolutionis. Et id Raf. 2. p. dixit. icidas et dicit cum me^{ntem} desiccationis. i. fortiter. iter quo pcpue est vitrolu tritu et pulueris: suppositu et aloes et cortex thuris. Ita. n. cura puenit huic exiture quam icidit ante maturationem. et puenit et in oib^{us} alijs et quod pte timore fistulatio est necia aptio an maturationem. C. Et non debent sup istis exituris apponi me^{ntem} plures maturationis: sed faciunt solidi et pducunt eas ad fistulas: non. n. de istis exituris siue vltimis itellexit. Alii. 4. 4. ca. de modo ligandi vulnera cum oia. quod iste quod puidit in experientia dixit. quod vulnera idigetur: ut fiat eis sanies itus si posse est ad h^{oc} ut penetrat cum ea reliquid sunt aut meliora et velocioris alterationis siliquid hz vitare in eis in quod non timet fistula et ppetit in eis que sunt cum confusionem. Et facta exiccatione sufficienti deueniendum est ad consolidationem eius cum medicinis consolidationis que dicuntur.

Quod si facta operatione inueniat vlcus fistulosu ex mole dispone vel erozet: tunc pnderadu est an fistula fuerit recessa cronica: an fecerit corruptionem in carne tñan in carne pñiculo et osse. Et notat: quod cum oia fistula sit egritudine cronica et difficilis sanatio: vna tamen est difficilior et magis cronica quod alteratur ista de cronica ab^{undantia} et alia quod non sic cronica: nec sic difficilis curatio de recesso. dicit. Alii. algarab. vlt^{ima} fistulosu lachrymalis est egritudine cronica. sup. et est difficilis curatio. et alia non est cronica: et leuiois curatio: et illa quod est recesso: et non sumit in sum de croniciis et recessis fistule h^{oc} ex rpe quod pcurat. sed ex dispone in ipa repta. cum. n. fecerit multa corruptio carnis et puenit ad corruptio pñiculi et osse. tunc est atq^{ue} cronica difficillime curatio: sed cum pua in carne fecerit corruptio et non puenit ad pñiculam et osse: est recesso. Et post hoc. quod cum fer

Corruptio
non est
fistula

Repus
fistula

Repus
fistula

Repus
fistula

Repus
fistula

Corruptio
fistula

Corruptio
fistula

corit in carne corruptionē multā: et iā puerit ad pānculū: nōdū tñ fecit in osse corruptionē: aut puā 7 superficialitū: est medie dispōitā inter antiquā 7 recētē: q̄ est recētē s̄ p̄lm en- ras cū medicinā. Et dñt qdā. q̄ qñ fistula nō erupit nisi ad angulū lachrymale putat de ea q̄ sit recētē: aut q̄ nō fecerit impetione in osse. Media vō qñq̄ curat cūz medicinā: 7 qñq̄ ēt eger chirurgia. Sic ergo s̄m tres dictas dispositio- nes huius fistule diuersificatur curatio eius.

Cura fistule
recētis

Cura ergo est recens. dicit Med. triplici eger genere cura- tionis: 7 p̄mū est mūdificatio eius: 7 Avic. dixit. q̄ canon in cura ei⁹ est: vt mūdificet in p̄mīs. s̄b ol sanie 7 virtutē et a carne filosa. alio. filrosa vel corrupta. si fuerit ibi: 7 fiat mūdificatio virus 7 sorditici. Dixit Med. cū eis pp̄rie q̄ sūmo derate abstentio: sicut est aq̄ mellis 7 mellilotū 7 mellitru- tuz: 7 forit illo est mellitratū cū modico aq̄ rutbe. Ita entz debet distillari int⁹ p̄ foramē boza post bozā: 7 deinde oz ex p̄mī 7 mūdificari virus ei⁹ 7 ericari. i. cū pāno 7 liciniaz 7 deinde oz miseri lanugo arūdinis inuēta in interiori p̄e eius: 7 pp̄rie iuxta radicē: q̄ ibi grossior 7 siccior est cū mel- le pauco vel sola p̄ se sicca 7 intronitri: qñ est mūdificatiū bonū. sup. 7 defecatiū ibi idē posuerūt Aui. 7 Raf. 1⁹ p̄dñ. Et subdit Aui. post amotionē lanuginis submergat spōgia in melle 7 adhibeat algarab 7 mūdificabit ipm. Et dixit de erp̄is ad abstergēdū est sief memithe 7 crocus cū aq̄ atar- con vel ataraxon. i. endiule vel cicorei: resoluit. n. p̄ crocuz ericcat p̄ memithe 7 abstergit p̄ succū endiue: p̄ que ēt eric- cat: vt ēt voluit Sera. co⁹ de endiua. Dicit h medicamē ma- xime valere qñ in loco esset aliq̄ sup̄calefactio: aut qñ sp̄a fu- sisset de mā calā. Dixit Jesus haly. cū fuerit locus calefactus vngē cū memithe 7 endiua: 7 dñt. q̄ hoc medicamē oz sepe p̄mutariunt in moza corrupta p̄ aqueitate endiue. Si autē caro in ea corrupta fuerit: 7 p̄ dicta nō fuerit mūdificata oz mūdificari: sicut inferi⁹ dicit. **E**t facta mūdificatione sue- cedat s̄m gen⁹ cure qd̄ dixit Med. est ad gūonē carnis deper- dute. Et implet. dixit Med. cū medicinā ericcatiū 7 icar- natiois mediocri exiccationis: sicut est pp̄rie administratio aloē myrrbe sarcocollē 7 sang. drac. 7 camedreos 7 aristol. thuris: 7 filuz: 7 pp̄rie post abstentioē vulneris 7 mūdifi- cationē 7 abluōne eius cū vino stipico boza post bozam. Idē ēt dixit Med. **Q**uidā olxerūt. q̄ ruta est ex reb⁹ mi- rabilib⁹ ad hāc egitudine: 7 pp̄rie facto emplo ex ea cū ex- pressione granatop ei⁹ appositā sanat. Et de pp̄rietate ei⁹ est q̄ phibet remanere vestigiū fedū. 7 hoc q̄ cita p̄solidat non alterādo p̄e sanā i circuitu sicut faciūt medicie acutē: 7 ideo dixit nō cures de ei⁹ mordicationē: q̄ pax durat. Pau. aut cō fecit ruta cū liriulo: 7 dixit accipe folia rutbe domesticē sicce 7 tere 7 ipasta cū liriulo 7 pone sup̄ agillos aq̄q̄ ingrosset. i. p̄fundet: q̄ cū nō fuerit grossuz vsq̄ ad os ex hoc bñ cōso- lidabit. Et dixit hoc medicamen in p̄m⁹ mordicat: postea nō ēt mirabili⁹ qd̄ est in eo q̄ nullū inducet ex eo malū. Itē medicamē factū cū aq̄ granatop min⁹ defecet q̄ factū cum liriulo 7 cōpetit plus illo qñ in loco esset vestigiū calitatis. 7 eo⁹. **E**t posuit Aui. aliud medicamē qd̄ est Jesus haly. 7 dixit terant limacē cū ostracis suloz: p̄mūscant eis myr- rha 7 aloē 7 apponant. Est. n. ex eis qb⁹ curat egitudine cū est adhuc pauca 7 nō est aggregata. i. p̄fundata. Notant q̄ istud medicamē iter gūantia carnē multū est potēs in exiccatione q̄ valet in hac egitudine ad rupturā: vt qñ mā esset pauca 7 nō aggregata. i. ad rupturā. ericcat. n. ei⁹ 7 p̄sumit. vs. q̄ post rupturā: 7 marie in trib⁹ casib⁹. p̄mū est qñ mā saniosa nō esset multasimo pauca 7 nō aggregata 7 nō gros- sūz subniliū: q̄ possit p̄ istud medicamē ericari: 7 p̄sumi ēt obisq̄ alia mūdificatiōe. scōs casus est qñ fistula foret i corpe dure carnis sicce cōplōnta radicalis 7 etatiue 7 foret optime mūdificata. nā in tali fistula 7 tali corpe hoc medicamē cum illa exiccatione potēt gūaret carnē. terti⁹ casus est qñ fistula est incorpib⁹ hūidū 7 pueris 7 cēt mūdificata 7 repleta car-

netq̄m p̄solidaret 7 cicatrificaret ipaz. **E**t de mēb⁹ pueritē tūb⁹ ad oēz intētiōne. dixit. A. est gaudiū 7 ē p̄bilū mari- nū vstū 7 croc⁹ caracaton cū aq̄ sumach solatri. i. cū aq̄ infu- sionis sumach: q̄ postea steterit ad solē. Raf. 1⁹ p̄dñ. dixit. q̄ aq̄ infusiois mirabolanoz fricatur in ea. i. post triturationē sp̄oz instillata in angulū lachrymalis. sup. vel in foramē si fuerit fistula apta diminuit putredinē: 7 fortasse curat ex ei⁹ vstū. **T**ertiu⁹ genus cure. dixit Med. est consolidatio vicer- ris cum medicinā fortioris exiccationis que dicuntur.

Cura vō fistule medie 7 fistule antiq̄ 7 iucterate q̄ntupli- curatiōis idiget gūiet vixit Med. **E**t p̄ ēremotio corū q̄ sūt p̄ nāz q̄ sūt caro corrupta 7 fistulosa. 7 hoc sit cū medi- cūis acutis q̄ sūt colcotar 7 ai lenicū sal armoniacu atramē tū oitbate alumis. aī. p. j. 7 calcis viue. p. ij. terant in morta- rio eneo cum vīna pueri: deinde post exiccationē vtere. vīna pueri mellorē ad b̄ q̄ iuuenis: q̄ magis hūida 7 sic magis remittit acuitatē illaz mediciaz. Et haly. 7. A. ponūt vnoz medicamē iūte p̄dco qd̄ sic sit. x. arsenici rub. i. auripigmēti 7 atramēti. i. vitrioli. Bal. in loco atramēti hz arsenici citrini cāt. ridaz 7 cal. salis armo. 7 alumis p̄tes eq̄les 7 aggregē terēdo cū vīna pueri 7 siccant 7 admittent sicca. **E**t de nūero hāz mediciaz pōt ponī puluis affodiloz: q̄ sic sit. x. succi affodiloz lib. j. auripig. rub. 3. ij. calcis viue. 3. iij. succi affodiloz bullāt leuiter ad ignē donec medietas sit cō- sūpta 7 colet: 7 tūc addant p̄dicta subnī puluerigata 7 cri- bellata ponēdo ex eis successiue p̄e post p̄e sp̄ mūscēdo cum spatula dōc bñ incorpēt: deñ. hāt ex eis troc. p̄les 7 ericcat in sole 7 cū bñ exiccati fuerint reponant 7 cū necē fuerit fiat ex vno eoz puluis subtilissim⁹ 7 ex eo iponant sup̄ carnē filtro- sa. eteni addit ei q̄ntū ipē ē ex resalgere. 7 est tunc fortissime opōnt: s̄ nō oz admistrari nisi in rusticis 7 robustis corpib⁹. **E**t vt dñt. nō s̄t p̄dct⁹ puluis bon⁹ nisi i mēse iulij 7 an- gusti. Unūq̄q̄ dictoz medicaminū 7 alioz filuz p̄t vocari diabardie: de q̄ dixit Bal. q̄ est medicamē acutū. 7 qdā dñt. q̄ est vng⁹ cauterij qd̄ ponit s̄ can. Una ei⁹ descriptio ēt po- nit a seruitore: est sano acutū. Raf. tñ 3⁹ p̄t. describit illud sic. x. bdellij 7 armoniaci q̄ntatē quā vis 7 dissoluāt in co- giola ad ignē: deinde p̄ficiat de sup̄ viride eris q̄ntū pōt in illis recipi 7 incorpari vt remāeat sub sola vng⁹. corrodit. n. car- nē corruptā i fistula 7 dilatat ostiū ei⁹. **E**t pōt ēt p̄pōi sic- x. alumis puccarini 7 viride eris aī q̄ntū vis 7 incorpēt cū melle. **E**t scias q̄ qñ caro corrupta nō ē multa nec multū dura: 7 filtroza debet eligi medicaminū nūn⁹ acuta 7 nō mul- tū dura. 7 in filtroza magis acuta. Atñ aī ipōnē medicamē acutū. dixit Aui. fricet in p̄mīs fistula cū pāno. i. cū licinio fa- cto de pāno vel filio ei⁹: qd̄ sit vt mūdificet 7 ericcat vt med- camē iponēdū magis adhereat. Et dixit: q̄ iter distillationē 7 distillationē. i. approximationē medicaminis: maxie acuti Interueniat boza 7 spatiū ipis pueritē: qd̄ nō pōt designari s̄ relinq̄ bone extimationi medicinali qñ. n. possit appone- re semel in die aut bis aut p̄tes: 7 aliqñ iterponere dico s̄m diuersitate corpop 7 tēpōz anni 7 alioz cōtantiū. Alm. tñ in p̄ dixit. q̄ in ole ponat tres aut quatuor guttes: 7 iter gut- tā 7 guttā magnū sit spatiū. **E**t dixit. A. q̄ ad iponēdū in- tus medicamē de meliori regie est vt mēstret p̄funditas fistu- le cū tēto: deinde scitaci⁹ p̄funditate inuoluat radi⁹. i. aliq̄ in- stitū aptū ad b̄ cotto ad tūā q̄ntatē ipi⁹ insti q̄nta ē p̄fun- ditaz 7 submergat hz illū cotto in mēb⁹. si. n. sint parate in- sote pulueris inuoluant in illo: 7 si in sote liq̄da vel vngueti- ibibat vel vngat: 7 sic ponat it⁹ vsq̄ ad sūdū fistule. sic. n. in cotto seruāt meli⁹ mēb⁹: 7 meli⁹ ēt sic argit ad oēs terios fi- stule. Et appposito medicaminē. dñt. A. strigat cū pāno iūgādo ibi vt p̄fuet 7 adhibeat q̄es. Añ tñ oia oz vt si ostiū fistule nō fuerit aprū sufficēter q̄ apiat 7 dilatet cū itromissioe tēto de spōgia vel medulla sagalis vel radice aris. ro. siccet cū aliq̄ vnguetis acutis. **E**t q̄ medicamē acutū p̄p̄uerit opōnē suā supponat butyrū vel assungia vel aliud lentem

Cura fistule
recētis
7 antiquē
Medicīe
acutē cor-
rosiue cō-
p̄lētio p̄m
regimen.

De cogni
tione ossis
corrupti
et cura

et carā donec totū remoueat. Melius tñ est iterare medica-
men acutū pte post pte q̄ p̄fūdare cū ipso in unica vice. ma-
xime si nō poterit poni vsq̄ ad p̄fundum fistule. Et dixit
Mes. q̄ qñ submergit et p̄fūdat egritudo et ip̄innit corru-
p̄s os: aut alterat sup̄ficie ei: tñc totū qd̄ corruptū ē radat
et abijciat vsq̄ dū appeat purū. mortificata. n. fistula et mūdi-
ficata a tota carne corrupta et mortificata: tñc si puenit fūd?
et vsq̄ ad os d̄z medic? In ip̄z aspicere et videre: an sit corru-
ptū qd̄ sciet. dixit Ras. et p̄ti. si tāget ip̄z cū acie institit: q̄ si la-
bis ab osse et loc? est lenis os est sanū: et si adest alpitās ossis
os est corruptū: cognoscit et p̄colorē et si fuerit nigrus aut
liuidū os est corruptū: et an q̄z detegat qñ nō valet medica-
tio cū medicinis. Et dixit. A. cū garab p̄sequat os. et nō tu-
uas cū medicis: tñc est neciūz scindere et detegere os a suo in-
teriore. i. vsq̄ ad p̄fundū: et q̄ et a p̄miculo tegere ip̄z et ad
sanū. i. amouere carnē corruptā si fuerit donec pueniat ad
os. Et tñc in corrupto cura est bz tres modos. i. cū abra-
sione cū cauterio et cū p̄foratiōe. Et p̄ mō dixit. si os ē sa-
nū et nigrū et nō itellerit q̄ sit x̄e sanū cū sit nitrū: sz q̄ sit so-
lū lesus sup̄ficiat et nō in p̄fūdo: sz appeat i eo qdā nigredo
siue liuedo: tñc fricat nigredo. i. donec ps nigra remoueat et
ista fricatio sit cū instro ad hoc apto. Et de 1^o aut mō dixit.
si res fuerit maior. i. q̄ sit corruptio in p̄fūdo: et nō solū fm
sup̄ficie qd̄ pōt p̄iecturari ex diuturnitate et malitia fistule et
malitia coloris et multa alpitare: et cū abradit inuenit corru-
ptio p̄fūdari: tñc est neciūz cauteriū. q̄to p̄fūdū fieri pōt in
infimo p̄cauitatis: tñc nō declinādo ad nareos. i. ad sup̄rema
nāsi ne corrupat olphat? neq̄z ad oculū ne ledat aut corru-
pat. Et dixit. eleuet tñc tunica p̄iūctiue in p̄fūdo qd̄ sit decli-
nādo pupillā a p̄tib? nāsi vsus angulū siluestre. Quanto. n.
pupilla magis totū vsus ip̄z agūlū: tāto magis p̄iūctiua in
p̄fūdo qd̄ erat occultū leuat ad p̄te nāsi: et b̄ sit ne ledat cor-
nea. tñc ḡ fiat cauteriū vltimū cū fiducia ne possit ledere p̄tes
sup̄iores nāsi et oculū: et ne pueniat lesio ad p̄tes oculi: opz vt
teneat oculus bz sitū de m̄ vltime et fixe. Et opz dixit Aui. cū
sit cauteriū aut ponit medicamē acutū in fistula. vt ponat
sup̄a ip̄z oculū spōgia ifusa i aq̄ ifridata aut massa subtili in
frigidata niuet q̄nēscūq̄ spōgia vult calefieri. i. incipit fieri
calda irroret cū aq̄ frida vel niue. Mes. dix. q̄ cauteriū est cu-
ra ei? apud p̄ssimitatē morbi: et ponit modū de m̄. Et de 3^o
vō mō. dixit. A. q̄nq̄z ē neciūz vt i osse corrupto fiat foramē
qd̄ trāseat ad nareos: qd̄ erit qñ corruptio ossis erit multū. p̄-
fūdatur et p̄pe dixit Mes. qñ p̄cipit corruptionē ia ad helisse
colatorio. istū. n. est qd̄ raro recipit curationē nisi sit a fortis-
sima. Nos. n. curauim? aliq̄z et pauci ex eis sanati sunt. Et sit
q̄nq̄z foramē vñū: et q̄nq̄z hūi p̄la foramina p̄ua. sit aut p̄fora-
tio ista. dixit Ras. ad attrahēdū malā māz ad nareos et iō siue
vñū fiat siue trā sic fiat vt penetrēt ad intus nāsi vt p̄ nasum
egrediat virus et nō redineat: et cū sit ista foramina: opz etiā
vt sanet oculus mō sup̄radictio. Et qdā faciūt ista foramina
cū instro ignito. et qdā cū aliq̄ p̄foratorio. dicūt. q̄ cauteriza-
tio p̄cedit p̄forationē: imo nō d̄z fieri p̄foratio nisi qñ caute-
riū nō poterit amouere corruptionē ossis. tñc. n. expedit p̄fo-
rare pus deinde cauterizare. Cauteriū tñ est medicamē me-
ll? p̄foratiōe et magis rectificat corruptionē ossis et carnis: et
iō ab ipso icipiēdū est cū fuerit polk. et si videris sufficere defi-
ste a p̄foratione. multoties. n. dixit Aui. cauteriū excusare
foramē: et est sufficiētia in ipso. Et scias q̄ cauteriū est etiā
medicamē meli? q̄z medicamē acutū ad remotionē carnis fil-
trose corrupte et nōdū pueniēte corrup? ad os. et iō ipso po-
tius vñdū est si tolerauerit egrotās. Et Albu. aut vt velle q̄
exite corruptiōe i osse fiat pus abrasio corruptiōe de cures
cū me? icarnatiūis exiccatiūis et stipticis: et si nascit in eo
caro et solidat loc? et abscondit cursus sanietis nascit. 40.
oleb? et nō moueat et nō apat et nō accidit in eo accis: tunc
scias q̄ sanat? ē loc?. Et si nō: tñc nō est in ea geniū nisi redu-
cere fistulā ad foramē nāsi bz hāc for? et detegat os scōo

cū ferro vel me? acuta: et cū fuerit detectū accipe terebellūz
cui? extremitas ferrea sit triangulata et lignū ei? pyramidale
extenuatū vsq̄ ad extremitatem: ocide pone illud sup̄ os: et
elōga manū tuā ab oculo pap̄ ocide reduc manū tuā cū tere-
bello voluēdo donec penetret os et sentiat illū ifirm? p̄ b̄ q̄
iuenit venenū exire ex eo qñ t̄z manū suā sup̄ nāsi: d̄z restau-
rare locū cū me? stipticis exiccatiūis donec nascat caro et
iduret loc?: et tñc m̄ q̄ fūdebat ad exteriora redit ad nāsi: et
est bec leuitas sup̄ infirmū. Et de 1^o regimine. dixit Mes.
q̄ est abscessio māx̄. si uere et suetap ad locū cū eo qd̄ puenit.
sic d̄r in cap. de catarro. et ca. de lachrymis. Et b̄ 1^o regie vñdū
est p̄tinue et an opōne et postimo et post totale sanationē.
Et 3^o regimē est mūdificatio et absterisio cōis sup̄fluitatis
cū eis qdā sūt sup̄a: et fortisio tñ cū aliquo acutoz leuiuz.
sicut est vnguentū egyptiacū cū modico aloes et olibanū.
Et 4^o regimē est administratio incarnatiūoz et ḡrandis
carnē vt ipleat vlcus: ista nō debet ē expoliata ad aliquo
acutoz: sicut est myrra et attramētū sūla. sup̄. nisi illa icarna-
tiua sint valde exiccatiua: sic est medicamē qd̄ ipse describit
in fine capl. Qd̄. R. myrrhe aloes et corticu thuris. an. p̄tes
equales. quo vtendū est indefinēter cū aq̄ tararacō et c.
Et 5^o regimē ē sigillatio et solidatio. Medicamē qd̄ d̄z
sanare hāc fistulā et oēs aliā mūdificatā. R. aloes thuris et
melaratis an. tēpera cū vino et suppone. Aliud optimūz.
R. aloes sarcocolle sang. vna. myrrhe balaustie antimonij et
stolis eris. an. pulueris subtili. deinde expressa et mūdifi-
cata fistula ex isto puluere modicū dissolue cū succo plātagi-
nis clarificato et iponat p̄orificiū ei? pōt ēt poni in angulo
lachrymalis si fistula nō ēt apta: sz tñc opoteret vt eger ia-
ceat sup̄ collo et sup̄ lat? sanū p̄tres aut p̄. iij. horas. Aliud
bonū qd̄ apponit post q̄ ablata est fistula cū vino stiptico: et
deinde expmit donec egrediat virus ei? R. sarcocolle aloes
san. vna. myrrhe thuris balaustie boli ar. an. 3. v. ḡniar. 3. j. 5.
clmle argēti. 3. x. terant et pulueris. Et Ampli? qdā me-
dicine sūt q̄ d̄r a p̄prietate et ēt cū exiccatiōe sua sanare fistu-
lā lachrymalē. Et dixit Dio. solia camedreos sicca tere p̄tri-
tione vñia. et fac ex eis siel cū succo solari est bo? ad vlcera
oculor et garab. Et dixit. A. extimauerunt qdā q̄ myrrha
sola sanat eā qñ supponit. et iste fuit Ras. q̄ dixit? p̄ti. b̄ se
babuisse a quodā amico suoz in quo p̄sidebat. Et dixit Ras.
ibidē. indiani dixerūt. q̄ masticatio mescb supposita apat
angulor oculi bz p̄prietatē mirabilē. Et. A. dixit. extimave-
runt indimes masticatū suppositū sanat ea. Et mes expōit
q̄ est robilliarquā. A. 1^o can. vocat mescb: sz nō repit de ea q̄
beat hāc p̄betatē: et qdā purat q̄ sit chrysomilū. et iō q̄ se
sue baly dixit. q̄ ex p̄betate chrysomiloz est q̄ qñ masticā-
tur et supponit curat eaz ista exteriori et expōit chrysomil-
lop que dicunt arabice mes. Sennilio dixit. Inueni q̄ mescb
siue mescba siue masticucha est diptamū: qd̄. A. 2. can. vocat
mescatamest. et diptamū pōt p̄uenire cū sua exiccatiōe et res-
solidne forti. Et d̄r q̄ succ? arnoglosse cū bombace iposi-
tus. in. 9. oleb? sanat vlcus et fistulā oculi: et p̄prie succ? lan-
ceolate. qd̄ idē facit succus arnoglosse et succ? vngule cabel-
line et succus camedreos et lac lactuce siluestris. Et d̄r q̄ so-
latrū. salkekengi cōmītū et suppositū sanat eā. et q̄ folia mal-
uauisci vel malue cū sale masticata et supposita sanat eā: vt p̄-
tñ qñ queritur per ea absterisio. tunc ponant cū sale. et folia
plantaginis idem faciunt. et nucleos nucum veterum masti-
catus et superpositus sanat eam. Et quidam dixerunt. q̄ ca-
momilla ferens florem purpureū: cataplasmata curat eam
eadem die. Puro q̄ predicte medicine conueniant solum in
fistula recenti. Et dicunt quidā. q̄ quādo fistula est antiqua
et corruptis multū de osse ista q̄ egeat cauterisatione et per-
foratione et eger noluerit tolerare. tñc ipsa est curanda cum
medicinis q̄ palliat et occultat eā ad p̄s sanis iōq̄. et hoc fa-
cit medicamē optimū qd̄ scriptū est sup̄a q̄ p̄hebdomadē
omni die iponant in fistula d̄z aut tres gutte ex eo.

Et de

3^o regimē
est absce-
ssio māx̄
si uere et
suetap ad
locū. cū
3^o regimē
est mūdifi-
catio.

4^o regimē
est ḡrandis
carnē.

5^o regimē
est sigillatio
et solidatio.

Medicā
ne a p̄be-
tate valde
ico.

De cente
rio actua
li in recti-
ficatione
ossis cor-
rupti.

De apatib⁹ euenientib⁹ in radice cutis circa aures. *Cap. liij.*
Eca pata dicit Aui. sunt de gñe apatis carnis mollis et glandulose qles sunt carnes emulcorioy et vocantur parociderz qñqz dñr vetidus: vetidus tñ dñr de oi apate emulcorioy: et accidit aliqñ vi in thomatiz stimulatana. et qñqz accidit vincete nare: sit sepe fm semitam crissore maxime in febibus et apatibus cerebri. Et dixit Aui. q apatū in radice auri euenientius magis incolume est qd sit fm semitā crissore bone: s; illud qd est a crisi cū qua nō est lig^m maturationis aut pcedit hōy crisi pueniens est malum.

Et mā hōy apatum qñqz est calida sanguinea vel colerica: aut ex eis mixta: qñqz est frida flāica vel melica vel ex eis mixta. Et sunt ex eis mollia et dura et inter b media. Et qñqz sunt ex venenosa mā euenientia fm semitam pestilentie.

Et signant sanguineū. dicit Aui. rubedo et gravitas et pulsatio apud cōprehensionē. s. mae in cupo. Alia lra bz. et expulsio ad cōprehensionē. i. repulsiō apud cōprehensionē: qz resistit tactui cōpūmētis et pstricō in meatibus. s. auri: qz pstrin: gñ meatus auri p cōprehensionē: quā facit in ipsam apā illi ppinquū qd fm plm est magnū. Et colericū signant et illud qd factū est a sanguine subtili. s. colerico dolor mordicatus fistulosus. i. corrosivus vel pūgiuus sine gravitate. s. multus: qz parus est gravitas in eor^e alioy et non pstringit meatus auri. qz vplm est hoc apā pū nō pñēs meatū: est cū inflammatione vehemētis: color declinat ad citrinitatē. Dicit. in oi bmoi apate calo pcpit inflamatio: verū in colerico est infrior: est cū eo sebas et ab ipsis pñ pp ppinquitate eius ad mebrūz pncipale et in oi bmoi apate calo est dolor infrior: vep in colico est multū pūgiuus et in sanguineo cōtūus. Et qñqz psequet. dicit Aui. q hoc apā calidū et vehemētis nō dñr interficiat: et maxie qñ mā cōica partibus intrinsecis auri: vbi est nervus expansus: tūc multoties pcedit cōmixtio intellect⁹ cōicata lenone cerebro. Verū cū hoc apā est factū in asanach. i. in⁹ in aore vbi terminal nervus audit⁹ plus interficit adolefcentes qz senes: qñ est in senibus leuius: s; adolefcentes et iuvenes sunt calidiores cōplonia et mā apatū eoy dolorosus est acute qualitatis et ipi sunt vehemētius sensibiles: vñ min⁹ tolerat vsqz quo collectione faciat: tñ tolerat et quonqz operiret: esset deinceps cura in eis faciliōr qz in senibus: qz fortiores hñt virtutes nales. Et flāicū. dicit Aui. est cū tremulitate. i. inudatione et motu apud cōprehensionē: est cū lenitate et paucitate rubedinis: imo est album: et si quā rubedo est declinat ad albedinē: non est cū eo dolor infrior: qui est cum gravitate. Et melancolicū est cū duritie et paucitate doloris et color tendit ad lividitatem et fuscedinem.

De cura dicit Sal. et ponit 3^o pñē. extirpe q sunt in radice auri debent curari epzio phibitionis et expulsionis. nō. n. cōuenit in eis q pulsū aut trāmissū faciat tractus tñ pōt puenire cū magne fuerint et vehemētius doloris. Verū opz ut fiat ad ptes ignobiles et elogetur mā a pncipalibus ita q cōuenit fricatio extremitatū et appō vtrorū in spatulo et natibus et bmoi filia: puenit laxatio vtrior: maxie qñ nō fuerint p viā crissore: debet curari pēdictē cū medicinis attractivis suppositis eis qñ non cōmulerint vtrūqz et vtratio suppositis eis: qz ppositū cure est ad extrahendū humorē nociuus de interioribus ad exteriora: precipue qñ passio. s. ad quā succedūt fuerint in capite aut fore in febibus: qñ in b vtroqz casu opz studere ad pferūdū nām et attrahendū humorē quē ipsa expellit ad ptes exteriorē: corpore vtrahat ipm de cerebro aut de occasiōe febri. Et si tñ extirpata fuerit fortis in seita q nā de se sufficienter expellit: tūc cura suppositis nō dñr fieri cū attractivis: sed dñr mixta nā: qñ quonqz supugietus extirpe fuerit fortis et apponant sup ea ventose aut medicine attractive dubiū erit ne accidat egro dolor crudelis et supabundantia eius q declina

bit ad locūz expulsionis et fortior fiet febris et debilitabitur febris: s; cura dñr fieri in fili huius morbi ad mitigādū dolorē cū medicinis mollificativis mitigātib⁹ dolorē: qñ bmoi medicine ex reperata calitate et humiditate qñ in se bñt mitigāt dolorē digerūt humorē et pgregāt putredinē: quā putredine pgregata apiat cū ferro et extrahat sanies li sanies fuerit in ea supabundā. si aut nō fuerit multa nō apiat: s; dissoluat sanies cū medicinis tenuib⁹ attractivis. i. resolutionis: sicut olētū est in dissolutione sanies. Et dixit Sa. quoties extirpata fuerit cū dolore vehemētī neciū est emplm ad mitigādū dolorē: neciū sunt calefactiones successive cū aqua in qua bullit modicū salis. Dicit qdā. q in vehemētia doloris est aliqñ neciū vti narcoticis: nō tñ puris sup loco: sic cū sit vng⁹ cū oleo camomillino et anetino. añ. 3. i. opy. 3. i. mā dragorū lūgami papaveris albi et seio apy. añ. 3. h. et cū 3. eo lūgaf loc⁹ et inijciat in aore ex eo modicū. Et dixit Sal. si occipat q nō resoluat: s; putredinē faciat ex magnitudine et violētia pulsationis ei⁹ pcedē cū medicinis q faciūt putredinē. Si tñ b apā fuerit modicū noli pcedere cū eo qd facit putredinē: s; diaglon sanat illud. Dicit Pau. si extirpe fuerit in radice auri ex humorib⁹ acutis nō pbibeat. Sed subueniat cū vtrio et medicinis attractivis et calefactib⁹ sequētib⁹ qñ extirpata reuertat ad interi⁹ malū erit: p pzie si caret capite acuto: q si fuerit cū capite acuto expulsio erit fortis et sufficit ei si supponant facietis putredinē. Et dixit. si hic extirpata fuerit absqz rubedine et apate in capite et absqz alia passioe expulsa tūc minutio fiat et curet cura apatū caloy. i. euenientū in emulcorioy. et si pgregat sanies dispergat supponēdo ei medicamē de camomilla maiore: qñ dispigit sanies absqz dolore. Et dixit si cronica fuerit extirpata si seperet cinis oculay cū adipe et melle et supponat aut fiat emplm cū armoniaco et bdellio et nigia pice et adipe taurino et medulla cervi. Medicamē in maturatiōe extirpe cale bñt loci sit. s. seio lini senugreci sōp camomille. añ. 3. h. altee preparate. lib. i. butyri. 3. h. misceant et incorporēt cū eis. v. vitella ouoy et supponat ex eo inunctione loci pmissa cū oleo camomille: et aliqñ in vehemētia doloris addit in predicto emplō. 3. i. corticū papaveris retoluit. n. et maturat et dolorē placat. Aliud qd maturat extirpata frigida. s. altee preparate ceparū coctarū suppuratū et spicariū allij hñt coctarū añ. 3. vi. assungie porci. 3. h. misceant et incorporēt cū eis vitelli ouoy. v. numero. Facta eruptione et educta sanie mundificet incarnet et p solidetur. Amplius de cura hōy extirparū dicitur est ante in caplo de apatibus euenientibus in glandulosis ad qd recurrendum est.

De apatibus euenientibus in facie. *Cap. liij.*

In facie pñt accidere apata oim modorū curant gñall curatiōe apatū illorū modoy. Quidā tñ pncipaliter locuti sunt de cetro hōy locoy dicētes q ceter in bis locis eueniēs nō vicerat⁹ curat gñali cura ceteri. si aut viceratus fuerit. nō tñ multū antiquat⁹ neqz multū corrosuat et caro in circuitu nō fuerit livida neqz nigrat⁹ nō fuerit multū dura: tūc si fuerit in naso vel labij cū rasorio icidi dñr vsqz ad pte sanā: deinde statim dñr canterizari cū ferro ignito: deinde intēdēdū est ad remotionē escare. dicit qdā. cū vitello ouū supposito in byeme: in estate cū toto ouo et allio. Et escara remota si in circuitu aliqd de carne cancerosa vel putrefacta vel malo colore infecta remāserit cū vnguetis acutis q tenēt vim canterij abijciat: deinde incarnet et p solidet. Et dñr. ceter in gingivis eueniēs sic curari pōt. locus p tres dies cū acetosolligēt abluat: deinde cū alumine puccarino bñ fricet: et post tres dies abluat et fricet loc⁹ cū vino cocto et acetoy ptribus vel cū melle et aceto vini in qb⁹ bullierint radices tassi barbailli et matris silue et maligranati et leuistici et agrestis et zinziberis et piretris: post lotionē bonā et loci absterfione et exiccationē supponat de pulvere q sic fit. s. alumis

Nico. sermo. vij.

EEEE

Carum
nulla mē
im disper
gat sanie.

De videri
in facie.

De rito
in gingi
uis et pa
lato.

De infla-
tione vti
facile.

succarini folioz. oliue ro. phidie origani ossiū bacilloz. esse-
rop ossis cranei bois piceitri cinamomi gar. z nucis mu. añ.
ptes eqles: z fiat ex eo puluis subtili cribrat. **C** Et dñr. q.
cancer in palato eueniens pōt ēt canterio curari. **C** Et qdaz
dñr. q. qñqz accidit in facie inflatio vñs toti faciei qd accidit
ex fumo eluato a mā aliq venenosare qd sig^m veneno^m est
qñ p^o ē^o curā cadūt capilli capij z barbe pfectione z cor-
ruptione radicū capilloz iductā a fumo illo venenoso. **C** Et
sig^m bui^m egri^m sūt q. cū ipsa icipit accidit pñt^r in facie z
in capite z in loco in qd ipse venire z aduenire minime qdā
pñt^r postea multiplicat^r z sūt oēs vñs inflatio vñs in tota fa-
cie z capite z inflant^r intñ oculi. s. palpebre q. coagūtur oculos
z nihil videre pñt^r z multiplicat^r in toto rubedo pñt^rur.
C Et cura ē^o sñda vñs appōsingulū gay in spatulo z nati-
bus z lenio vñs cū me^m lenitua z cñstrib^m lenitua.
Sup tota facie fiat inunctio vel epibimatio a pñ^o post sñda
cū repulsiuū vñs succo solatri vel plātagis vñs endiuie cū oīo
ros. vel vīo. aut nenasarino z aceto paucō. z sñb^m. z in pñt^r
su misceat cū eis aliq dō resolutiuū z abluat vel epibimetur
sepe facies tota cū aqua decoctionis oidei ro. z camonille.
C Dixit Albu. qñqz in extre^m nati accidit chil z magnificat^r
z augmetat. q. dieb^m donec sedus fiat aspect^m ē^o pñt^r opz
vñs icidas in pñ^o appñt^ris ei^o z icidas totū ei^o vñs pñt^r su
per locū ei^o aut cauterium aut medicinā pñt^r ē^o qñt^r loco
ei^o. si aut corrodas icidit donec magnificat^r ut tūc pñt^r si
est lapideū durū tactu fustci coloris z pauci sensus: z si sic nō
tangas ipz cū ferrosqm est apā cancerosus. Multoties. n.
cū incidit hā apā facit accidere malitiā supra illū qñqz cultio
dit. l. cū bono regimine. Cū vñs apā est leno tact^r nō fustci co-
loris z videris qñ inclio possit est in toto: tunc euacua infir-
mū z minue ipm: deinde incide ipz sine timore z pñt^r de
inde cura locū cū eo qd deficeat z stringit donec sanet.

De apā
extremi-
tate nati.

C De apate eueniente i collo vñs gula z exteri^o dō bocho. Ca. lv.



In collo z gula exteri^o accidunt apata z
opz vñs coqscant^r pñt^ris signis z
nō differt cura eo p a gñali curatione nisi in hoc
qñ in pñ^o eo p nō afferant repulsiua pura neqz
fortia: s. incipiat ab eis mixtis cū resolutiuo.

De apā
dupl^r su.
matur.

C Botiū aut dupl^r regit sup^r vñs pñt^r nōdo quocūqz vñs pa-
tuit in ca^o de nodis. Alio^o pñt^r p apate gutturis. Et oī bo-
tiū a sñtitudine brutoz: marie bou. Papias oixit. qñ struma d
pñt^riali signatio tumorē siue gibbositatez iporat z pñt^r ē^o
circa gulā sit quē botiū appellam^r. **C** Dixit Aule. z pñt^r p
silac intelligit apata d pñt^r ad magnā qñt^ratē deueniūt
vñs botiū z aliqui nodop z sila. vocat aut arabice tala z in q
bus dā regionib^m vocat gnafco. **C** Dixit Albu. istud apā nō
minat gutturis: est apā magnū fm colorē corpi: z mā ei^o
cōiuncta est humor grossus pñt^rus in carnositate que fm
pñt^r continetur kisti z rara reperitur obis kisti.

De infla-
tione vti
facile.

C Et mā ei^o añs est sila grossus vñs dñs ex capite ad gulā z
hoc fz pñt^r qñqz tñ est buo: meli^r. hi. n. buoies cū retinent^r
in gula actione caloris igrossant^r z in qñdā carnositate pñt^r
tunt. **C** Et mā ei^o pñt^rua huc remota sūt oīa cibaris gros-
sa ex causticia z leguminib^m z carnib^m salitis caseoz sñb^m.
z aq grossa viscosa. ipsa. n. cū bibis pñt^rue sine vino est cā ge-
neratiois buo: qñt^r mā botiū iōqz multiplicat^r i regionib^m.
in qb^m pñt^rie aq sūt in vñs. **C** Dixit Albu. qñ pñt^r accidit in
mulierib^m: qñt^r ē^o in molis repat viris. Et oixit. qñt^r aut
nāle aut occitale z in nāli ei eueniēte ex pñt^ris gñonio nō
est ingemū curatiois. hoc aut qd est accidētale incipit pouz
deinde magnificat^r z in magnificatione sua qñqz multas fa-
cit nodositatez qñs sūt dñstine z separe. qñt^r aut nodositas
est a sñtē est magna leuis z tractabilis qñ qñ a melia.

Cura eius triplici pñt^r inli orz tā in oīa qñ in portione
est sila cure scrophulap cū abstinētia a dictis ciba-
rijs z aq z cū dñone pñt^r secessus sepi^m fca cū me^m educētib^m
silā grossus. **C** Botiū in pñt^r raro curat nisi sit recēs pau-

ci ipis: z tūc bz qñdā me^m appropiatas: qñt^r qñdā applicat^r
exteri^o: z qñdā tenent^r in ore vñs dñt^r paulatine cū salina z
vñs opz ē^o me^m incisiua subtilitativa dissolutiva. **C** De eis
aut qñ exteri^o applicant^r sūt oleū de casorbis vñs de pipib^m vel
de enula vel de laterib^m singl^r vel pñt^ris. Et qñdā dñt^r inū-
gant oī die bis vel ter cū vñs qd sic sit. R. casorbij. 3. 5. olei
ros. 3. iij. cere. 3. iij. z qñdā addunt castorei. 3. iij. **C** Et in radi-
ce vñs est pñt^ras qñ cū pñt^r z supemphat^r curat ipm z
cū gñt^r suspēsa ad collū pñt^rat gerētē ne supemiat ei bo-
tiū. **C** Et apulegi^o dñt^r qñ vñs vñs vñs vñs cū assugia oīs
z sale ego pñt^r supemphat^r dissoluit bonūz sñt^r dñt^r d
herbe scelerata qñ est apū rñs. **C** Dixit Sēti. qñ assa dñt^r sol-
ta i aceto qñ ponit cū ipso aceto supemphat^r gñt^r vñs
alteri^o loci multū pñt^r. Et me^m ar qñ in ore tenent^r ē puluis
qñ sic sit. R. crītiū marinū z paleā marinā z pñt^ras oī sñt^r
pñt^ras marinas ad bibitū z i olla noua recludē z in cuba-
no pone z dimitte donec sint sicca qñ adustoz: deinde pulueri-
sent. z qñdā addūt pñt^r radice panis porcini pñt^r z. qñ.
de isto puluere ponat eger i ore cū vadit dormitū z tenet^r
deglutiat paulatine salina z nō expuat: z si displiceret sibi in
forma pulueris pñt^rat elin cū melle z vñs de eo pñt^r. De
expimētis aut vñs b^m z mirabil^r pñt^r est vñs pñt^ras pñt^r
ga in olla noua z ex ea sic pñt^ras sñt^r frustula pñt^ras tria
vel 4^o deglutiat cū vadit dormitū z bibat p^o cā modicus
boni vini. **C** Aut teneat^r in ore z deglutiat paulatiz puluis
qñ sic sit. R. pipis lō. qñ. nucis mu. gar. aris. pñt^ris. añ. 3. iij. pñ-
tis cinamomi aluminis succarini salis gñe spōgie pñt^ras. añ.
3. iij. z succari alb. 3. iij. aut cū reb^m aromatis supradictio-
in pñt^r recepta misceat puluis spōgie marine z palee ma-
rine z gallap cñt^r z sumat ex eis. 3. iij. cū vino. qñ vñs
mane in ieiuno. **C** Dixit vñs. qñ cñt^ras pñt^r sñt^r fodiāt nux qñ
nōdū fecit fructū z radice ei^o tollat^r z cū dñt^r gñis pñt^r
pñt^r z bulliat in optimo vino ad medietatē z vñs eo in
potu parietis oī mane in ieiuno libabit. Dñt^r ad gñt^r gñt^r
R. acouit^r sñt^ras saline rosamarini celidonie maiorane. añ.
3. iij. passulap. añ. sñt^r. z rad. petro. 7 fem. añ. 3. 5. cina^m. 3. 5.
h. nucis mu. galage. añ. 3. iij. mellis lib. 1. fiat syrup^m postea por-
get. Deinde ad gulā fiat b emph^m. R. lūargum. min. 3. iij. 5. olei
antiq. 3. v. z bulliat ad medietatē pñt^r z postea addat ei melle.
altece fenug. seia lini. añ. 3. iij. z itz bulliat donec pñt^ras
cū b emph^m gula. xv. dieb^m: deinde oīe. xv. dieb^m inungat cū
vñs qd sic sit. R. casorbij cñt^r sulfuris auripig. añ. 3. 5. oī-
ro. 3. iij. cere. qñt^r sufficit: postea fiat iterano ton^m cure fm
necitate. **C** Facia sūt cura pñt^r pñt^ras vel tres mēso z
nō pñt^rat ad chirurgiā recurrēdū est. Vñs tñ sp verēdū
est in incisiōe z corrosiōe boti pñt^r venas z arterias z nervos
ibi exites: z maxie qñ antiqñtū et magnificatū fuerit et pñt^r
habuerit nodositatez. Dixit Albu. incisione boti est timor
et nō opz vñs pñt^ras fiat ad ipz cū ferro nisi in eo qd est pñt^r
et nō est adhuc cū arteriis intricatis. Et mod^m incisiōe ei^o.
dixit Albu. est 3. duos modos. Quop vñs ē sñt^r incisiō apā
tis i nodositate arterie. Cōter dñt^r. qñ incisiō boti ē sñt^r incisiō
scrophulap. qñ fieri sup eminētia incisiō sñt^r et expiri de
ipso digito itromisso et inueniūt sñt^r nodo pingui: tunc secat
ipz sic secant nodi et cñt^r ipm cū eo qd pñt^r ex kisti si est
in caet si nō est in kistitūe pñt^rat totū ei^o et cñt^r. Quidā
dñt^r. scinde pellē sup tota eminētia subtili caudō oī pñt^r
ne incidas arteriā vel venā magnā qñ cñt^r inueniūt cū car-
nositate intricate et cñt^r ipz cū kisti vel sine deinde ipone pul-
uerē aluminis succarini vñs ad tres dies: deinde si reman-
rit aliqd de kisti mūdificet cū aliqua medicina leuiter corro-
sua. Et facta mundificatione bona cōsolidet locus.

C De apate nallia ei pñt^r extirpata pñt^ras. Ca. lvj.
Ecidunt qñqz apata in pñt^ras pñt^ras
z cñt^ras extirpatis que qñqz
sūt in musculis tñt^r qñqz sūt in panniculo te-
gēt^r costarū tunc est de spēb^m pleurethi nō ē z

hāc spē comital febris vltimū pſit iſta apata eſſe caſa & fri-
gidare vniq̃q̃q̃ eoz p̃prie ſignis diſgnofciſ. **E**t cura eo-
rū eſt cura alioꝝ niſi q̃ ſup ea nō debet apponi in p̃n^o apo-
cruſtica vt nō repellat mā ad interiora. & p̃cipue ſi fuerint in
medio pectoris aut in latere ſiniſtroꝝ. Incipiēda eſt cura ab
anodinis niſi apā fuerit vehemētē inflāmatū. In tali. n. apā-
te: i. 3. anodini miſceat aliq̃ inſrigidātia. Qz ſi trāſierit in
exteriora digerat. **E**t maturatiū bonū in apate calo hōꝝ lo-
coꝝ. R. farine ſenu greci ſeis lini ſlop camomille ſarie oadet
an. 3. j. altee p̃pate & butyri. an. 3. iij. olei amigda. dul. 3. iij.
Et aliud qd eſt maturatiū bonū in apate frido hōꝝ locoꝝ
rū. R. cepe narcilli & cepellij decoctay. an. 3. ij. farine ſenu
gre. ſeis lini & ſlop cāomille & ſermētū. an. 3. j. terbetine. 3. j.
olei p̃pini & liliacei & anenini. an. 3. j. & cōſicaf ex eis emplū
nec expectet vt p̃fecta ſanitas in eis cōpleat ſimo pueniat cū
ap̃hōe: deinde mūdicet & poſt mūdicatiōē incarnent & cō-
ſolident. **E**t apata eueniētia ſub tūllicio curāſ cura apā-
tū emōctioꝝ. Sciēdū tū eſt q̃ hāc apata raro reſolunt ſiſ
vltimū ſanant p̃p calitātē loci. Que aut eueniūt in igitib⁹
nō ſic ſanant ſimo multa ex eis reſolunt. Lūq̃ ſanāt apā-
tūllicio & eſt necē vt apat tūc dixit Aui. ſecēt ſectiōe luna-
ritq̃ dꝝ accipe aliqd in latitudine: vt ſupra patuit. & cūta ſa-
nie ipleat vuln⁹ coto veteri & dimittat p̃nā diē & alia die
cūbat & curet ſicut opꝝ. **E**t accidit in tūllicio ſcrophule &
nodi & curant gūat cura nodoy & ſcrophuloy. Attēdēdū
tū eſt in incisione cū ferro vt cū diligētia & cautela fiat ne p̃-
ueniat incilio ad venas & ad arterias q̃ perinde tranſeunt.

Et de magnificatione mamillarū in vtrio. **Cap. lviij.**

Irit vltroꝝ donec ſimilent mamillis mulle-
rum eoz rare remanēt a poſe. i. iſtate fede. **E**t
ſcias q̃ mā inflationis eay eſt pinguedo: q̃ hāc
eſt vt qdā dicit. caro glāduloſa carens ſenſu or-
ta illic ſub cute. Qui ergo abhorret illd opꝝ vt ſecet ſup ma-
millas ſectiōe lunari ex linea. b. ad lineā. g. q̃ ſectio p̃funde
tur vſq̃ ad mēbri inflatiōis: deinde excoiet illa mā. & pingue-
do vel caro dicta & cūbat: deinde ipleat vuln⁹ coto veteri vel
mē⁹ incarnatiuis & aggregent duo labia cū ſutura & cure-
tor locus ſicut opꝝ. **E**t ſi mamilla declinat ad inferius &
mollificet p̃p magnitudinē ſuā ſicut accidit mulierib⁹: tūc
opꝝ vt ſcindat in duob⁹ lateribus ſupioribus ſuis duabus
ſectiōib⁹ & ſilbus figure lunari. quay vnaqueq̃ p̃tinuet
cū altera apud ſines vtriuſq̃ donec linea maior cōtineat mē-
norē a linea b. ad lineā g. & poſtea excoiet cutis que eſt iter
duo labia & auferat pinguedo vel dicta caro: deinde vulnus
ſuū & cōſolidet: q̃ ſi nō poterit p̃pleri incilio ei⁹ ſm q̃ opꝝ
aut p̃p ingēdine inſirmiaut p̃p fluxū ſanguis: tūc opꝝ vt
ipleat vuln⁹ cotto ſubmerſo in vnguētō corroſiuo: cū eo
pcedat donec corrodāt qd remanſerit: deinde curet ſicut opꝝ
Et dicit. q̃ vng⁹ factū ex radice p̃reo cū oleo amig. inun-
ctū ſup mamillas lapſas & cadētes in mulieribus eas erigit
& ſimilit facit vnguētū factū de teſtis ouoꝝ perdicis
& tritis & cū cera & catibula multū permixtis.

Et de lacte coagulato in mamillis. **Cap. lviij.**

Las q̃ diſpōneſ egritudinales in mamillis
duobus modis p̃ſiderant: qm̃ aut cō-
tingunt ſiſ diſpōnē lactis & gñatiōē ipſius aut
ſm ſub a: ipſay mamillay. Et q̃ cōtingunt ſm
diſpōnē lactis dñr eē 4^o. i. lactis diminutio &
lactis exuberatio: iſte due nō ſunt de intētiōe chirurghi &
dictū eſt de eis in ſermone de mēbris gñoniſ & alie due ſunt
lactis caſeatio ſive congelatio vel coagulatio & ipſius putrefa-
ctio in mamilla. & iſte ſū de intētiōe chirurgie. Que vō eue-
niunt in ſuba mamillay ſū ipſay apata & vlcera & ſiſſure q̃
eueniunt papillis ipſay. **E**t caſeatio lactis dñr dupl^r. vno^o p̃-
prie. alio^o in proprie. Propria caſeatio lactis: tūc ſit qm̃ para-
ſeroſa ipſius ſepat a pte ei⁹ groſſa caſcabiliſ iſta ſequēſtra-

tio ſit a calo cuius eſt etherogenea ſepare & vñre bōgenea
& b caſeatio i. 3. aliqñ fieri poſſit in mamilla: vltimū tñ ſit in la-
cte i. 3. mulſo & cū mamillā exſite. Impropria aut lactis caſe-
tio eſt illa q̃ eſt diſpō egrat: de q̃ auctor loquunt cū de ca-
ra eius determināt: eſt qdā lactis igroſſatio exiccatio coa-
gulatio vel congelatio & pōt fieri a calo & a frigido. calū nāq̃ eſt
exicare p̃tē ſeroſa: & relinquere groſſa: caſeata. Et eſt calidi
vt dñr eſt coagulare q̃ bōgeneū remanet poſt ſepōnē ether-
rogeneay. frigidi vō eſt coadonare & igroſſare & congelare. Et
dixit Aui. q̃ nō eſt p̃prie fridi coagulare. **E**t dictis pꝝ q̃
coagulatio q̃ ſit a calo nō eſt oīz p̃tū lactis. q̃ vō ſit a frido
eſt totū ſub lactis tā p̃tū ligdaꝝ q̃ groſſay & tā calitas q̃
frigiditas caſeatiōē lactis agētes p̃ſit cū mamillay ipſay &
mēbroꝝ adiacētiū & pōt deſoꝝ euenire. Et ſcias q̃ nō ſolū
lac pōt ingroſſari in mamillis a dictis calidit: ſed etiā ſanguis
ueniens ad eas ante q̃ cōuertatur in lac vt voluit. A. Vñr
cauſa cōdenſans ſanguinē eſt fortior cōdenſante lac.

Signa lactis coagulati in mamilla ſunt q̃ qñ exp̃miſſe
mamilla lac nō erit niſi ſtillado & cūz diſcultat
re. cūq̃ mamilla inflat & indurat & loc⁹ tumorio eſt albus
aut declinō ad linedinē: tū lac coagulatum in ea eſt. **P**reci-
pue aut euenit hoc enixis & lactātib⁹: Alia. tñ dixit h poſſe p̃-
uenire p̃gnātib⁹: & eſt nō pregnantib⁹: quay mēſtrua pluri-
tēpore ſunt retenta. **E**t ſigna caſeatiōis facte a calitate
ſūt calitas & inflāmatiō ſenſata in mamilla & mēbris vicinis
& leg⁹ eā ſm plm febris & grauitas & dolor capitis cū tur-
batiōe mētoꝝ: & maxie qñ lac corripit. Aui. n. Dip. in affoz.
Mulierib⁹ q̃b⁹ ſanguis ad mamillas cōuertitur manū ſi-
gnificat: lac ad exp̃ſiōē mamille egredit^r aliqñ ſub ſoia
pili albi oblogi facti p̃actionē caloris ſepantis qdā p̃tes la-
ctis coagulati a q̃bōdā alijs & ſit piſtā ſiā in eo ſoia piliz
ſō hāc egritudinē mulieris vocāt pilū. & dicit pilū deſcēdiſſe
ad mamillā & cū incipit lac in forma pilie gredi ſignat q̃ diſ-
ſoluet caſea⁹ ei⁹ neq̃ de b eſt curādū cū pilū eſt multe longi-
tudinis egrediant^r eſt in vñra. & Aui. dixit. in de gñione ſia-
lū q̃ in ſanguine eſt pilus vel res q̃ eſt ſicut pilus quo abla-
to ſanguis nō congelat ſicut teſtant^r croci. **S**igna caſeatio-
nis facta a frigiditate ſunt: frigiditas mamillarum & partiū
circūſtātiū: & grauitas ſm plm maior q̃ in facta a caliditate
ter: & dolor eſt remiſſionet mulier p̃igna efficiat.

Cura caſeatiōis lactis a calitate ſit cū lenitiōib⁹ embro-
cationib⁹ & empl⁹ factis ex reb⁹ fridis ſic olo ro-
& vio. & mūllagib⁹ fridis & portulaca ſolatio & aceto. Acc-
tū tñ euenit in vtray cāet maxie acutū: et qñq̃ miſcet^r cūz
p̃dientis maxie t̃pib⁹ fridis vinū albū ſubtile: et qñq̃ addit
modicū mixtū vt iunet penetrationē et diſſolūōē. Et vō
q̃ ſit a frigiditate cura ſit cū embrocis et lenitiōib⁹ calis ſic cūz
oleo keirino et aneto et menta. Ipſa. n. p̃trita et malaxata et
mamille ſuppoſita eſt optia et ep̃thima⁹ ex ſucco ei⁹ et ace-
to addito modico ſalgēme. cōtrita eſt cū pane et ſuppoſita
valz. Et marablū cōtritū ſolū vel cū aſſungia porci mixtū et
ſuppoſitū eſt exp̃tū. Ingt. A. q̃cūq̃ coagulāt a calo et diſco-
agulāt a frido et eo⁹. Et ſō maxie attēdēdū eſt ad alteratio-
nē p̃p̃lōnis facientis coagulationē et p̃dicto mō p̃hibet lac
coagulari cū timeſt ipſ⁹ coagulatio. **E**t dixit Roſ. q̃ ſenu
grecū more empl⁹ ſuppoſitū mamillis nō finit lac coagulari
in eis. Cera vel mām mixta cū olo vio. et ſuppoſita diſſoluit
eſt lac coagulatū: tūc min⁹ ponat de oleo vio. **E**t dicit
qdā. q̃ ſi deglutiat^r tres pillē facte de cera alba. i. quā ſuo
faciūt apes a p̃n^o q̃ eſt alba & vocat^r cera vgo diſſoluet lac in
mamillis coagulātū. **E**t cancri crudi p̃triti ſuppoſiti mamillis
lac coagulātū in eis deliquant et educunt et finalit exiccant.
Et aſſungia porci ſpinoſi inuncta mamillis lac in⁹ inclufum
p̃ſiendo et reſolūdo eē euocat. **O**e coagulū et p̃cipue lepor-
is ſuppoſitū maxime diſſolutum in aceto lac diſcoagulātū
Empl⁹ bo⁹. R. coagulatū. 3. j. cōmiſce cū paſta de ſar-
na frumētū ſermētata et ſtoraceli gda et ſupponat lac diſco-
Nico. ſer. vij. **EEEE ij**

agulat et resoluat et dolore cito placat. **C** Aliud. R. cininum et cum melle misceat et tepidum supponat. **C** Et cōuenit empl̃ factū de farina fabarū radici bus caulium et mēta vel balsamita. **C** Si fomentent et suffumigent mamille cū aq̃ dco^m cau liū et ipi caules supplemēt erit res expta. **C** Et dī q̃ glis terra opilime cōtrita et postea cū mēta pusa et bñ incorpata inflationē namillay ex lacte cito tollit. **C** Aliud. R. ponula et mēta et fursur et ponant sup regulā calaz aceto aspsam et calz mamille supponat. Et valz et fursur solū decoctū in viz no. **C** Embroceat et fomentet mamilla cū aq̃ vel vino decoz enontis mellilioris postea excitet et inūgat cū oleo cōi caloz vel epibimec cū eo cauedo ne tāgat pupillā qm̃ faciet egredi lac et nō finet lac multiplicari in ea deinceps. **C** Myrba dissoluta in dco^m calamētū agit opilone cātā ex lacte. Et silr aperit cā lūbrici terre cōtēs om̃i et icorpati cū oleo de lilio et de keiri. **C** Et q̃nq̃ nō est ingenuū ad cōbedū lac discoagu larū de namillis p me^m et oz tūc et fugat ore alicui^m mulie ris vel infantis aut supponat vētofo ad attrahēdū ip̃s. q̃ si lac retinet diu tūc corūpit et putret et velat in sanie pueri tūc aliq̃ pter h̃ q̃ in suba mamille cēt a p̃a et aliq̃ cāt a p̃a et tūc phibet ei^m exit. **C** De his autē q̃ faciūt lac putrescenti sūt oēs me^m q̃ nō sūt excedētis cōtationis et subtiliādo et apēdo faciūt bñ transpirare sic camomilla anetū balsamita fenicula senugrecū et filiaz cū sit ex eis inōctio vel ēplatio cū oleo de lilio et filib^m. si autē putrescenti sumat sicla et tādū decoq̃ in aq̃ donec dissoluat deinde pūgat cū medulla panis et fari na fabarū et oleo lisamino et supponat. **C** Aut supponat em pl̃m factū de pane et pictaria incōtrita et olo ro. et vapores in mamilla cū aq̃ cala et inclinet sup vaporatiōē ei^m et pprie q̃ decoquunt in aq̃ seīs lūi senugreci euiscet et seīs cucume ris et camomille et embroceat cū ea. embrocaido. n. multū cō fert q̃ patiēs nō pōt tolerare gūitātē ēpl̃i q̃ si p̃istā viā nō curat oz vt ap̃io hat et incedat et curet deinde sic alia apata mamillay et laniola q̃ ap̃iont. **C** Et eodē mō curat coagu latus sanguis in mamilla. vey opz vt eligant de p̃dictis sor tiones me^m. **C** Dicit ribaly. cū in mamilla sanguis fuerit coagu latus cū farina fabarū emplet et aqua et melle et scias q̃ ad dissoluēdū lac et sanguinē coagulatū in mamillis multū ope rat pot^r aceti et timellio assa et oximelle bibita et fac ad hoc pot^r aq̃ p̃me decoctionis caulium. aperit. n. cū nitrositate sua. **C** De apatibus mamillarum. **Cap. lxx.**



De causa **O**cest capl̃ de apatib^m mamillay eueniē tiū in eis a mā būnali et nō ex lacte putrefacto qm̃ dcm̃ est de eis ca^o pcedēt. vto/ la autem et aquosa apostemata rarissime in ma nullis sunt.

De causa

Et a pata mamillay aliq̃ sūt cala sanguinea vel col/ ca vel mixta et eis. Et q̃nq̃ sūt sanguinea et flatica et sūt illa q̃ sepe eueniūt. Et flatica pura sepi^m hūna p viā cōgestiōis qm̃ supliū nutritiōē eay attinet flaticā h̃a h̃o p̃m hūna p viā deflux^m. **C** Et mae faciētes apata in eis q̃nq̃ sūt puri būores et q̃nq̃ sūt p̃uixti cū lacte qd̃ nō mul get neq̃ alr egredit^r et retinet et mitec cū eis et multotiens lac retētū est cā q̃ defluat ad mamillas būores ali et apene eas et q̃nq̃ accidūt apata in mamillis p viā crisi. **C** Aut Raf. 25. p̃i. qd̃ mulier passa est morbū calz et post aliquos dies passa est dolorē in viscerib^m suis et apata sūt. Et q̃nq̃ termi/ nas pleuretiā ad apā mamillay q̃nq̃ eo^m apā mamille ter/ minas ad pleuretiā. **C** Et de cāis deflux^m mae ad mamil/ las q̃nq̃ est dolor aut mala op̃lo in eis et mēbris adiacenti bus calida. **C** Et q̃nq̃ cā ei^m est ipsay obilitas q̃re nō repel lunt mās fluctes neq̃ flux^m alio trāsiūnt. **C** Et q̃nq̃ est cā ei^m repleto ton^m aut alicui^m mēbri p̃ncipalis marie de p̃io et fontitudo cōfusus mēbri repleti. **C** Et de potioib^m cāis q̃ mae defluat ad namillas ē retētiō mēstruop pter nāz et p ter p̃ber^m et ip̃soz paucitas et p̃pes apata in mamillis se pe sūt eis q̃ mēstrua pter p̃ue^m pauca fluūt aut retinet.

Alia in vocibus

Et signa vntusculisq̃ sp̃ez dictoz apatū satis haberi p̃nt ex multoties indicitiis. In oib^m n̄ est gra uitas manie esse sensata et in casib^m vpl̃z adest febris et dolor. frida aut nō leg̃ febris neq̃ dolor de quo sit carādū nisi sup putent. Et discernit a castitate lactis et ei^m putre^m itq̃ non exit ex mamilla lac ap̃d ex p̃lione n̄ ap̃d approximationē h̃q̃ faciētū lac coagulatū et q̃ tumor in castatiōe est cōlir in tota mamilla cū qd̃a luciditate et apā est in aliq̃ vna pte t̃m̃a triplici cōplet inflo. **C** Dieta positiōe et chirurgia.

Cura **E**t dieta dī esse tenuis ex cibis facitis digētiis pauce q̃ntitatē et pauci nutritiōē. et in oib^m sex reb^m nō nāli bus dī pueri ad oppositiā q̃ntatē cāe faciētis apā. **C** Positiōe cōplet cū cūone p̃stiaz et fluxū vētris h̃z mām et cū p̃uo catiōe mēstruop aut cū flōia sapbenay si in cā eoꝝ fuerit res tentio et p̃ua mūdificatio et cū diuertitōe mae et maxie cū vē/ tolay appōne sup femore et in p̃ub^m m̃ricallib^m et in coris et cū fricatiōe ipsay forti et ligaturis dolorosis in coris et cru/ rib^m. **C** Et cōplet cū rectifi^m mēbri mādatis si aderit et cū alte ratiōe male op̃lioni si qua foret in mamillis. **C** Et cū deue/ niētū est ad curā apatē sigdez fuerit in p̃n^m et fuerit ex mā mōltū cala tūc appone repulsiua. dicit Aut. nō parat^r cūz q̃b^m sint mixta aliq̃ ex calis subtiliātiōe sine resolutiōis et cā est q̃ mamilla est mēb^m rarū sp̃ogiosū in qua multū de mā colligit q̃ sui mōltū nō possit ab ipsa repellat^r post^r p repulsiua pura fieret ei^m ingrossatio et incunatio ledere et ab eis mamilla ipsa cū sit mēb^m pauce carnis frigide cōp̃lo nis et marie si repulsiua essent intense frigida. **C** Dicunt in infino mītiāt et cū incipit dolor in mamilla pueniūt repul/ siua pura nō inrese friditatis neq̃ debent pura p̃uian pp dictas cāoz maxie q̃n apā fieret iuxta pupillā mamille q̃ si in p̃tib^m ei^m supiorib^m fieret. dicit aliq̃ repulsiua pura nullo tēpore puenirent ne fieret repulsiō mae ad interiora pecto/ ris. vt supra cor. et dicunt habere veritatē mīti q̃n materia illa fuerit expulsa a corde ad mamillā qm̃ tūc nulla dī fieri repulsiō et n̄ n̄ apā mamille venerit p viā cru/ is. **C** Dicit Raf. vbi supra. p̃hibet mulieri supradicte appōne rep/ siday et q̃ ista deriuatio erat signū alicui^m figure crisi et q̃ ea incepit morb^m alleuari et p̃noctat^r sum q̃ si dolor a ma milla subito cessaret eūone nō pcedere q̃ morb^m reuertet^r sicut erat. In dictis em̃z casib^m repulsiō vitar^r dī oīno et in/ tendat attractiōi mae ad mamillā nisi nā p̃se sufficiēter ex/ pelleret. **C** Et. A. in cura cretici dicit. ingenua vt aggrego p̃liū et nō diuidas inter duas vtutes ei^m et tere ip̃s totū. nā aggregatū sic p̃liū est a p̃dominio calm̃ rōne medulle ei^m que est cala attractiua imo sola est vlceratiua et eruptiua p̃one ip̃s sic p̃ritū sup loco apatis et h̃at alia requita ad curā apatis cretici. **C** In casibus aut in q̃b^m pcedunt repulsiua pura ex pueniētib^m est solatū tempus lactura et n̄ia. Em plastrū bonū ad B. R. boliar. acacie spody sandeloz luti ti/ gillati. an. terant subtili et incorpent et distemperent cū aqua ro. et aq̃ myrri solati et aceto et epibimec cum eis mamilla vel more empli supponat. **C** Ego at puto q̃ b̃y repulsiua nō dbeat applicari sup mamillay apatas et ad mīstrare ei^m circuitu ei^m ad p̃hibēdū defluxū multe mae ad ipsay nisi in casu vbi dolor fortis fieret in capite mamille et timeret can/ cer supuenire. **C** Aut. n. Aut. q̃n dolet caput mamille fiat flōia et emplet cū sandalio et acacia et filib^m uta vt nō accidat can/ cer. In p̃n^m g̃tutius et recti^m est sup loco apatis apponere re pulsiua mixta cū aliq̃b^m resolutiuis quoz mixtiō sit variā in mās apatis. **C** De me^m igit app̃oximādiē in p̃n^m apā tis calā mamille sūt folia malue et ficie in vino debili decocta totū ouū cōquassatū cū oleo ros. suppositū oxirodinū in un etū et lēticulā in aq̃ marina vel salsa decocta supemplata. **C** Dicit Sal. 4. de simplici. q̃ fabe apatib^m testiculoz et ma millay sūt bonū cataplasma. nā he p̃ticle amant moderate infridiāta cū sōnāt et puenit faba sine cortice et lūbric ordā cū oleo rosa. addito modico olii camomille et puenit panis

De repulsi uisuiol pacipio.

In apatē calido.

factus de tota farina mox emplī supposit⁹ cū oleo ro. Et in apatib⁹ frigidis in p^o cōueniūt saba decoctē in vino. C^o Aliud p^o farine fabarū 2 ondei 2 melliloti. añ. p^oice cū oleo sifamīno vel amig. puenit oleū amigdelinū apatib⁹ mamille 2 emplī factū ex pane cū oleo ro. 2 vitello oui. C^o Lū aut apā calidū pcesserit ad ang^m adde parūper in resoluōe. Et de pueniētib⁹ est somētatio in aq^a decoctionis malue sicde melliloti camomille fenugreci 2 siliuz 2 cū sia fiat emplī 2 cū viter⁹ pcesserit suppone resolutiua plus adeorvt in p^odicto emplō addaf. modicū asse 2 croci. Et in dect^o ponaf ep^olū qd sic fit. p^o p^ois tritici p^oiti farine fabay farine fenug^o radici altee añ. 3. j. asse fetide. 3. 5. myrrbe. 3. 5. croci. 3. j. 2 q^ouor vitella ouoz 2 pficiant cū melle. C^o Lū vō apā frigidū pcesserit ad ang^m puenit emplī de frumēto decocto in vino 2 ēt dissoluit apā calz sequēs ad coagulationē lactis. 2 cū vitra pcesserit decoque fursur in oleo camomille aneti vel rutbe. Et cōuenit emplī de camomilla 2 apio 2 emplī factū ex farina fenugreci cū succo apij 2 ebull. Et valz emplī 2 fimo bouis recētē silt de fimo capano recētē 2 radix assari 2 cū farina frumēti. C^o Et of q^o panis p^oit⁹ cū succo apij dissoluit oia apata mamillay. Et silt of q^o emplī factū ex radiceb⁹ vel folijs assodiloz sanat oia apata 2 inflatiōe mamillay. Et of q^o terra nidi byrūdinis dissoluta cū oleo rof. 2 lenita sanat apata mollia mamillay. C^o Lū apā stāticū puenit ad statū 2 declinationē pferit emplī qd sic fit. p^o stercois capini recētis. 3. ij. farine fenugreci floz camomille assari melliloti. añ. 3. j. bdellij asse fetide opopanaci. añ. 3. ij. dissoluant gumme in succo p^oassij 2 pficiat ex oib⁹ emplī. C^o Et Aui. ponit curā apatū melicoy factor ex melia nō adustis aut nāli facta p^oingrossationē siue illa ingrossatio scā sit p^oresolōnem p^otiū subtiliū siue p^ogelationē. Cura vō factor ex melia adustā relinq^o nota ex dictis in cura g^oali talū apatū. Et dixit. si declinat apā mamille ad duritiē tūc ex eis q^o pferūt in p^o est vt emplī cū rso infuso in vino aut cōmixto cū ceroto facto ex oleo violato 2 vitello oui 2 dragagato: q^o si apā fuerit durū leniat cū ceroto facto ex cera 2 oleo rof. 2 alutā 2 aq^a cāphoratarz q^oq^o ponit in dicto ceroto sel bouis. C^o Et ex eis q^o pferunt est sex vini decocta aut sex aceti cū q^o leniat 2 ster⁹ muris cū aq^a dissolutū 2 inunctū tumorē dux 2 dolorē a mamillis soluit. C^o Emplī qd of ēl magni tuamēti in resoluēdo apata dura mamillay 2 ēt alioz locoz sic fit. p^o ta racon sicca trita 2 cribellata. 3. iij. fenugreci cōtriti 2 cribellati. 3. ij. maratri cribellati. 3. j. misceant 2 pficiant cū laete recētē mullō 2 oleo de lilio 2 supponaf. Et de cōferētib⁹ est vinada q^o post ei⁹ calefactionē actualē misceat cū ei⁹ 3^o pte ipsi⁹ de sale 2 supponit. C^o Et farina orobi cū melle mixta supposita mollificat apā durū mamille 2 resoluit. C^o Q^o si apā manille fiat exsturnitūc intētio est vt maturet supponēdo ei q^o manurāt. Et de cōferētib⁹ in apate calido est emplī factū de altea 2 seie lini 2 fenugreco 2 farina sifamīni cū oleo sifamīno vel de lilio. C^o Si aut apā fuerit frigidū maturet cū emplō facto ex caricis albis pinguibz p^oitis cū butyro 2 aq^a calz aut cū emplō qd sic fit. p^o radici apij 2 altee. añ. 3. j. farine tritici fenugreci 2 seie lini 2 myrrbe. añ. 3. 5. incorpen tur cū melle. C^o Deinde facta maturatiōe aplaf cū ferro aut cū emplō facto de recētib⁹ folijs rutbe 2 pluci. vel cū emplō vtili ad eruptionē apatis mamillay 2 sanie ex eo educētēst me dactilos 2 ipsoz extrabe offaf deinde aquaz supinfunde calidā 2 butyrū recens ouituz 2 decoque miscēdoz tūc supinfunde sūmū ouitū 2 colubīnū diligēter trita 2 diligēter decoque donec ad formā emplī deueniat 2 suppone. C^o Aui. posuit vñū medicamē fatio calidū in maturatiōe exsturnaruz mamille 2 credo q^o nō cōpetat nisi in exsturnis frigidis. Ipse enī rōne sue frigiditatis 2 rōne sue p^olonis frigidē mamille indicat de calidiorib⁹ ad maturatiōē ē q^o sit cōp^olo debita maturatiōis absolute 2 sic fit. Sumaf semen lini 2 sifamī 2 florum liquida 2 radix lili 2 stercois capini 2 colubīnū 2 n

truz 2 gūme pini ipsoz. añ. p^otes egles. sup. vel inequales 3 2 q^o necessariū tibi facit testimoniū. t. de dispōne mōe exsturne 2 dispōne mēbz 2 p^oiorz faclemētū cū iiringe. l. oleo sifamīno 2 oleo de altil 2 medulla cruris vaccini 2 si vis pone in ipso rob. s. sapam. 2 puto q^o istud emplī erumperet exsturnas calas. C^o Facit et ad eruptionē exsturnay mamillay emplāstrū de stercois colubīno 2 fermēto pfectis cū succo sifamule 2 puluere cantaridaz. Et qdā superponit limacias cōtritas cū testis suis aut viticis. Et qdā puenit cerā in aliqua pte ei⁹ 2 ponit in ea gra. j. arsenicaz sic supponit. C^o Facta eruptionē 2 sanie educ^o curet cura vlcēz mamillay. Aui. posuit medicamē optimū pueniēs vlcētib⁹ mamillay 2 oīz mēbzoz mollitū sic ē os 2 linguaz silia 2 phibet corrosiōē in eis 2 sic fit. Sumaf vini pōtici pōdus lib. xx. ponaf i ipso de sumach coriarior lib. j. de gallis imaturis lib. 3. 2 cassie lignee lib. j. 2 de nucib⁹ cypsi lib. 3. 2 dissoluant in ipso. xx. dieb⁹ deinde decoquant cū lignis cypsi 2 cōmoueant odec minoz medietas 2 deinde cōmoueāt fortiter 2 colēt 2 reducant ad ignē 2 calefiat ignis sic valde lenis 2 reseruet in vase vitreato: auellana asse 2 masticata supposita valde puenit de pueniētib⁹ sui folia camedreos ēplata 2 vga paffo ris pferit apatib⁹ calis vlcētiōis 2 exxonatiōis 2 pupillay vlcētib⁹. Dixit Sa. 9. de simpl. med. de plūbo agrestino. l. onsa dno oleo v^o ro. pomino. l. de pomis v^o citonhis vel myrrino tritis in mortario plūbeo cū coctea. l. pistello 2 plūbo vteris kilo parato ad sōnes cū vlcētib⁹ i ano 2 testicis 2 pudibūdis 2 mamillis optimā. n. me^o bēbis. Et si veloci⁹ volueris b^o facere 2 citū collige plm sicū vel kilū sub sole teres calido. Et ēplm de farina cicetū cū aceto pferit vlcētib⁹ mamillay cācerosiaz 2 isusio lupinoz supinfusa pferit eruptionē lutz armenum cū aceto phibet ambulationē vlcēz carum. C^o Scissurā eueniētē i papillis mamillay sanat puluis testudinis marine p^ouste subnit cribellat⁹ mixt⁹ i corpi⁹ dūno cū alb^o oui 2 i corpi⁹ teneris cū lacte 2 oia q^o sanāt scissuras. Et valz ad eas 2 vlcēta 2 corro^o mamillay 2 testiculoz 2 emunctorioz 2 cuiuscūq^o mēbz mollis. Medicamen qd sic fit. p^o nucis cypsi gallay castell. añ. 3. j. aloes conicie thuris. añ. 3. ij. pulueriscent 2 distēperent cū vino claro subu^o beo 2 trib⁹ dieb⁹ 2 trib⁹ noctibus: 2 postea bulliat silt v^oq^o ad p^ossitōdine mellis: 2 ex eo vlcus siue corrosio illinias. C^o Et si mamilla fuerit fistulata lauet quotidie cū vino puro cālo in quo bullierit myrrbarz postea desiccat deinde puluerizet sarcocollaz aloes 2 misceant cū melle: 2 ex b^o inuoluat tēta 2 officio fistule imittat. est. n. secretū expertuz. Et d^o q^o folia v^omi p^ostata 2 supposita mamille sepe renouata curāt fistulā 2 cancrū 2 de vlcus mamille sordidum. C^o Lōra nimia calidatē 2 ardorē mamillay valet vng^o qd sic fit. Sume succū sempuide solari 2 albumia ouoz 2 olz ro. 2 p^omisce i lūge. Aliud. p^o macillagis p^oidh 2 aceti 2 olz ro. 2 v^oo. añ. 3. j. opij 2 cāphore. añ. 3. j. misceat cū farina orobi 2 albumine ouoz 2 supponant. Et scias q^o mamillas inflatas 2 testiculos mirabilr sanat radix cicute sub cinere calido in madido pāno cocta 2 cū aceto p^otrita 2 supposita. C^o Dixit Aui. q^o meli⁹ medicamē nodoz 2 glādulay in mamilla eueniētū est vt sumant folia p^oici hūda 2 folia ruthe hūda 2 p^oterant simul 2 cū eis fiat emplī. C^o Aliud cōueniens ad duritiē 2 nodos 2 glādulas mamillay. p^o ozagaganti 2 gūmi arabici 2 vitellos ouoz 2 oleū violatum 2 misceant 2 fiat emplī. Et si forti⁹ opare volueris liq^ofiat cera 2 pix in oleo ro. 2 addant fellis 2 stercois colubīni 2 fecis vini antiqui 2 fiat emplī 2 superponatur.

C^o De apatibus p^otiū intrinsecarū mirach.



M p^oribus m^otrachialib⁹ apata que eueniunt suspitionē faciūt si in exsturnā trāsēūt ne fiat ipsoz eruptio ad interiora: quappoz ipsoz ap^oio fieri añ pfectā maturatiōē 2 fiat incisio sū p^ossum villos. Illa tñ q^o Tleco. ser. vij. EEEe ii)

Cura vlcētib⁹ post exsturne ruptioē

Cura scissurę papillarum.

Cura fistule in mamilla.

Cura mamillę calide.

Cura nodoz 2 glādulay in mamilla.

In frido.

In melle cot duro

Cura exsturne i mamilla.

euidentur supra stōm: et maxie supra os ei⁹ et supra epas sunt timorosa pp affinitatē quā hnt ad mēbra nobilia q sunt lub eis. Et qñ accidit durities supra os fici et mā mēbra: tūc seg tur delectio in appetitu et debilitas in oib⁹. Et tūc? Rōdā nā libnorz qñqz legē eā febuz: et tūc est timorosa. discernuntur aut apata miraculalia ab apatib⁹ iterioy sub mirach loca toy maxie p tactū qñ tact⁹ cōpēbēdit timorē in eis eueniē tē cē separa a pūditate: et p colorē qñ color acutus mirach fm plm pmutat in apatib⁹ ei⁹. raro ē mutas in apatib⁹ in terioy ab eo q erat hz nām. Et p figurā maxie in mirach lo pra epas qñ vt patuit in ser. 5. ca. d apatib⁹ epia. apa epia repñtat terri⁹ figurā lunare. apa vō mirach figurā longaz pcedētē fm cursuz musculoy et discernit inter ea p accētia q sequunt⁹: et maxime de febre ipsa enim fm plm apata seg tur interioruz et raro apata mirach nūi fuerit magna valde aut nūi suppurent. Et cura oium eoy est cura alioy fm spēs suas dixit Albu. qñ accidunt tobil in ventre.

De apatib⁹ humerū doli et ptum posterioroy. Cap. lxxj.



Euidentur apata in hūeris et brachijs et ipa tūlis et dorso et alijs musculis posteriorib⁹. Et cura eoy est sicut gñalis cura apa tū fm suas spēs. Ea tñ q retro eueniūt et maxie supra nuca et vicinitatē ei⁹ h supparant et necha fuerit incitio debet mēdi cū diligētia et cautela pportū ner uoy ne cadat incitio in eis. Et in eis q sūt in pub⁹ collaruz posterioroy dicitio fieri hz lōgitudinē. Et Zoar facit capm de apatib⁹ notatis in arabico alcalep. Et dixit. q sunt apata q gñant sub spartulo in dextra pte vel sinistra et pfundat itus valde. Et gñant aut ex hūonib⁹ adultis aut ex flāto hūore grosso aut ex sanguine aqso. Et dixit. q cura gñatorz ex hūonib⁹ adultis est ipothoz: hoc maxie ii accidit temib⁹ qñ sunt curiosi et laboriosi valde sicut accidit pti meo qñ cap⁹ fuit ab Daly. filio Joseph: qñ tñ simulauit cū q adulti fuerunt hūores in corpore: deinde habuit alcalep in pte sinistra. Et me ducus q curabat cū icidebat de carne dicti apatis et nō sēde bat⁹ tñ duranti b q puenit nocm vlog ad cor et moztu fuit in 1. die. Et hac de cā sūt diffidilis curatio: eo q hūores sūt adustio sūt grauis et dure digonio itm q nō pnt puerri ad sanie laudabilisimo puerturne ad turbidā nigrā et turbulen tā et nullū apa magnū pōt pfecte sanari nūi pus pueniat ad pfectaz digonē et ad sanie laudabile puerat. cognoscēdo fir miter q oē apa mēlicū aggrauat et multiplicat in nocumen to ex tactu forti et sūb. Et istud apa est corroum et corro dit forinter in circuitu. Et sit ergo cura hui⁹ alcalep et mēnuas de sanguie si p di nocte pferantur: et postea purgabis cū pluries cū reb⁹ purgānb⁹ mēhaz et pone sup apa calefaciē tia et mitigātia dolorē. q si apa nō aptat hz resoluat qd reso lubile est de subnise nutiget qd mitigādū est de dolorib⁹ scias q medic⁹ magnū qd fecit et iā curauit magnā pte egri tudinis. Et qñqz b⁹ egritudines petrificatae fuerint nūbilo minus manebit qñqz patiens sic q oēs suas faciet opōnes. Si vō dixit Zoar. a pñ istud regimen nō fuerit obseruatum et humores apatis indpiāt ad putredinē oruenire et infirm⁹ fuerit senex nō expectes curā ipius: imo dicas et bēas cū p dēgatoz et rege marmū bladiēdo ipz cū oleo ro. et sūb: qñqz uis imbil pñciat. Et cū aut fueris in pñ hui⁹ apatis facias istud empl⁹ post qñ pluries purgat⁹ fue. it a mēba. Re. farine oidei et sabaz rosap. floz. camomille et fringop. añ. 3. ij. scia lini et scia altee. añ. aut. liij. folioy varice et charubar porcine añ. aur. ij. pñciat qñqz pte et cribra ea q sūt cribra da et oistē pera ea in aq ro. in cui⁹ qualz libra sit distēperata. 3. s. tyria ce. Et istud emplm pone sup locū ponēdo sup emplm solia vñis recētia et cū fuerint exccata mutabis illa. Si vō oem apa fuerit ex flāto hūore grosso tūc p maiori pte curat. Et tñ oīe ipe euenit mēbri illd apa cū esse iuuenis et passus sui mltos et itēlos dolores añqz apiret et post qñ aptū fuit libar⁹ sui pplete. Eodē mō curat apata eueniētia i coris et erurib⁹.

De pannarilio.



Erit Zoar q aliqui in extremitatib⁹ manuū et pedū. i. circa vngues oriont apata q dicunt oachata et latine pānaritia noiantur.

Et hoc apa est de apatib⁹ calidiorū: mā est sanguis colericus fm plm vin cente sanguie. Aliqñ tñ vincit cola hz raro. Et aliqñ iam dixe rūt. q mā ei⁹ est cola nō adusta: hz b est rari⁹. Et qdā alij iaz dixerunt. q mā eius est aliquando colera adusta: hoc ra rissime. Et fm plurimum accidit in circuitu vnguū manu et fm minus sit in circuitu vnguū pedis.

De signis Dixit Alb. in circuitu vnguū apa calidū et rubeū et ardēs et dolorē iteris et pullana fortiter fieri ptingit. ex quo plm febzis. i. q fm plm est cōti nua et ptingit dolor vlog ad loca q sūt in subscellio. hz fue rit in manu et inguie. v. 3. si fuerit in pede. Et qñqz pñciat ad casuz vnguū et qñqz pcedit ad corruptionē et corripit vlti mū os digiti: et qñqz pcedit corrodēdo. Et Zoar dixit. q ex eo est spēs vna q est valde mala. eteniz corrodit extremitatē digiti et extrēdit ad corrodēdū carnē vñā man⁹ vel pedis do nec pueniat ad corrosionē magne pte ipsi⁹. Et hec spēs nō minas arabice egr⁹ spine. Et Sal. noiauit hāc egritudinē pmo noiesqd posuit cām et curā ei⁹. Et qdā dicit. q b apa qñqz interit cū pñtitate febzis et pfeuerātia doloris.

Curam pannaritiy pñe spēs ei⁹ q nō corripit neqz cor rodit os. dixit Zoar esse facile. Et q vicinior cu ra et magis laudata est supponere ei cūrum sine sordinez q regit in aurib⁹ vel supponere granū masticatū et si delicat fuerit sufficit ei farina masticata ad maturatiōē ei⁹ aut pas sile pistate aut sicus vna sicca et ptingis. Quidā aut dixe rūt sorditē auris esse mēscēdā cū lino q cū ppritate pibet collectionē pānaritiy. Et tñ recte ordinādo curā ipsa cōsi stit in regio subtiliariōe et pñbitōe ois calidi et in corpore eūone. dixit Alm. si diu est q nō fuerit min⁹ minuat sup. aut scarificet si hōmia fieri nō poterit et vēter solnas cū mū dicanib⁹ sanguinē a cola et frequēter fiat dysteria lenitiua. Et dicit aut regi cū medicinis localib⁹ sicut regunt reliq⁹ apa ta cala in pñ cū repulsionē: pñne cū oleo ros. et aceto aut cū acacia et albumie oui aut cū aceto et aq mxtis vel succo plātaginis et si dolor vehemēs fuerit tūc aliqd ex narcoticis mēscat. Et dixit Alm. de pferētib⁹ ad hoc est vt locus se pe aceto et opio epibimet: deinde sup locū grossuz fiat epi thima ex plūio cū aceto et aq cōquassato aut aliqd stipricuz cū aceto et aqua cōquassato et grana mtrū pidia gallae et si miliare sup hoc totū ponat pannus in aqua mūio infusus et vna hora trāfacta remoueat ille pannus et alius loco eius ponat: hoc multis faciēdo vicib⁹. Et Aliqñ aut faciūt infun di digiti frequēter in aceto cū semine vel succo mīsgami con quassato et infrigdato in nūe. Et qdā inungūt digiti cū vnguetō qd sic sit. Re. olei viol. et de papanere. añ. 3. s. opij et seio mīsgami. añ. 3. j. incorpent post triturationē eoy. Et Raf. in diuisionibus dixit. qñqz cōfert ei in pñ et liniet lo cus erugine ferri et aceto et ponat in nūe quousqz stupefiat. De vñu tñ illoz infrigdātiū. dixit Aui. opz vt stet sup in frigidātia. s. multo tpe. nā ipsa qñ pñciat hora pñciy nūpñs sant cutē et abscondit mēz sub vngue: vñ vehemēti⁹ dolor sit neqz pñciat calitas intēla extinguit. Et tñ post pñ si nō potuerit repelli nitēdū est ad resolonē et exiccationē ei⁹. Dixit Sal. 5. mēmit. q medicamē pfectū de aloē balsustia thure et galla sanat pannaritiū. Et dixit Dios. et adducit ab Aui. q radix vitis albe cū vino apposita vñlrit mores et pan naritia emēdat. Et de vñilib⁹ sunt folia passij cōtrita sola vel mxta cū melle euellunt eniz pānaritiū et si pñe coquant melius illud agūt. Et dixit Raf. 3. s. 21. dico vulgus semper infudit pānaritiū in oleo calo. et in diuisionib⁹ dixit. pñciat pā naritiū et igniat oleū talr ne adurat et iponat in eo digitoz et qdā loco olei accipiat oleū ro. Et q si pñdicto mō nō resol

De cura

De repa
cassino.

De cura
ma.

Etio h
u. p. 1012
no.

Cura vl
cerofsi huc
cancerofsi

De pte
quiclibz
spz pna
rug.

Allo. reu.
barbaro.

uitur et pdonat pulsatio laz certus eris q trāsiuit in extūra
et nēcia est maturatio iph⁹: et maxie cū emplo qd sic fit. Et
farine fenug. et seia lini et radicū altee. añ. 3. j. butyri oldi de li
lio. añ. 3. ij. et vitellos onop qtuor coctos et incorpent. Et
nō est expectāda in eo maturatio pfecta: s; añ iphus pfectio/
nē festinet aptio. Et dixit Ras. in diuiniōib⁹. pfores foranie
puo et expmas dōec tota sanies egrediat. et hoc vt nō capiat
radicē vnguis toti⁹: deinde curet cura vlce⁹ mūdificādo ipz
et exiccādo cū emplo facto ex rosia lētib⁹ et farina lupinor
cū melle. Et post mūdificatiōē adbibeat medicamē gña
tiuū carnis in quo calu aloes pferit aut solū aut mixtū cum
vino dulci. vt dixit Serr. aut terbetina cū violota. Et dixit
Antillio. nō video rē magis puenire pānaritio. s. vicerato et
doloroso: sic est vng⁹ pfectū ex cerussa lytargisio cāphora et
oplo. Et dixit Pan. qñz pānaritiū sit cācerofsi⁹ tūc vrē/
dū est calca diō pfecto cū arsenico vitriolo. qñ. et calce. Et
Antill. dixit quonēdo sanies manauerit de pānaritio tenuis
velox fiat incilio aut coctura: qñ hīc vlcus corrodit digitū to
tū corrupēdo ipz cito. Et dixit. A. qñ est timor corrolionis
nēciuz est admittare emplm de arsenico et dragagato calce
et flore eris: qñ exccat illud nec est meli⁹ eo. Et si hos cor
ruptū fuerit remoueas: deinde incarnet. Dixit Almāsi ori
gini vnguis et puritus aduenit vnguis cācerofsi⁹ non est
cū digito illo post casuz ei⁹ ludēdū nec erit aliquo mō mouē
das ne vnguis q renouat toti⁹ egrediat et asper. Et zoar dī
psequēs curā scde spēi pānaritij. dixit. post qñ medic⁹ cogno
uerit hāc egritudinē et q ipsa crescit quotidie et augmētatur
studeat in euacuādo corp⁹ fortiter ponēdo in laxatiuis eius
res q trahāt būores aduastos. Et de cōueniētib⁹ ad hoc est
istud medicamē. Et corticū mirabo. kebul. et idij. epibimi
et barducē. añ. añ. x. sene cariani et seia vitice. añ. añ. 3. pi
stenk optime et addat istis qñtū est 5⁹ ps oiz mediciaz dcāp
de flozib⁹ nenufaris et infundant oia in aq calā tñ q coope
riant in ipsa et mane colent fortissime expimēdoz in. 3. vj.
istius colature ponat. 3. 5. syruipi de lignitiā. et 3. 5. syruipi de
corticib⁹ citri et adde buic octauaz pte. añ. j. de massice et si
nō purgaret sufficiēt ex ista aq adde de reñduo. 3. ij. 5. syru
pi de squingib⁹. Et ciba cū postea gallina elixata et rātea.
Et in die añ assūptiōē me⁹ dabis ei siclas elixatas in vespe
ris. Et dixit. si nō fueris studiosus in curōne bui⁹ egritudis
enqz adueniat ad maturitatē et eruptionē pap proderit ei cu
ra et medicatio postea: qñ si denigret in circuitu apatis et idu
ret sic euenit in iunio meo q mihi p me postq exiui de car
cerib⁹ et inueni q corā eo erat ples medic⁹ et cū esset ppe ipz
extraxit pedē suū et qñ posuit in sinu meo sicut asser⁹ erat fa
cere alijs medicis: tūc elōgat⁹ fui ab eo et cōsideraui q cor
ruptio erat in circuitu apatis: tūc dixi q ipolus erat ei⁹ cu
ratio nisi chyrgic⁹ icideret carnē illā totā q erat in circuli
tu apatis cū rāsoio. Qui cū audisset hī incept flere et angu
stari et medici ceperūt blādiri ei tradētes obliuioni pcepta
medicorū antiquorū q pceperūt q nō debem⁹ blādiri in egrī
tudib⁹: et pmisserūt infirmo remouere eā bñ cū me⁹ mortī
ficatiuis: qñ dixi q nō cognoscebā neq videbā vllō mō q
illud facere possent meo q añq mortificata sit illa caro mala
denigrabit altera q succedit. Et de ordan fuerūt oēs remoue
re eā cū me⁹ acutis qñ dixi q illud facere nō poterāt aliq
rōne et sic recessi ab iplo et medici ceperūt me acusare et dice
re q nō poterj inimicidā coopire quā habebā erga eū tñ: et
qñ eis ei⁹ essem inimicus dicebā vitatē pcerto et fui medic⁹
nō pauerūt ei aliq d: s; poti⁹ intulerūt grauamē. Et acci
dit q in hac passioe denigra⁹ os et corrupit et ipole est q su
per illud possit gnari caro et cōdesari: vñ necesse est radere ipm
fortiter et cū rāsoio icidere carnē illā totā q est infecta et cor
rupta et sup locū ponere farinā ordi cū melle: qñ ptes sint
eqles et cū vuln⁹ sanie eiecerit pone tūc farinā ordi mixtā
cū melle et inunge ptes vicinas q sūt in circuitu apatis cum
oleo ro. aro. qñ poti⁹ est q cū isto regie videris rē laudabilē

cū auxilio dei. q si cōplo patiētis fuerit sicca aut fuerit senex
adde farinā ordi et idico qñtū ē ps 4⁹ ipsoz d ibure aduasto.
De apate testiculor et vge et viceribus eoz. Cap. lxij.
accidit aliqñ apā siue in flatio.
Dixit enīz Bal. aliū sit in suba
testiū et aliud sit in supba eoz. Et Auicē. dixit.
aliqñ accidit in testiculor: et aliqñ i osseo: et qñq
in testiculo et osseo sit et qñq apā vn⁹ testiculor
am: et qñq ambo hī. Et accidit āt testiculor frequēter apā/
ra: et vicerat: sunt positi inter duo mēba receptiua sup
fuitatū. s. inter vga et anū: et qñ mollior et rare sube: et cū hoc
et situati sūt in loco decliu: maxie tñ ad b parati sūt testiculū
calidū et humidū p plonē hūicō: eo q magis attrahūt ad se
māz. Et dixit Bal. genitalib⁹ viroz apā sic alijs accidit
mēbris. s. ex māz ad ipā cōflorū et māz in ipse gñone. s.
congestione. pñ tñ sit p viā defluxus et raro p viā pgonio.

Et causa eius qñq est extrinsecas: sicut casus vlpulsiōis
et sicut eoz ppressio fortis vel attractio et eoz
tus sub muliere et dimissio coytus p sueti: maxie eodē seruā/
to regie diete et retētio spermatistam motū in actu coytus
et ois imoderat⁹ vltus sex rep nō naliū. Et qñq est causa
eius intrinsecar: añ est aliqñ humor multiplicat⁹ in toto
vel in aliq pte nobili. q p aliquā cāp defluit ad testiculor
aut vctositas: et cā d⁹ mucta est ipse humor defluxus vel in
ei⁹ pgestus: et est aut sanguis: aut colia: aut flegma: aut mella
aut ex his mixtis. aut est vctositas. Et dixit Bal. q aliū est
calidū. s. sanguineū vel colicū vel mixtū ex eis et aliud est frī/
gidū et est aut flaticū aut melicū aut ex eis mixtū aut vctositas
Et qñq est apā cōpositū ex būore calo et frido. Et termi
nat⁹ apā testiculor sic alioz mēbroz aut ad refolōne aut in
durationē aut suppurationē aut pmutationē q pmutatio fz
pñ sit ad epar et renes. et qñq pmutat⁹ ad ptem pectoris et
cordis vlt ad ptes cerebri p pmutatē et colligāz quā bñt
cū oicris mēbris: sic est bñ pñ interficiēs. Aut teriat cor
ruptionē quare nēciuz est vt castratio fiat et abhiciat testicu
lus corrupt⁹ ne perambulet corruptio ad mēba vicina. Et
vidi in quodā q castratus fuit ex multa calefactione loci su
peruenire osseo eius esthiomenū ex quo illico totū putret et
medic⁹ tam cito amouit totū qd corruptū erat et saluatus est
eger et regnata est qdā caro callosa sup testiculū eius.

Signa gñio. dixit Auicē. qd sit in osseo facile cognov
sci pōt qñ tact⁹ ei⁹ est pōtia. pōt. n. papi p tactū
dispolēnitatis et duritiē ipi⁹. pñ et cogit p visu qñ aspect⁹
cadit sup ipz. S; facti in testiculo cognitiō ē difficilis: qñ
pōt p tactū obstāte osseo pprehēdi dispolēnitatis vlt duritiē
ei⁹ nec cadit sup ipz visio ita q nō pōt discerni p eū et siue in
osseo siue in testiculo fuerit pōdus pcept⁹ et dolor aggraua
tiuis. Et discernit factū in testiculo a facto in osseo. nō in
scō in testiculo qñq est febris. maxie cū fuerit calim. nā testi/
culus est nobile mēbr et est mediāte arteria ptiuarū cū cor
de et erit hec febris vltim ptiua. In scō aut in osseo nō erit
febris nisi fuerit magnū valde aut nisi suppuret. Et si fuerit
apā in ambob⁹ testiculor: erit febris dolor et grauedolētisio
res et grauedo sp signat māz būorālē nā in apate vctoso nō
sentit grauitas. Et apā testiculor calz signoscat p febris et do
loris intētiōne. Frigidū vō p febris et doloris remissionē et
puationē calitatis. Et apā ossei sanguineū cogit p locū
ruborē et calorē et dolorē et pulsationē et tū in sanguineū ossei
qñ testiculū adest vltis corpis plenitudo et venaz saphenaz in
flatio et rubor. Et cognoscat apā colicū ossei p loci citrinita/
tē vel rubedinē clarā calitatis acuitatē et doloris pūctionē et
bitudo corpis toti⁹ vel saltē eparis colā. Et flaticū cogit p
p loci discolorationē: qñ nō pmutat⁹ notabilē a colore q pus
erat p molliū et gūitatē et doloris puationē vel remissionē
et tota corpis bitodoest flatica. Et vctosuz cogit p tēsiō
nē et colorē corpis et grauitatis puationem. Et cāc pmitine
sciunt p ipsap ingñitionē et relōne p quaz puationē scit q

Nico. ser. vij.

EEEE liij

In corpore fuit ea aīo. Et pmutatio ei⁹ ad cerebrū scilicet p accidētia cerebralia q̄ eueniūt in apatis delitescētia. Et eodē modo scilicet pmutatio ei⁹ ad alia mēbra. dicitur Aui. multoties delecta testiculi p tūm accēte q̄re m̄a pmutat ad pte pectoris. **C** Dixit Raf. 10^o pti. ex lib^o de morte veloci. In quo fuerit dolor testiculorū inflatio et appens fuerit in ancha dextra signū celestis coloris monēt in die q̄nto: et laboris hac passio ne appetet semp vinū. **E**t dicitur iter rupturā siphac et inflationem testiculo umiq; in tussiendo nō augetur dolor et inflatio in inflatione sicut in ruptura.

Cura horū apatū triplici perficitur instro. scilicet potione et chirurgia. Et dicta opz vt fm sex res nō nales verat ad oppositā q̄litate eade opz. **C** Dixit Hal. de olera in his apatibus calidis dulcia caveant et a carnibus illos phibe et si illos dispone regimint qd in apatū curatione calidop dicitur est. Et Aui. dicit. opz vt alleuet cibos et dimittat carnē et q̄ sit hīa ei⁹ et regat regimine subtili. Et regimē frigidop est sicut dicitur in regimine ipsoz vñ. Et opz. vt ois cā pmiti va abycial et inducat pñū ei⁹ qd ipressit vep tñ in oī bā apate opz vt offeū gescat et suspēdat sup^o cū vitta ne pie grauitate delectat inferius et augeat inde dolor et apā. Et puenit ideo accubitus resupinus et nēcia est quotidiana cūano sup fluitatū pme et sedē oigōnis et abstinentia a coytu niti in illo cas⁹ cā fuit dimissio coytus puenit aut sgmatio retēio. in his enīz cautis coytus in pñ est inuaditū et pueniēs. **C** Potio vñ qñq; respicit cām antē qñq; cām cōiunctā: et qñq; vtrāq; simul: et qñq; corrigit accētia: et q̄ respicit cām antē: qñq; illā cūan qñq; diuertit: et qñq; eā ad locū apatis delectere phibet. Et que respicit cām cōiunctā eā resoluit vel digerit et rectificat: et q̄ respicit vtrāq; illā eā repellit et resoluit. **C** Implet aut p dicitur intēriones sicut in calidis apatib⁹ in pñ: q̄to citius fieri poterit fiat sōia ex basilica. Ego. n. vidimus mētū ei⁹ cā pñto q̄ sanguine minuto illico cessauit apā. dicit Daly. sōia: ipera et minue basilicā. Et post sōia: hāc puenit plerūq; sōia de saphena. Ait. n. Paul. q̄ cura pfecta apatis calidi testiculop dicitur fieri p minutionē venap cauille calcanel. Dixit Aui. opz vt fiat sōia. s. de brachio. Et qñq; est nēciūz vt post sōia: manus et brachij fiat sōia de saphena: et opz vt attendat latus doloris. s. in sōiādo saphenā et fiat sōia ex latere ei⁹. Quidā ē dicūt. q̄ sōia de basilica dicitur fieri ex latere apatis et est vep i plectoria si magna valde fuerit: tūc dicitur fieri de basilica opposita et si apā fuerit in ambobus testiculis simul fiat de vtrāq; basilica sōia et sōi de vtrāq; saphena. **C** Dixit Cliticus scarificet in dorso: et valet bec scarificatio post sōia: s. marie qñ sōia nō possit fieri: sōi valet sanguisugap appolino. Valēt et alia ad oppo^o diuertētia. Et sōia ē facta in pñ pncipij ex basilica cōuenit in apatib⁹ frictis per vñ de fluxus facta. vep nō dicitur copiosa. q̄ pro gre opz de sanguine trahere. Dixit Cliti. būones peccantes cū farmacia purgem^o. Et Aui. dicit. soluat nā. Quidā tñ phibēt medicinā excessiue fortē: q̄ dubiū est in eius actione ne mā trabat ad inferiora loca et trāseat ex ea ad locū apatis: sed medicinae leniuas pcedūt: et marie laudant clystera et suppositoia: q̄ eūant et diuertūt et nō est dubiū in eis de tractu mae ad locū apatis. **C** Dixit Aui. soluat mā et ppuē cū eis q̄ admittant de subuoinā cū admittant suppositoia pferunt magnificet: vt attrahat mā ad anū. **C** Et vomit⁹ qd ē est de diuertētib⁹ bonis: vñ dicit Raf. 1^o pti. oleo ego passus apā in testiculo et faciēdo vomitū sentiebā ipz minus penes vomitū manifestatū nō totū tollēbas. sed nō dolebas. finalit tñ faciēdo q̄ pluries extirpauit cū eo radice eius. Euacuatio aut p vinā oino. phibēda est qm mām ad locū apatis trahit. **C** Localia aut diuertētia fm diuersa tēpora apatis et variis dispōsitiōis mae eius. **C** In pñ ḡ si apā fuerit calidū. dicit Aui. admittet pñus imbibitus in aceto et aqua ro. et mucillaginib⁹ et succis infridatiū. Dixit Hal. emplara cū mabacho. alio. mabalebo mixto cū oidei farina

et fabis strignoz ouoz vitellis et aq̄ et oleo ro. et vino empla ta sup apata calia in testiculis pferūt valde. Et qdā ēplānt cū fabis decoctis in aqua. Et quidam permiscēt cum faba decocta oleum rosa. vel myrtbinum et conuenit oleum rosa. cum fricatura plumbi. Et de vitibus in pñc^o sanguinei est aq̄ ro. acētū et succ⁹ solatri cū farina oidei et lentū et cortice tapet succ⁹ cāne humide solus vel pmitit cū p dicitur. **C** Et in pñ colici est mucilago pilij et succus portulace et lactuce et endiuie et aq̄ cucurbite cū farina oidei et modico aceti. Et si calitas inuēta fuerit addant p dicitur succ⁹ iusqami mādra goze vel papaueris et cāphoz modicū et maxie dolor foris fuerit. **C** In augmēto vñ ppetūt. dicit Aui. cū incipit augmētūq; in pñ augmēti admittet aq̄ solatri et cucurbite et cāne humide et endiuie et farina oidei et fabap: et aliquātulū cere et oleū ro. **C** Et de expis dicit Aui. est vt sumant alkahengit et farine fabap et violap mītas partes eq̄les cōiungat et emplet cū eis. **C** Et dicit. si fuerit in co durities aliqua aut p rānerit terminū pncipij manifeste: et tūc oportebit vt regat cū eis in q̄b⁹ est maturatio. s. resolo aliquāli remollitione. sup. nō purat: s. cū p dicitur repulsiue. Et dicit. q̄ pro pncipio maturariū. a. resolutiū p dicitur ex gradu pncipij est farina fabap et cāmilla et alica et mucilago pilij et reb. Aut farina oidei cū melle et aq̄. aut folia caulis cū farina oidei et vitellis ouoz et oleo ro. Et de vitib⁹ vbi est aliqua durities est vt sumant cōiunctū mellis et olei ro. ptes equales: et misceant et supponant. Et pcedere augmēto valet farina fabap cocta in vino. Dixit Sera. qñ farina fabap sine coctib⁹ cibis coq̄ cū vino cura apata testiculop. s. cala et in augmēto: et valet et in pñ fridop. Et puenit emplm de farina fabap et acētū cū mucillagap pilij oleo ro. et d lilio. **C** In statu vñ. dicit Aui. cū indiget resolute. s. plurimū nō purat: stat aug^o. s. et incipit stat tūc de expis bonis sūt passule nuclee tes et ciminū q̄ terant et fiat ex eis emplū cū vino et istud mo xime puenit in fine stat⁹ vel pñ declinatōis. Et si emplm de folijs caulis et senugreco decoctis. In pñ aut stat⁹ valet emplm de farina fabap passulis nucleeis et ciminū decoctis in vino pmitto: aut lenat cū oleo ro. et de cāmilla p mixtis cū vitellis ouoz addito modico croci. **C** In declinatōne vñ cōpetit oleū de cāmilla et yrinū aquasata cū vñ nō decoct^o cāmille et melliloti cū ut cū eis epuryma vel somētatio: et puenit tūc vācūū distēpatū cū vino et supponit. **C** In pñ aut stat⁹ et opz q̄ vt dicit Aui. multoties accidūt in dispo ne kacie et hydropilio puenit maturatio p dicitur in apate cala. Et de pueniētib⁹ est farina fabap et senugreco decocte in triplicato: aut sumant folijs caulium. M. j. et hīus sicce mīto. v. et coquant in aq̄ et hat emplm. Et scias. q̄ in pñ stat⁹ pueniūt resolutiua p mixta cū stipicis calis vel repatis. Et de pueniētib⁹ est emplm fatū ex cāmilla melliloti: calamo aromatico p reos oleo masticano et lillino. **C** Et in augmento puenit vt resolutiua fortificet iūptica. Emplū pueniēs in augmento stat⁹ cop. p. senugreco scis aneti p reos floz cāmille melliloti: cineris tirloz caulū calami aromatici et farine cūcep et fabap. an. ptes eq̄les cōficiant cum oleo de cāmilla et de lillio. **C** Et dicit Raf. 1^o pti. q̄ valet emplm de ciminū cū melle passulap. dicit Joāninus. p. mastice et sarcocollā et infunde in vñ nō cocto et oleo sambatino: et illine cū eis. **C** Et cū puenit ad statū minuant iūptica multū. Et cōuenit emplm fatū ex cartis et passolis et ciminū sulfure tritico et parietaria decoctis in caretico. alio. carēto. **C** Et cū incipit declinare addat in p dicitur emplū p reos et ratha. Dixit Dios. q̄ folia ruthe cū folijs lauri trita valēt apatibus mollibus testiculop. Et cōuenit somētatio cū vino decoctōis mēte et ciminū aut p mīscat mēta et ciminū cū melle et supponat. Dixit Dios. q̄ bdellū dissoluit apata frida testiculop. **C** Et dicit Aui. de cura stat⁹ bdellū dissoluit in rob et illinat cū eo. Joāninus aut dicit. ad apata testiculop infantū dissoluat bdellū

litū in vino cocto et modico oleo sambadino: et q̄: delecta p̄p̄a
testiculorū infantū. Dixit Bar. m. pone in foramine verem de
oleo sambadino et erit mirabile. Et idē dīz Alu. si ponas ali-
quoties. et dicitur. aut ponas in v̄ga mule? cū dicto oleo sam-
badino: qm̄ est v̄lū. Et dicitur Aaron et Joān̄tū sū-
spēdas sup̄ ap̄a rubia tinctogenā de p̄p̄tate delecta ap̄a fridū
stāticū. Et Dio. dīz. q̄ radix pastinace colligata r̄uori p̄uenit
testiculorū. Et cōuenit in p̄n° emplm̄ Raf. 2° p̄ti. Ubi ob-
rit. dico nō vidi aliqd̄ magis p̄fecti et velocioris lunamētisi
cut est istud. R. farinā fabay et fenugreci et camomillā buty-
rū coctū et vinū coctū p̄fice s̄l et suppone. Et valet ēplm̄.
Alu. R. folia caulū et mīscē cū farina ordei et vitellū ouorū cū
aliq̄ oleo et suppone. Et Alio. R. passulas nucleatas farinā
fabay et cymīnū et p̄fice cū assūgia veteri. Et in auḡ op̄z
minuere stipica et p̄uenit empl̄z Daly. qd̄. R. farinā cicēris
et fabe et melliliorū camomillaz et violas siccas et tere et tolle
cū dē passulaz purgataz et in mortario fortiter p̄tūderpo-
stea dissolue cū adipe capraz liq̄factare oleo liliorū et itē in
mortario p̄tūderonec sit bñ incorporatū. Et Alu. dicit. sumas
ficū et adipis anag. an. ps. j. et foliorū olivē et foliorū cyp̄ssi et
arno. an. ps. 4. et aggreget cū butyro et vīo. Et dicit Raf.
vbi. s. R. sic. et nūcro iofusas in aceto vīni et bdelliū s̄l et iofū
in aceto vīni. 3. v. mīscē et cū eis calis fiat illinitio. Et de cō-
ueniētibz est emplm̄ factū cū farina cicēris et fabay artemisiz
passulaz adipe cerui et anano cera et oleo de lilio. Et cū p̄-
tuerit ad statū suppone emplm̄ Pauli factū cū fenugreco
et seke lini p̄reos et vīno aut melle. Dixit Balp. R. cinerē vitis
et semē lini et cū porcino adipe mīscē liq̄facto. Et dicit Alu.
terat surfar idē mēter et cribelles cribro subtili et dissoluas
armoniacū cū oximelle. et p̄mīscēas cū eo et mīscē loco dūz
tēpatū p̄tinet calore et reitēret sup̄ p̄p̄z assidue. Et dicit qdā
fomētē cū aq̄ maris vel salsa calā sola in aq̄ bullierint ficus
et cāmilla et postea inūgas cū oialteaz et dū dēclinat ap̄a dūz
p̄uenit inūctio. Baro q̄ est. R. sic. et folia cyp̄ssi et samine. an.
p̄tes eq̄les et aggreget cū armoniacō et adipe anatis et in si-
ne fiat ēpl̄z cū stercore colūbino assa et opopanaco. Et dicit
Sera. q̄ cicera alba q̄ s̄lānt orobo. s. cicercule in aq̄ cocta et
icor̄p̄ta cū melle resoluat ap̄ata dura testiculorū et ea q̄ sunt
post aurea. et p̄uenit exitura malis. Et dicit Alberic. ex
p̄tū ēē supponere istātibz testiculorū sudore exercitan hoīs.
Nā curat eas p̄fecte. Si ap̄a ossel nō resoluat itz sit exitura
tūc op̄z vt maturet et ap̄at mūdificet et curet vt alia vlcera.
In ap̄a aut testiculū non d̄z q̄ri q̄ fiat exitura imo phiberi
d̄z b̄ p̄ posse. q̄ si par fiat ap̄at oīeūz nō testiculorū et inge-
niū fiat in mūdificatiōe et resolute. Et de max̄ v̄llibz est
empl̄z cicēris oīm. Dicit. n. qdā. q̄ iā sanauit testiculūcū?
3° p̄tū p̄tuerat et saluauit residuū. Et p̄uenit oleū rosacū
cū fricatura plābi. Et si fistulens aut cācerens aut corro-
dant tūc nō est excusatio qn̄ testiculorū cābas deide loc. cō-
solides. Et qdā d̄nt. q̄ ad dissolutiōē ap̄atis vlcērat et mūdifi-
cationsē valet terbetina et armoniacū cum butyro vaccino.
Ap̄atis aut v̄tosi curō est sic est curatio bernie v̄tose. Dīz
Raf. 2° p̄ti. ad v̄tositatē grossaz in testiculis da in potū de
nuce cyp̄ssi et ameo. 3. h. cū aq̄ calū et dicit ad v̄tositates
in testiculis infantū da in potū q̄z die ad modū cicēris ma-
gni de folijs ruthe tritis in lacte matris cūozant nutritis et
sanabis. Dixit Guilb. q̄ spoliūz serpentis fruxin oleo est
probatū ad omnem inflationem testiculorum.

De apatibus bothorū et vlcēribz virge. Cap. lxxij.



Hostemata in v̄ga sūt v̄plm̄ p̄ viarū
defluxū humorū a sup̄ior-
ribz ad iplaxē rarissimū est q̄ fiant p̄ v̄lā cōge-
stionis. Et sūt ex eis cala sanguinea vel colica et
frigida stātica vel mecha aquosa vel v̄tosa. Et
signa tā gñis q̄ speciez sūt nota ex multoties dictis. Et
curōnes eorū. dicit Alu. tertij 1° p̄tū curōni dicit ap̄atū ter-
sticulorū nō sūt oīno cedēz max̄ci b̄ q̄ idicatiōē sūptā a

nā sube v̄ge q̄ s̄tū est et dēsa v̄ga plus tolerat stipica q̄ re-
sticulis max̄ ea q̄b̄ v̄tēdū ē in p̄n° ad repellēdū m̄z. Et de
p̄ueniētibz in p̄n° calb̄z ē ēpl̄z qd̄ sic sit. R. lētiū excoctato-
rū rob. corticu gnatoy. an. p̄tes eq̄les et coquas in aq̄ deide
terant et cū oleo ro. mīscēas et supponant. Et si calitas iūsta
fuerit addas folia alkēgiz et folia vitis sola. Folia vitis p̄tusa
aut p̄putia vitis p̄tusa p̄ueniētia sūt solaz et cū aq̄ ro. mixta.
Succ? cimbalarie fomētaz vel illinat? ap̄ata cala v̄ge sp̄git
et curat. Et si calitas fuerit iūsta. et cū dolore vehemēti. R. fo-
lia iusgami et iuolue in folijs caulū et dēcoq̄ sub p̄tūis deide
de cū ip̄is folijs iusgami p̄tūis fiat ēpl̄z. Et Alio v̄tū. sup-
pone ēpl̄z s̄m̄ ex mica panis i lacte capno iofusa vitellis ouo-
rū oleo ro. cū q̄ritate sufficēti op̄z. Aut suppone ēpl̄z Pau-
li. qd̄ sit d̄ farina ordei et cucurbita cruda et folijs iusgami et
cānaz. An tū appōnē ēpl̄z fiat fomētatio cū aq̄ dēco? foli-
orū baciz et aut plātagis vel lācole. Et in auḡ cū aliq̄ vel
aliq̄b̄ p̄dictoy mīscēas aliq̄ resolutiua et p̄pe mellilorum et
anetū. Et in statu laudat vt addas p̄dictis cinis vitis. Et in
declinatiōe p̄uenit inūctio cū oleo cāmille et anetiz suppo-
nitio ēpl̄z de melliloro et floub? camomille. Et in stātico v̄o
ap̄ate in p̄n° p̄uenit empl̄z qd̄ sic sit. R. coricū gnatoy et su-
mach masticis calami aromatici marubij. an. icor̄p̄ent cum
oleo ro. nardino in vīno rubeo. Et in auḡ addas ciminū so-
lia lauri et cyp̄ssi. Et in statu p̄uenit empl̄z de folijs ruthe cy-
p̄ssi et lauri. Et in declinatiōe addas p̄dictis cinis vitis.
Et in medio in p̄n° cōuenit empl̄z de oleo ro. vitellis ouo-
rū et vīno cocto. Et in augmēto addas fenugrecū et arno
niacūz p̄cedit v̄llr max̄ie qn̄ affuerit dolor fortis mellilo-
rū coctū cū sapa et appo? sedat. n. dolore eorū. Et in statu
cōuenit armoniacū dissolutū in aceto et empl̄z ex surfure et
armoniacō et farina orobi emplata v̄llr mōllicat ap̄ata du-
ra et in q̄cūq̄ p̄te fuerit corp̄is et laudat semē agnicasti cor-
butyro. Et in declinatiōe p̄cedat cū empl̄z de gūmis.
Et si ap̄a v̄ge exitura fiat maturet cū empl̄z de altea fenū-
greco seke lini: b̄sca vīna adipe porci et butyro: qn̄ aut ma-
turet: aliq̄n rūp̄is ad et. et est bonū aliq̄n ad intra ad fora-
men d̄? p̄ qd̄ erit vīna et tūc op̄z vt mūdificet cū iniectioni-
bus p̄foramē v̄ge et cū exhibitiōe p̄uocānū vīna: qd̄ v̄o rū-
p̄is exteri? mūdificet et curet sicut vlcera ip̄i v̄ge. Et dicit
qdā. si acciderit ap̄a v̄ge ex p̄cussione supponat ēpl̄z de abūn-
thio et artemisiz et oleo de camomilla: et qdā supponat ēpl̄z
et farina tritici cū succo abūnthij et pinguēdie anatis. Et
dicit qdā. q̄ n̄ p̄putiū v̄ge inflat ex mā cala teneat p̄putiū se-
pe in aq̄ decoctiōis moris galline et desupponat farina or-
dei decocta in succo portulace et lactuce. Et si inflat p̄putiū
ex mā frida empl̄z cū betonica in vīno decocta. Cura autē
apostematū aquosorum virge est cura bernie ventose.

Et nascunt aliq̄n ap̄ata in musculis q̄ sunt in radice vir-
ge et paribz que sunt sub collo vesice: et phibent exitū v̄ri-
ne liberū et appa ēt m̄ifeste s̄nsui. Et ego vidi illa ap̄ata in
ouobz q̄ ambo mortui sūt infra. 14° die. Et cura eorū est
flōmis et cuacuatio et oluerisio: sicut dictū est in ap̄tibz testicu-
lorū et cōfert eis flos altee vel malue in vīno coct? et cataplas-
matu. Et emplm̄ p̄ueniens eis et mitigat dolore eorū. R. co-
ronā regiā et in aq̄ decoque modica donec mōllicet: deide
terat et p̄mīscē cū ea farinā seke lini et vitellos ouū elixos per
vinū coctū suppone. Et Aliud. R. farinā fabay fenugreci et
seke lini: cicēris folia caulū anisum et camomillā p̄fice cum
adipere nū capraz et confice ex eis emplm̄. Et in fine cōue-
nit bdelliū dissolutū in vīno et suppositū. Et qdā d̄nt. R. fo-
lia et flores cardī benedicti: et in vīno decoque et cataplasma.
In oībus aut ap̄atibus virge. dicit Pau. ligādū est veremū
ad partē superiōres: et dimittat oīs motus et deambulatio.
Et nascunt aliq̄n in virga pustule bothorales q̄ aliq̄n sūt
in cute exteri? et aliq̄n nascūt in foraminē: et tūc phibēt
liberū exitū v̄rine. et cū eorū est mā acuta baurachina i v̄ga cō-
sentat et fm̄ p̄m̄ sanant. Et dicit Hip. in affo. Quibz in vi-

In p̄n-
pro caloy

In p̄n-
stāticoy

In p̄n-
m̄tūoy

Cura ex-
ture d̄ge.

De ap̄ata
ac in v̄ga
De in fla-
tūe d̄ge.

De ap̄at-
bus circa
radicem
virge.

De pustu-
lis botho-
ralibz in
virga.

illi vga sunt pustule bis sanie facta et erupta solo fit. Legitū
dinis. Et cura eap est sicut cura aparu eruptor ad intrin
secu forame vge. Que xpo fuerint ob extra debent somerari
cu aqua cala et sapone vt rarefiat et attenuet suphicies pusto
laru et eap madoeinde supponat soliu cauliozaut emplis ma
toraduū ex fenugreco fac lini et alia. Cūq facta est ma
turatio qd cognoscit pdealbatione pustulay: tūc ingenian
dū est ad ipsay eruptionē. Frictet g vga leuiter sup corā pa
tētis vel sup corā alicui? mulieris: donec virga erigi videat
tur: deinde repēte pcutiat vel cōprimat: qm p tale cōpessio
nē rūpunt pustule et emittit sanies: qm p lic no erumpant: rū
pant cū aliquo instro: deinde mūdificent et cōsolident. Et v
vilib? est puluis aloes et myrrhe aut colofonie et myrrhe.
Cū nascunt aliq sup virga caro mortua et borborz sūt ali
qñ mollia: sicut mox et deiet ea puluis subtilis fact? ex corā
tib? granator? acerosos? supalpus, aut puluis fact? ex cap
tib? psciculis? salso? adultis. Cū dicit Aui. sumas baurach
vstū et cinis ligni vitis: et terant cū aq bñ et ponant sup mox
et que ei filant. Cū dicit Pau. distēpera cinerē vitis cū aqua
ad emplandū cū eaz: qñ sunt duraz: sunt aut malignaz
nō malignaz: et nō pfunt sup ea medicies: qz qz p chyrurgiā
amoueant. Cū dicit Albu. nō malignū suspēde cū vino
subtili et obkande ipz: donec mūdes cū totū deinde pone de
sup cerotū subnietuz in vnguēto egyptiaco ad mūdificandū
de residuū ei?. Et dicit Aui. pulueris desup attramentuz et
arsenicū: deinde curet cura vlcē. Cū In maligno vō et sedū
colois. dicit Albu. opz vt administrat cauteriū post inci
sionē eius et ipsius ablationē. Et Aui. dicit. q si fuerit de
terius eo. s. nō maligno nō erit excusatio qñ cauteris. Cū No
ta tñ in cauterisādo virgā. q dicit Iudeus inqt veritē sub
stantia est: sicut suba ligamētū: et iō nō sustinet vitionē cuz
minio igne factā: aut cū medicinis potēter calidior: qñ in
ferat inde nocumētū ei. Cū aut qdā bñtes pellē supra pre
putiū adeo inflatū: ita q ea retrahere non pñt: et in pieputio
sub ea sunt vlcera: et tūc opz vt inflatio tollat q si fuerit cū ca
lore. Et portulacā: sive viridē: ite siccat: et in aq decoqz sup
inflationē pone: et maxie valz qñ inflatio impedit mictionē
et cōuenit emplm de folijs violarie et malue et somētatio cuz
oleo vio. et frequēta. Cū si inflatio fuerit cuz frigiditate
supponat cepe lili decoctū et incorporatū cū vetei assungia
porci: aut emplatū factū de farina frumētū sicub? ficcis oleo
et vino et somētet sepe cū oleo de lilio q si sic nō resoluat in
flationē: tūc secure incidat pellē inflatā fm lōgitudine eius cū
rasozior fiat inditio tāta q pputiū totatū discopiat: vt pos
sint curari vlcera. Et ipsa qdē lauda sunt cū vino calio solo
vel decoctionis ros. aut decoctionis saluie et necesse est. Pel
lis vō incisa suat et sup futura ponat puluis cōsolidariū mix
tus cū albumine ouis: ipsa. n. recipit cōsolidationē. Cū si
vulnera pputij vel alteri? loci vge indigerēt mūdificatione
mūdificent cū aq mellis vel cū vino et melle: vel cū vnguēto
aplo: vel viridi vel alio sūb fm exigentiā mūdificationis: de
inde cōsolident. Cū Puluis opam? ad cōsolidandū vlcera vge
sam mūdificata. Et myrrhe aloes et nucis cypssi. añ. et supas
pgas et desupponat pānus infusus in vino. Et qdā mūdifi
cant vlcera cū aq et sapone: et postea supaspgut puluerē ma
sticio olibani et myrrhe. Cū dicit Sera. q puluis cucurbite
sicce mūdificat vlcera vge et cōsolidat: sūt dicit Dios. Ung^m
bonū ad vlcera vge. Et sarcocolle masticio thuris bol. ar. et
sang. diac. añ. ptes cōles tere et cribra et misce cū ptes. j. ter
bēnner? ptes. ij. mellis: mūdificat. n. et cōsolidat. Cū Ung^m
valēs ad vlcera vger oiaz podēdox. Et tucie lote p. ij. plūbi
viti pte. j. pulueris et frictet sup lamina plūbi cū succo plā
taginis: aut solatiz: et oleo rosaceo agitādo tādiū: donec pin
guetcat puluis aloes solus: puluis mūmie solus: et puluis
pentatilons puluis soleas? veterū cōbustapz et puluis cornu
cerui viti boni sunt ad vlcera virge: et inter alia simplicia pul
uis radicū arnoglossē est vltim? Cū scias q aliqñ vlcera

vge inueterant: et sunt difficilis cōsolidationis: et opz tñc vt
regimen recūscet et diminutio fiat in cibo et potu et cūatio
fiat frequēs cū his que cūant maxie flegma saluz et būores
adustos. Cū dicit Sētilio. fateor me nō potuisse curare qdā
vlcera vge cū medicis cūcūatūis quonqz nō opat? sui me
dicinis iamē gñantib? q sanādo mām stantē in labijs vlcē
rio adaptauerūt et expulsiōis b. feci extimatio indicio.
Cū multonēs ois sup ipsa vlcera caro mala q corrodēda
est vel alr auferēda. Cū qñq accidūt ista vlcera a mā male
qlitatis et corūpit ptes in circuitu et efficiat vlcē corrodēdoz:
tūc opz vt videas et n malitia nō fuerit multuz mala lauet
sepe locus cū aq ordet vel orobi in qua bulliet mel ro. non
colatiz: et postea supponat pānus infusus in vino et aceto de
coctionis gallaz et nucis cypssi et corticū granator? aceroso
rū. Cū si xpo malitia fuerit magna et demigrauerit et mortuū
cauerit aliqñ ptes: opz vt totū corruptū absciat. Et fiat b se
line, maxie si videtur corruptionē pambulari: qñ suba ve
retri q deperdit restaurari nō pōt. Curet g cura vltimuz vlcē
rū putridoz. Cū qñq curant vlcera vge ex maltia et acui
tate mēz: opz vt occidat cancer cū vng^o qd sic fit. Et. viri
dis eris. j. salis gēme. j. assūgie porci vetustē liqui: facite et
colate qñ sufficit ad incorpandū illa. Cū aut cū puluere qui
sic fit. Et. arsenici et aluminis vltor? sup tegula calā et stercoz
humani viti et corticū granator? añ. j. v. pulueris et subit
ter. Cū mortificato aut cancero qd scis: qz caro appet rubeat
tūc incarnet et cōsolidet. Si aut hic curari nō potuit totū qd
occupatū est ab eo icidat: deinde cauteris. Cū nascit vlcē
aliqñ sup vga verucar? sanat ea acoma supposit? cū aceto
aut illimino facta cū aceto in q fuerit tartaz pulueris: aut in
misulz. q si nō curat sic excoctet et supponat lac sic? aut qz
tū est granū milij de puluere arsenici. Et si sic nō curat. Dicit
Aui. icidat et post ictionē supponat medicamē reunēdū
guinē et curet cura reliquaz verucar. Cū vlcē vō q sūt in
foramie vge signa sūt q patēs extimati vt dicit Theodof.
vt indigeat ad mūgēdo ipz et sentiēdo locū ipz frictat aliqñ
manu stringit et loc? vlcis scilicet p locū dolens: et in eis que
sanie faciūt egredit sanies añ vitiā. Dicit. n. Gal. 6^o de mte
riorib? si vlcera sint in veretro. s. in meatu ei? dolor erit i eoz
et illud ab eo egredit p qd vult et signat. s. sanies differt
a vulnere vesice: qz hoc. s. mūgēdo sanies pcedit vitiā: illa
est mixta cū vana. Et i vulnerib? meat? veretri vitiā ex cute
maxia gñat pūctio maxie i corticib? ablatia a vulnere dū o
riatus ut. Cū scias. q tā vlcera meat? vge qz illa q sūt in
exteriori ei? aliqñ sequunt apara bothor q rupit: aut mca
dunt: aut causticant. Et qñq bñt alio cās: quaz aliq sūt p
minutionē aer multū calid? acutū et incēdēs būores in vga
et alijs circūstātib?: et ppea maxie accidūt in estate et ppea in
fine ei?. Et ex eis est exercitiū imoderatū: et maxie de abula
tiū. Et hinc ē q plerūq accidit viatorib?. Et ex eis ē cōp
nimi? et max? cū mēstruata vel imūda muliere vt cū lepro
sa: aut bñte vlcera in vulua suaz: aut cū ea q sibi posuit res ca
lidas acutas. Et alie sūt cās añtes ex mala cōplone cala: p
pue epis: et testiculoz gñante būores acutos corrodēdos vel
adurēte eos q trāsmittit et dīcēdūt ad vga vt ad ei? meatū: et
cū ibi fuerit collect? efficiat et est cā piūcta vlcē vge et ppea
plerūq vlcera meat? vge ardēt vitiā sepe trāscūte pipz.
Cū cura vlcē meat? vge pplet cū mūdific? cop scā p ea q
sumūt iteri? q bñt mūdificare abiqz vzie puoc? sic ē aqua
succari rubet: aq mellis aq lacij et nħa. et n. necia fuerit aliq
diuretica dens p? toni? corpis mūdific? alio purg? et cō
plet itromissioe p foramē vge mūdificatiū vlcera ei?. Et ex le
uiozib? ē farina fabaz nħa. n. dicit Dio. pfecto pferit vlcē
veretri et farina ciccy. farina orobi: farina lupinor aq ordet
cū puluere myrrhe vt cū puluere arif. ro. vel cū puluē alio
succarini et sūuz: et post mūdific? incarnet et cōsolidet loc?
vlcera? cū iniectione vini pōticis: q sūt puluis thuris et cor
ticū granator. Cū Medicamē pferēs ois vlcērib? vge in rin

De curat
morta et
borbor su
et vltim

De vlti
ne pelius
pputij vt
retrahit si
posset. et.

De cura
vlcē vge

Curat
vlt
vlt
vlt
vlt

De vlt
vlt
vlt

De vlt
vlt
vlt

fecio et extrinsecus. ut intrinsecus opus ut in iudiciali dissolutus
cū vino. De cucurbita sicce esse l'ptargirū cerussē plūbi alu/
minis scissi cathmīe acacie corticū salicis thuris et ematib/
tis. an. ptes eqles puluerisq subit. C Medica mē aliud
sūt valēs. It' l'ptargirū cerussē lōte cathmīe lōte myrrhe sar/
cocolle tūne extincte dragagān et thuris. an. misceant et pul/
uerisq vel misceant cū vino et inijciant. C Dixit Albi.
dissoluat. 3. j. mūntie in lacte mulieris et in iudiciali foramē vget
aut dissoluat in vino. p'fert. n. magnifice vlcenb' mear' vge
et vlcenb' valet et vlcenb' extrinsecis virge. C Ampli' ea
q' p'ferit vlcenb' vlcenb' et vlcenb' p'ferit et vlcenb' vlcenb'.
C De apatibus et vlcenb' an et eis fistulis. Cap. lxx.

Postmatur gationisq' q' apatibus lacertis q' sūt in radice vge et caro q' est in cir/
culu an. maxie iter anū et buriaz testiculorū. C Et accidit apa in dictis p'ib' saliqui incipien/
do: et aliq' sequēdo alias egn' et p'pue fit post dolores
hemorroidal' fortes et successiōe curōis eoz cū icisione vel
cū me' acutior sūt q'q' calida vel sanguinea vel colica vel
mixta: q'q' sūt frida stanca vel melica: et cognoscit vnum
q'q' p'pue signis multoties dictis. Dixit Sal. 9. mēmir.
q' morbi an sūt difficilis curōis: nā fer et multe supfluita/
tes p'ū trāsēnt: et ipse est copiosi sensus et me' nō p'it appo/
ni ei. s. pueniēter: cū hoc an' idiget in curis morboz suoz
medicinis stipticis. Et ipse nō pōt tolerare eas: et i'festū ipz
cū stipticitate capz et ipse est violentia sensus ei' affligit violē/
ter: et iō meliora sūt ei medicamina et mineralib' lotis facta.

Eportet in curatione apatū an: et p'pue calidop' et
subniet regimē et declinet a calidie in frigi/
dū et humidū: p'hibeat stiptica et siccat: nō exiccat fer:
imo si exiccata foret opz ut mollificet cū cibis et potib' leni/
entib' et subaz fecis mollificātib' et itolerare poterit elypte
re fiat ea q' sūt mollificātia et leniū subaz itelinoz: et deuiter
dōz conatū in assellādo et in i'fione suppositoioz: acutorū
duoz. C Dixit Aui. opz ut fiat stictia in p' apatū an. q'q'q'
eniz sedat dolor. s. tollit apa solū cū ea. fugiās aut oēs me/
dicine solutue fortes et euantes ex ioluēdo. C Si aut nēcia
fuerit mollificatio vtrius fiat cū me' leniētib' et lamb' i'icā/
do soluētib'. C Louent aut vomit' et vaine puocatio: q'q'
ad diuersus trahūt māz et sic ipsoz p'hibet aug'. Et sūt cō/
ueniūt alia diuertētia fricationib' et ligaturis et cōpressioni/
bus doloris facit in extremitatib' supiorib' et p'one i'icā/
v'etofaz sine scarificatione et cū scarificatione et sanguisugaz hz
necitate. C Et p'hibeat stictia sapbenaz appō v'etofaz et san/
guisugaz i loco capmū in linez tūc solū si nēcia fuerit. Et
in i'icēdo est in repulsionē boz apatū q'zū pole fuerit: et in
sedatione doloris: et si pole nō fuerit: tūc q'zū ipsoz resoloz:
et p'hibeat q'zū pole est: ne fiat exiture: ne putredinem fa/
ciant. C Dixit g' Aui. admittet sup'ea. s. in p' medicamen/
te cerussaz leniant cū albumie ovi mīto. s. quassato cū
oleo rosaceo in mortario plūbi aut stāni donec in ipso deni/
gres: nā ista māz repugnat et pueniūt lētes coctere cortices
cū oleo ros. et dragagāto. C Dixit Dely. sume cathmū si d/
des solatri et violas necas et lēculā excoctatā et optime in
aq' decoque donec delicet: et tūc oleū supinfunde ro et vīo.
et vite. lū ouit' albumē et p'misce bñ. et cū eo locū cataplas/
ma. C Q' si apa puenit ad aug' et fuerit in initio eius ad/
ministra medicamē Aui. qd sic fit. sumant merdasengi. 3. v.
ematib' cerussē et somach. an. 3. ij. myrrhe. 3. ij. pulpe co/
lognotide. 3. j. olerusanū q'zū sufficit ad incorporandū: et po/
nat sup apa: et pōt addi de triplicato vino: aut de adipe ena/
ne: q'zū ite ad epz est vebemēto iuuamēti. et puenit in augmē/
to emplm factū cū somach et dragagāto et vitellis ouoz co/
ctis addito crocorz cōuenit farina fabaz cocta cū succo po/
ri buryo et rosaz istud ppetet in p' apatū frigidum
C Et in statu calidop' pueniūt passule p'mise cū adipe eqil'

et emplm de caulib' coctis. C Dixit Raf. xj. an. magnum
lūm daf dolori et apati in ano si caules eliri fuerit leniter et
mixt cū butyro et emplm: et valet in aug' frigidop' et va/
let in statu calidop' caules p'dicti mixti cū oleo camomille et
fenugreco et cepe. Et pōt elixati cū camomilla sunt viles.
Dixit Aui. cū p'rasēnt in i'icū. s. aug' et nō sūt ab i'icōe he/
morroidal' sup. q' si sic essent idiget et fortiorib' exiccatio
administret sup' eis draglon cōquassatū cū oleo ro. aut pap/
de basilicon cū vitello ovi forbiat: et p'ito q' pueniāt in aug/
mēto fridop' et p'pue ouoz p'ossent et puenire in statu cali/
dop': et tūc o'z exponi q' p'rasēnt in i'icū. s. status. C Q' si for/
tis fiat dolor in apatib' an. dixit Aui. ad sedādū dolorē eo/
rū sumant folia i'ugami viridis et exprimat ab eis succus et
misceat cū aqua et infundat in eis panis et cōmisceat cū vi/
tello ovi et supponat. C Aliud s. ne folia i'ugami et portu/
lace et sumitates papaueris albi medullā panis vitellos ouo/
rū et oleū rosatū: oia diligēter cōmisce et suppone. Et dixit
Aui. q'q'q' cōfert et apozatio cūlis tēperata vel fixa ex reb'
tēperatis: et sūt sēlio in aq' in q'bus cocta sunt sedatia dolo/
rē sūt vere est semē lini semē alce et malue et flos cap et filiaz
et q'q' addit ex eis mucillago frumēti cū aq' cocti q'q'q' fiat
sicut polys. C Et de mitigātib' dolorē eo' est frequēs sēlio
in oleo sisaminorū de seie lini tepido. C Q' si dubitauerit
ne apa an fiat exitura: tūc dixit Raf. vbi supra. pone super
ipz de farina risi dissēperata cū aq'is quoties calefiat ponat
de alia q'q' p'hibebit qd nō faciat putredinē: q'q' hic loc' de
bñis est cū it. ppe vlcenb' putredo et scā ibi mala est. C Et
Aui. dixit. q' ista apata collectionē faciūt: sūt vlcenb' time/
tur sup eane fiat fistule: et p' b' an murationē aplūm: cū
eniz sūt ista apata p'pinq' terminationi in ano ex gñe eoz q'
aggregat mani cito perge ad p'fordū an murationē: et nō
ex tēda mā ad p'fundū: et fiat fistula: et n. narratū est B re/
gimen ab Hipp. C Et dixit Raf. vbi supra. q' fuerit in ano
pustula q'eno magnificari cinis viris: vini cū aceto. aut cinis
corticū salicis supemplat p'hibet q' non crekat. C Et p' u/
stillas an acutas et curas p'pue dū curat vñr emplm de my/
rthoe farina ordet aut emplm de solis gallis coctis et empl/
stratis. Et fm Sal. cap. de gallatōz sumi galla stana lapsa. s.
illa q' est magna et maturat: o'z coq in aq' vel vino hz exigen/
tūz si tēderet pustula calida ad aug' tūc puenit emplm ex/
tētib' et melliloto et oleo ro. et q'q' addit sumach vel gallat/
aut aliud ex stipticis. C Dixit Serap. q' mellilotū est mū/
gatiū apatū oculoz testiculoz et aniet sūt alioz pudēdo/
rū q' coq cū robiet fit ex eo emplm. Et valz in statu calido/
rū et in aug' frigidop'. Et dixit. forsan misceat cū vitello ouz
aut farina senugreci aut seie lini: aut pulueris molē diniz aut
corticis papaueris hz q' regit oipō et est medicamē byma/
sui et p'it. C Et q' pustula acuta an fuerit cū dolore vebē/
mentitūne dixit Quibasi. It. croci et opz. an. 3. j. et tūc de
vitello ovi bene assi q' incorporari possint illa et suppone.

Amplius in ano p'ter hemoroidas de q'bus dictū est
in sermone 5. p'p'lo caplo nascunt cōdilo/
mata mox et sic p'p'ri et veruce. Et d' dilomata dñr qdā emē/
nētie sine tuberositate: q'q'q' molles tactu et q'q'q' dūret
q'q'q' int' et q'q'q' et appent: sūt figure rotunde et coloris
reliq' corpis nihil emittētes: et nō sūt multum grosse. C Et
q'q'q' nascunt qdā emētie files p'dictis: sūt liuidi aut nī/
gri coloris q' a q'bus dā actrici vocat: q' sūt vrpz de nā cāctia
in quoz curōne se nō intromittere meli' est mīsi blādiēdo sūt
in cura cancri deni est et b sine iteri: siue exterius ori sint.
C Ficus sō in ano sūt qdā coll' cū dōs sup: siue files carbūcu/
lis spōgiōse albenō p'fecte albedinē: imo aliq' vergūt vīus
aliquā rubedinē fm p'mi obloge figuret: et quosdā nascūt
in circuitu an totū: q'q'q' tū interi: et q'q'q' exterius. C Et
mox in hoc loco nascit: sicut in alio locioz q'q'q' iteri: et
q'q'q' exteri. C Et d' dilomata qdā qdā mollis sūt et curat/
p' pulueres vel emplm multe d'ficatōis: et q' sūt dura curant

De dila/
tib' dolo/
re in apa/
tibus

De cura.

De reper/
cussio i/
p'ceptis.

In aug/
mento.

In statu.

De dila/
matibus
mox et q'
cū p'p'ri
et veruce
in ano.

cū eis in q^b est mollificatio et resolo fortior si sic nō curā-
tur recurrēdū est ad medicinas causticas icisionē vel cauteri-
gationē ut dicitur in hemorroidib⁹. C^o ficut aut appen-
erit⁹. oīst qdā curat si accipiat millefoliū et parietariā
pistat cū pauco salere fiat empl⁹ et supponat ei q^o die. Aut
supponat empl⁹ factū ex sglla sapone stercore pulli et melle
et dimittat p^oriduū q^o pfecte sanat aut supponat puluis ca-
pil. et. et arist. ro. aut supponat puluis aluminis et gallap⁹ aut
empl⁹ cū pimpinella et uis⁹ et si ex eo sanguis fluxerit mille
foliū cōtus⁹ et p^omixtū cū lacte caprino supponat. Valet et
ad sicā scissū in vino decoctio radicū biari et tassi barbass.
C^o In sicū aut exite inter⁹ dicitur q^o curat potu succi pimpi-
nelle. C^o Et qdā dicitur. R^o parietariā et millefoliū et p^otere et ol-
st⁹ peratū in vino da bibere mane et sero an cibū ciatū vnu.
C^o Aut. R^o plantaginē millefoliū et mēstrū sp^oz. an. M.
j. cōtere et succū exprime et cola et in eo mitte grana pipis no-
mez nūero et grana mastidis. et p^omisce et patēti scissū nō
da bibere et sic fiat quoties p^o nouē dies. C^o Empl⁹ factū
ex stercore ouino cū melle valet ad moriū et p^ofert ei sicā em-
plastrata. Ruta aut cū nitro pistata sup^o m^oz posita et veru-
tas curat et s^ol⁹ thimū et ei⁹ succus supponit⁹ abscondit ve-
rucas et sup^o extrescentias malas. C^o Dicit qdā q^o succ⁹ sca-
biose sup^o uis⁹ et ipsa empl⁹ata supra exituras an frangit eas
et sanat et q^o nasturtiū empl⁹atū maturat eas et apit. C^o Ulce-
ra an sūt aliq^o successioe apatū ei⁹ aut idissioe hemorroi-
day vel alio⁹ egritudinū p^odictay. Et sūt aliq^o successioe
temalmonis et p^ocessu humoy acutoy corrosioy sup^o ip^oz
signa habent p^orebonē et p^ovisuz et v^op^om ista vlcera sūt sup-
ficialiā aliq^o p^ofundant fm p^othuz sūt fistule et sūt ex eis
recentia et antiqua. C^o Cura horū vlcēy est difficilis sicut
cura vlcēy testiculoy et vge. C^o Dicit Aui. vlcera q^o accidunt
in istis locis sūt mala ambulatio q^o ista mēbra sūt f^oz for-
mā ad quoy p^otes festinat putrefactio q^o sūt plecta ab aer-
re et sūt declina ad caliditē et hūiditatē et appoximāt nica-
tib⁹ supfluitatū et assilant quodāmo vlcēy et vlcēy et onis.
Et deteriora ex his sunt illa q^o sūt in lacerto vge et ani. Et cō-
municāt vlcera an in curatioe cū cura vlcēy virge. C^o Dicit
Aui. q^o curant cū exiccatis fortib⁹ dicitur in ea excoctatio
nō intestino p^oter bec supplemēt cū dicitur in ea vlcēy virge.
C^o Dicit Pau. vlcera q^o accidunt in veretro et in ano nō hūt
secū apata indigēt medicinis exiccatis valde. Idem dicit
Raf. 1^o p^oti. ex lib. absq^o auctore. q^o si fuerint vlcera in vulua
veretro et ano et ex eis nō fuerit opa p^ocede cū defecatiue
et exēplificauit Pau. sicut sunt carta vsta et anetū vstū et cu-
cubita vsta. Et dicit. si nō fuerint vehemētis hūiditatis et
loaloco trinu spargat sup ipsa ad modū tenuissimi pulueris
deficcabit et si fuerint vehemētis hūiditatis puenit eis cor-
tex arboris pini et ematibites. C^o Dicit Iudeus curen⁹ cū cu-
cubita sicca et cinere aneti cerussa lytargirio thuria ematib-
te et aloes tosto puluerisq^o ad spargēdū sup ea. C^o Dicit Raf.
1^o p^oti. ex v^obis Gal. in lib^o de simplicib⁹ medicis. q^o aloes cō-
solidat vlcera laboriosa et p^oprie ea q^o sunt in ano et veretro.
Et dicit. cinis p^ofert vlcēy hūidis mollib⁹ abūdātib⁹ em-
ginosi si spargat sup eior maxie eis q^o sūt in mēbris g^oati-
uis. C^o Medicamē p^oferē vlcēy hōy loco laboriosis et
difficilib⁹. R^o cucubite sicce vste lytargiriy cerusse plumbi
aluminis scissi cathmie acacie corticū salicis thuris et ematib-
tis. an. et puluerisq^o. C^o Medicamē aliud ad vlcera mala
et difficilia. R^o gallap⁹ sarcocolle sic memithe balauistie ros.
cupulay glandiū lytargiriy aloes et thuris. an. fiat puluis et
sup^o spargat. C^o Dicit Gal. 5^o de inge. san. in vulnerib⁹ an
cofert cathmia lota cū vino lytargiriū et thuriā et si fue-
rint hūida curen⁹ cū corticib⁹ sapini. alo. kakimi. et exponi-
tur carnaria sup^o ex arbore pua itēsus. alia ista h^oz con-
cibus pini. et est bona et patuit ex v^obo Pauli puenit eis
ematibites. C^o Si aut vlcera sunt p^ocau egēt vt in eis caro ge-
neret tūc cū p^odictis medicinis mūce modicū thuris fm q^o

sufficiet in g^oanda carnem ille medicie sole sine thure sunt
pluris siccitatis q^o exigat ad g^oanda carnē. C^o Dicit Raf.
vbi supra. si vlcera fuerint exiccata sparge sup ea aloes et ema-
tibites et si fuerint in eis carnis diminutio et volueris q^o oīal
admisce cū eis de cortice thuris. C^o Medicamē p^oferē vlcēy
rib⁹ q^o indigēt exiccatioe fori et incarnatione. R^o thurle far-
cocolle thuris et sedenigi et aloes et mediani corticis salicis
vsti et aluminis lamenī et vitrioli vsti gallap⁹ balauistiarū et
acacie. an. p^otes eq^oles floris cris p^oti. j. 5. et corticis granatoy
acetosoy p^oti. j. puluerisq^o et p^oficiant cū oleo ro. in modū
vnguenti. C^o si vlcera fuerint corrosiua ambulatio. dicit
qdā. lauent cū vīna boī et postea cū succo rubi. deinde sup
aspargat puluis glandiū et rubi sicci et emplent cū decoct^o
pentafilon et sumach. Dicit Dios. q^o cinis vitis et cinis sube-
vuc. i. vinatīe sanat anū excoctatū et patientē vlcera recētiā
et succus ernoglosse cū melle coctus exicat vlcera et simile
puluis granatoy granatoy acetosoy cū melle mixtus et oppo-
situs mundificat et consolidat ea. C^o si vlcera fuerint cur-
spate sup^o pone empl⁹ factū ex melliloto cocto in sapa-
et mixto cum farina fenugredi et seminis lini et vitello oui et
amotop⁹ postemate curen⁹ vlcera ut dictum est.

In locis predictis g^oant fistule. dicit Almā. fistule in
ano g^oant facili⁹ sunt ex eis p^oforate et non
perforate. Dicit Aui. qdā sunt nō penetrātes et sunt incolu-
miores et qdā sūt penetrātes. Et de penetrātib⁹ dicit Albi
qdā penetrāt ad anū et qdā sūt penetrātes in spacio vlcēy ad
velicā et vlcēy ad meatū virget sūt ex eis penetrātes. i. p^o
fundātes vlcēy ad radicē. i. iuncturā core et vlcēy ad medium
caude. C^o Dicit Aui. q^o g^oant ab vlcēy in ano et cor-
pore et et circūstātib⁹ ei⁹ et q^o ab hemorroidib⁹ corrosis.
sup. et q^o ab apatib⁹ q^o suppurat et remanet in eis sanles
spatio logo. q^o nō agunt vt dicitur est. C^o Et q^o accidunt vt
voluit Alb. in ano et circūstātib⁹ nodatio et g^ostudo que
cū antiquat aperit et currit ex eo hūiditas alba vt pus sub-
tile. C^o Ex penetrātib⁹ deteriora sūt q^o penetrāt ad anū. qdā
sūt p^opinque extrematū et et introitū ei⁹ et sūt incolumio-
res et qdā sunt p^ologate ab ea et sūt deteriora p^ocas q^o dicit
tur. Et dicit Aui. q^o de penetrātib⁹ qdā sūt p^otinē cū venis
et nervis et est in eis timor qdā sūt p^otinē cū illis. Et dicit
Alb. q^o g^oant fistula vna q^o p^oleo. Aui. aut inuit q^o de pe-
netrātib⁹ quedā hūt osificū vniū et qdā hūt osificū plura.
C^o De signis. dicit Alb. cognoscunt penetrātes ad anū p^oid
qdā egredit ex ea de egōne et vctositatē et fortasse ex ea egre-
dit neru⁹ et illud q^o osificū penetrāt ad anū a nō penetrā-
te est vt itronittas tēta subtilē de cretaut ferro in fistulā q^o
nō est in ea carnositas tūc tēta sit ex plūboraut ex pilis cau-
day equoy donec sentias tēta aut pilā in digito tuoy si nō
sentias ipsay penit⁹. neq^o p^ocedit ex foramine fistule aliqd ex
egōne vel vctositatē neq^o neru⁹ tūc scias q^o nō est penetrās.
et scis loc⁹ ad quē penetrat si est al⁹ aut in⁹ aut medi⁹ p^o
inūctioe capitiū tētaut pili cū digito vel p^oid qdā inuenit
eā digit⁹ nec attingit vlcēy ad locū p^oner⁹. C^o Dicit Raf. 2^o
p^oti. q^o pōt cogit q^o ipso uisio digiti in ano et p^ocepis p^ontēti
coadunare cū violētia anū suū et p^osideraueris q^o sit v^o co-
adunatioe ei⁹ sup digiti tuū in expellēdo cū ad fortioy q^o
si sentis coadunatioe sūt tūc penetratio est in p^oib⁹ i^ose-
riorib⁹ et si debile aut fere nullū tūc est in loco alto. C^o Dicit
Alb. q^o fistule penetrātis ad velicā vel meatū vge signatio
est ex⁹ p^oca: et phibitio p^osideratioe loci cū medicis et scis
penetrās ad iuncturā core vlcēy ad ei⁹ os: q^o puenit tēta vlcēy
illuc si nō est in ea tortuositas et inuenit dolori circuitu p^oti:
et egredit pus ex ea s^ope et nō valz in ea medicatio n^o solidat.
C^o Cura v^o penetrantis est cura alay fistulay: et p^ociue cor⁹
medicinis fistule lachrymalis. C^o Dicit Raf. vbi supra. i. vol-
nas tatus p^ono aspo grosso et iponat fistule et fricent inde
ripa ei⁹ cū co dū sanguinē emittit hūidit⁹ inde 1^o et 3^o die fiat

De vlcēy
bus autDe vlcēy
bus aut

Signa.

Cura.

stirpe quanto erant antiquiora tanto maior fricatio oportet fieri magis
exterminabilis quam caro verruca in interiori parte eiusdem duris-
sima et supradicta amovebitur. Et scia amovioe carnis illius.
Et cortice thuris aloes myrrabae sarcocolla yreos farinam oro
box cortice radicez opopanaci. Et dixit n. Sal. de medicis
simplici. q. caro dura q. est in interiori parte fistule et p. palea
q. est in ano q. tollit cotabescit fistula et adherendo extricabitur
cu medicamine defecato ipso. Et dixit q. d. q. de vili-
bus ad fistula ani est radix vitis albe q. cognoscitur p. fectis cu robe
donec fiat sicut carax et p. loc. cu ea q. sonat eaz. et est
vitis cristerigano ei. cu succo pladragiorum loto ei. cu liri-
mo facto cu cinere sarmetoz post quas intronitrat pulvis
bolivar. Et dixit Albu. in ea q. est non penetrans et non antiquas
sp. rat. fa. ratio ei. cu ferro fm q. ego narro n. b. ego p. ba.
viri. et est v. i. a. et infirm. iter man. tuas supra dorsum et elevet
crura sua v. q. supra coram ipso. et coram ei. imit. i. h. nate ad ve-
tre ipsius dei. de intronitrat rema plubiz aut eris in fistulam
donec scias vbi pervenit teta. Si autem sentit ea infirmus circa
anus. tunc op. v. intronitrat digitum tuum indice in anu. Si q.
sentis digito tuo teta id penetrasse p. ipsam detecta p. ter
sentias inter digitum tuum inter ipsas siphaciat carne tunc
scias q. est penetrans certissime q. non laboro et ea q. non est ei
sanatio. na. in fistulis oib. penetrans non est curatio curatio
eaz. est labor et vanitas. Dixit q. d. n. q. sanat in quibusda
hoib. d. raro. Et ex medicatioe cu q. sperat ei. v. u. est v.
ignis cauteriu subtile fm amplitudine fistule et intronitrat
sp. ignitum in fistula donec pueniat circa anu. deinde iterum il-
lud bis vel ter donec scias. q. id aduste sunt o. v. ille carnes ad-
dite filtrate q. sunt filices caude penne anis. deinde cura cu lici-
mo inuoluta in butyro donec egrediantur ille carnes aduste
deinde cura cu solidariu. t. g. sanat bonu. est si non tunc
non sanat cu aliq. curatioe v. q. Et si teta non penetrat v. q. ad
digitum tuum q. est in ano. et est inter ipsas teta velamine grossum
ex carne vel siphac. et vides fistula in eo. q. se q. siphac. cu
tue fecit iter curae ab initio fistule. et vade secado. huius teta que
est in fistula donec pueniat fecit vbi puenit teta extremitate
donec liberet teta. et ead. deinde mudificas illas carnes filtra-
tas. donec non remaneat ex eis aliqd. et si vincit te sanguinis
eritus. et solvit inter te et opone tuas. v. seces inter illas car-
nes. tunc mel. q. sit et velocitatis iuvamenti est. et cauterises
eas cu igne aut cu medicis acutis. q. cauteriu facit adustio
ne illaz carniu et abscisione sanguis et p. siphac. huius teta
deinde cura cu lici. inuoluta in butyro. aut caulib. tri-
tis. donec emittat p. et egrediat ille carnes aduste in puor.
deinde cura cu solidariu. et g. n. carnis dure et sunt me-
dicine in q. b. est stupescitas et extricatio. q. n. restituras tunc
sanat. et non est timor de iteratione. Et si ho. fistula non pcedit
fm sup. h. e. v. q. ad p. fundu ani. pcedit. tunc intronitrat
te digitum tuum in anu et ingre cu eoz. si inuenis tentare iter te
et ipsas est velamine aut siphaciat caro et si est p. p. in quatuor extre-
mitati ani non est curatio in illa nisi fm v. l. h. d. u. e. et spei q. b.
est. q. ad administrat v. v. triu. modoz. aut v. cauterises eas
sicut d. n. est. aut seces ea donec p. se q. r. co. cauterat. eius. d. n. s.
sit p. te tibi intronitrat lici. et reliqua curatioe et primo
tm non pcedas multa cu sectione. v. non incidas lacertum. p. n. e.
et anu. et accidat sup. infirmu. ex. egonia absq. voluntate. for-
tasse et sanabit. aut eloges forame et mudas illud post q. secas
lp. p. p. anu. sicut d. n. t. m. cu teta. aut cu aliq. infirmo acu-
te extre. deinde mudificas illas carnes filtratas v. q. vbi po-
tes cu p. curatioe deinde conare restaurare v. n. totu et illud
q. b. secasti et orificiu ei. extrinsecu. v. co. solidet et remaneat si-
stula ap. in interiori parte anu. et erit hoc l. q. sup. infirmum.
Et Albu. loquens de non penetrantib. et maxie de eis q. sunt eloga-
te a sup. h. e. q. t. d. v. s. u. i. t. s. n. u. et maxie ad sup. cu non
refudauerit ex fistula nisi p. p. nec ei. s. fistule q. n. t. s. auge. et
nec ei. malus odor augmetur fuerit nec ei. erit aliqd. q. b. sit

stirpe quanto erant antiquiora tanto maior fricatio oportet fieri magis
exterminabilis quam caro verruca in interiori parte eiusdem duris-
sima et supradicta amovebitur. Et scia amovioe carnis illius.
Et cortice thuris aloes myrrabae sarcocolla yreos farinam oro
box cortice radicez opopanaci. Et dixit n. Sal. de medicis
simplici. q. caro dura q. est in interiori parte fistule et p. palea
q. est in ano q. tollit cotabescit fistula et adherendo extricabitur
cu medicamine defecato ipso. Et dixit q. d. q. de vili-
bus ad fistula ani est radix vitis albe q. cognoscitur p. fectis cu robe
donec fiat sicut carax et p. loc. cu ea q. sonat eaz. et est
vitis cristerigano ei. cu succo pladragiorum loto ei. cu liri-
mo facto cu cinere sarmetoz post quas intronitrat pulvis
bolivar. Et dixit Albu. in ea q. est non penetrans et non antiquas
sp. rat. fa. ratio ei. cu ferro fm q. ego narro n. b. ego p. ba.
viri. et est v. i. a. et infirm. iter man. tuas supra dorsum et elevet
crura sua v. q. supra coram ipso. et coram ei. imit. i. h. nate ad ve-
tre ipsius dei. de intronitrat rema plubiz aut eris in fistulam
donec scias vbi pervenit teta. Si autem sentit ea infirmus circa
anus. tunc op. v. intronitrat digitum tuum indice in anu. Si q.
sentis digito tuo teta id penetrasse p. ipsam detecta p. ter
sentias inter digitum tuum inter ipsas siphaciat carne tunc
scias q. est penetrans certissime q. non laboro et ea q. non est ei
sanatio. na. in fistulis oib. penetrans non est curatio curatio
eaz. est labor et vanitas. Dixit q. d. n. q. sanat in quibusda
hoib. d. raro. Et ex medicatioe cu q. sperat ei. v. u. est v.
ignis cauteriu subtile fm amplitudine fistule et intronitrat
sp. ignitum in fistula donec pueniat circa anu. deinde iterum il-
lud bis vel ter donec scias. q. id aduste sunt o. v. ille carnes ad-
dite filtrate q. sunt filices caude penne anis. deinde cura cu lici-
mo inuoluta in butyro donec egrediantur ille carnes aduste
deinde cura cu solidariu. t. g. sanat bonu. est si non tunc
non sanat cu aliq. curatioe v. q. Et si teta non penetrat v. q. ad
digitum tuum q. est in ano. et est inter ipsas teta velamine grossum
ex carne vel siphac. et vides fistula in eo. q. se q. siphac. cu
tue fecit iter curae ab initio fistule. et vade secado. huius teta que
est in fistula donec pueniat fecit vbi puenit teta extremitate
donec liberet teta. et ead. deinde mudificas illas carnes filtra-
tas. donec non remaneat ex eis aliqd. et si vincit te sanguinis
eritus. et solvit inter te et opone tuas. v. seces inter illas car-
nes. tunc mel. q. sit et velocitatis iuvamenti est. et cauterises
eas cu igne aut cu medicis acutis. q. cauteriu facit adustio
ne illaz carniu et abscisione sanguis et p. siphac. huius teta
deinde cura cu lici. inuoluta in butyro. aut caulib. tri-
tis. donec emittat p. et egrediat ille carnes aduste in puor.
deinde cura cu solidariu. et g. n. carnis dure et sunt me-
dicine in q. b. est stupescitas et extricatio. q. n. restituras tunc
sanat. et non est timor de iteratione. Et si ho. fistula non pcedit
fm sup. h. e. v. q. ad p. fundu ani. pcedit. tunc intronitrat
te digitum tuum in anu et ingre cu eoz. si inuenis tentare iter te
et ipsas est velamine aut siphaciat caro et si est p. p. in quatuor extre-
mitati ani non est curatio in illa nisi fm v. l. h. d. u. e. et spei q. b.
est. q. ad administrat v. v. triu. modoz. aut v. cauterises eas
sicut d. n. est. aut seces ea donec p. se q. r. co. cauterat. eius. d. n. s.
sit p. te tibi intronitrat lici. et reliqua curatioe et primo
tm non pcedas multa cu sectione. v. non incidas lacertum. p. n. e.
et anu. et accidat sup. infirmu. ex. egonia absq. voluntate. for-
tasse et sanabit. aut eloges forame et mudas illud post q. secas
lp. p. p. anu. sicut d. n. t. m. cu teta. aut cu aliq. infirmo acu-
te extre. deinde mudificas illas carnes filtratas v. q. vbi po-
tes cu p. curatioe deinde conare restaurare v. n. totu et illud
q. b. secasti et orificiu ei. extrinsecu. v. co. solidet et remaneat si-
stula ap. in interiori parte anu. et erit hoc l. q. sup. infirmum.
Et Albu. loquens de non penetrantib. et maxie de eis q. sunt eloga-
te a sup. h. e. q. t. d. v. s. u. i. t. s. n. u. et maxie ad sup. cu non
refudauerit ex fistula nisi p. p. nec ei. s. fistule q. n. t. s. auge. et
nec ei. malus odor augmetur fuerit nec ei. erit aliqd. q. b. sit

Cura per
acutis

Duplex
modus cu
rationis
fistule pene-
tratis per
incisionem.

Cura non
penetrans

ne d^o cū spatio sine filo facto ex filo lini vel serici inuolutū & tortū. s. filio vel circiter ea: vt dixit Alb. aut cū pilis & qd formatis & lincitū: vt dicit qdā. & mod^o ligatiōis est vt accipiat tēta plūbea: cū^o extremitas sit pforata in modū trime acuo & inuolutat spatū in trima cū^o & itromittat tēta cū spatū poficiū fistule donec pueniat ad intestinū, & tu hēas tuū digitū in ano egrit^o cū pceptis tuū digitū tēta inuenis. se cū spatio putatū: digito tuo caput tēte tene & cū ipz p anuz deinde annecte duas extremitates spatū & stringe eas strictura bonaz: dimitte sic die vnā aut duob^o deinde pleg^o re oī die stringēdo spatū: q̄to plus ipdm^o filiū in carnem ito plus stringe filiū: donec icidant oē ille carnes q̄ sūt iter duas extremitates filij: cadāt & spatū sit liber oīno. Et q̄tū istū mod^o ponat ab auctorib^o mī mod^o iste est valde difficilis & iducēs dolores vehemētes. Et dō dixit Aul. qñ pdu cit ad dolorē vehemēte & timet: ne accidat spasmus: aut aliq̄d accūs malū auferat ab ea. s. strictiōe filiū. & relaxet & se det tūc cū eis q̄ sedāt dolores: sedato dolore si vis cū hac cura pleg^o re iteret strictiō cū spatio. Et qdā attendentes ad modū hui^o curatiōis & successiōe accūtiū in ea dixerūt bonorabili^o fore desistere ab h^o curatiōe: q̄ male & nisi in longo tpe pōt fieri: & cū successiōe maloz accūtiū. Et fiat curatio cū 1^o mō q̄ sit cū icidit cū ferro: & est vt fiat itromissio spatū vt dicitur: & pūgat^o due extremitates filij: nō stringat sed trabe ambas extremitates spatū cū manu tua & sus exterior: & cū altera manu icide q̄ p̄tinent intra illū spatū cū istro acute extremitatis s. figurā falcis: vt cū gugam aut aut cū rasiōis: sicut est pole tibi: donec spatū itegre ligetur: tūc q̄tū auctores nō dixerūt scā sectiōe: sive p spatū sive p icidione q̄ fistula sit mortis: & deinde curet vuln^o p^o mūdū^o cū in carnatiōe & solidatiōis. De his duob^o modis curatiōis. dixit Ras^o in dūfiliōib^o. fistule anī penetrātes nō sanant. nisi cū ligatiōe & sectione cū falce. Et Aul. dixit. q̄ curatio earū est cōpressio. i. lectio cū spatio aut incisiō. Quidā exponūt expressiō. i. strictiō meat^o fistule: vt nō egrediat^o p ipz fer. vt rū itellerūt. Quidā magi Andreas de curis s. q̄ inuenio liberari dñm Jacobū de pūijs dō fistula pectoris cal fali quā trīs annis postauerat cū expimēto cū quo dicebat se curare oēs fistulā cuiuscūq̄ p̄is corpis: qd sic fit. R. radice & folia agrimonie & ossilla ea in alēbico vitreo fouē fu ciendo ignē: vt bñ custodiat a fumo & de tali aq̄ oī die dabit in potu anī dñe more syrapi clarū vnū: post quē dormire p̄cipiebat. Et iterū radice gariofilate bñ mūdā lotas & extricatas cū p̄no ad q̄ritatē q̄tuor manipulor^o & pone eas in pastillo facto de farina ordei vel ficilis & in furno vsq̄ ad bonā decoctione paste: postea fracta pasta accipe radices & pone in vase terreo vitreato pleno optimo vino claro capacitate vnā quartā s. fm mēsurā florentinā: deinde vas obtura bñ cū pasta & supliga p̄nē lineū: vt nō valeat exspirare: de hoc vino oīa bibere patiēti cū cibo vel sine cibo q̄ter i die: tēte quotidie de mane comedebat herbatū factū de salula arbanasia vitica calamētō: & bono lardo cū ouis. Et dixit. si fistula eēt exteri^o appens vltra p̄dicta laues ter vel q̄ter in die cū vino decoctionis absinthij vitice & pulueris olibani vlna patiēti additaz: post ablutionē ponat foliū caulis rubeire dixit post solidatiōe vlcis supponat aliqb^o dieb^o stupa ifusa in aq̄ ardetū: vt bñ p̄tinet vuln^o. Et dixit. opz vt eger sūte custodiat a potu aq̄z & t a tactu ei^o: donec p̄dicta fere: rit & liberat^o fuerit. Et signū liberationis est q̄ infra decem dies in quocūq̄ loco fistula fuerit emanabit ab ea virulētiā: & postea sanies alba & spissa aliqb^o dieb^o emanabit: postea egrediet^o aq̄ clara q̄ erit aq̄ agrimonie supradictē tūc apparet caro rubeaz: in paucis dieb^o solidabit^o. Qdā qdā. mūdū^o fistula. R. folia capfolij & agri^o & sanamūdā & herba Roberti q̄ est muscata maior: & expzime succū eaz & ifundē eo fistulā & optime ipleat ex ipso: & suppone herbas tursas & ligat^o infra septimā diē solidabit^o ea. Et qdā dō

cont. q̄ sanē porro ad suffumigādū positi dīccat fistulas. Et scias. q̄ qñ fistule anī sūt penetrātes p̄p̄que extremitati anī & introitu ei^o si incidant ferro vel secant spatū: non occidit. vt dixit Aul. lacerto anī. s. toti nocu^o: imo parti eius trāit in reliquo ei^o remanet opō ipz^o & in retētiōe. s. ne egrediat^o egestio inuolutarie & scias q̄ qñq̄ sectio fistulaz ē vel eē pōt cā plimaz egritudinē: aliqñ mortis nisi pūdeat q̄ mā que inde fluere cōsuevit p̄beas multiplicari cū debito regimine: aut nisi multipliciter alias regiones exporget.

De ragadijs anī & alijs pudendorum. Cap. lxxj.



Ragadie sunt fissure eueniētes pudēdiz vt oēs virgē vulue & ano & q̄ eueniūt in ano s. plm sunt currētes fm cursuz musculi anī q̄ est latitudinalis. In alijs aut mēbris dictis s. plz sūt lōgitudinales. Et q̄ eueniūt in ano & vulua: aut sūt extrinsecas aut intrinsecas. Et qdā sūt p̄funderē: quedā sunt sic superficiales: & quedā sunt nihil emittentes: & quedā emittunt sanē & virulentā.

Et causa cap qñq̄ est extrinseca vt foris & aspera fit: cano illaz p̄tū: aut absterisio cū re aspera vt incidēt aut mordēt: aut corrodēt: aut applicatione rep̄ricatiōis: vt exicant & scindant: & ex eis est multa calitas & siccitas aeris & expositio dictor^o mēbroz vtrius exicantiōis & scindentiōis. Et qñq̄ est cā cop interior: & est mala complexio sicca corrūgās p̄tū: vt accidit in eis fissio. Et est illa mala cōp̄o aliqñ puraz aliqñ est cū vicio bñōis acuti. Et qñq̄ est illa mala p̄p̄o simplex: qñq̄ cōposita cū calitate vel cū frigiditate: qñq̄ sūt in ano p̄p̄tū sedis sicce durē grosse & asperē sup ipz: & qñq̄ sūt p̄p̄ hemorroidas qbus accidit: vt scindant: aut p̄p̄ficatē eaz: aut p̄p̄ solitudines expulsiōis sanguis ad eas: & p̄p̄a dixerūt qdā. q̄ ragadie sūt qdā apertiones venaz q̄ sūt in ano sine tumore: dñt in hoc ab hemorroidib^o: q̄ sūt cū tumore: qñq̄ succedūt ragadijs spati vel vlcis ē in ano: qñq̄ succedūt tenasmoni p̄p̄ expulsiōe foris. Dixit Ras^o 2^o p̄tū. q̄ cōstipatio vtrius foris qñq̄ gñat in ano ex corticationē & fissurā vñ cauenda est.

Signa tam generis q̄ p̄pectum nota sunt per sensum & relationem ex multotiens dictis.

Cura ragadijs diuersificat s. variat eaz. Jō dixit. A. q̄ me^o ragadijs: qdā sūt icarnatiue lubricatiue: exponūt qdā. i. icarnatiue apporimate in suba ligda octas vt magis dīcedāt i fissuras & p̄fuditates ragadijs. Alij exponūt icarnatiue lubricatiue. glutinatiue q̄ pueniūt anī tpe solidatiōis. Et qdā sūt lenitiue bñōis q̄ max^o pueniūt ragadijs siccis et i cā sicca. Et qdā sūt cura^o apertis. i. p̄p̄licati cū eis ipse qñq̄ sūt apose. sup. et qdā sūt mūdū^o q̄ pueniūt i ragadijs sanis et qdā sūt sedatiue doloris. Sūt. n. ex eis qdā dolorose & qdā sūt exticue calitatis & ardoris. Et summa cura eaz est cū amotiōe cap iducētiū eas: & cū oppōne ad q̄ litatē ipsaz cap. Et in oib^o ragadijs oīa abstinere patiēti a cibis acutis & salis & acetosis ab oib^o q̄ vtrē reddūt sic: cū sic sūt cibaria sicca vel stipitiōis oīa vt vtrē teneat hūic^o cū vsu cibor^o & potuū & me^o leniētiū. Dixit it Aul. vitens stipitica & exicātiā egōnē. Et Alm. dixit. si ragadias bñtis vtrē sic^o fuerit pallis dō bellio sepe vtrā. posuit descriptionē eaz. Et dixit. A. via cibatiōis bñtiū ragadias est via cibatiōis bñtiū hemorroidas: p̄dicta qdā sūt dō vtratiōe stipiticoz & dō lenitiōe vtrius max^o referat ad ragadias anī. Mala itaq̄ p̄pone cū bñōis vtrius exite oīa vt purg^o si li^o bñōis fiat: deinde mala p̄p̄o alteret & si qdā mala p̄p̄o sicca fūit oīa vtratiōis & bñctet. Et me^o leni^o bñōis si. dixit Aul. sic adpō & lora pigula & succi. i. mucil^o & oīa: & vt eligat frida ex eis si fuerit cū siccit^o calitas: vt ē mucillago p̄p̄lijz sanē cito^o & malue & altee & lac mlieris: & mulsiō scis papa. & se. cōiūz fridop & pignedo porci agnē edi & oīa ro. vio. & nenufarinū & siba: & sic albumē ouis: & succi lactuce vio lare solati sempitūe & siba: & de q̄ eligant fridiora & min^o

Expimen
tū a i oēs
vltiam.

Dicitur

frigida h3 infensione caliditate. Dixit Alimā. si loc^o adustione panis cū vnguento de cerusa linat. C Dixit Pau. ad fissurā cū solatio de dolore caliditate fundant cerotū de oleo ro. cū suc co solatri: deinde cōponat cū cerusa opio et albumie ouis bā pcutiant ou fiat vng^o et fiat illinitio cū eo facto cū albumie ouis et modico cāphore: et cōuenit oleū de vitellis ouoz soluz vel cū oleo ro. albuie ouis succo cimbalarie vel lunarie. Et si non fuerit ibi calitas: neq; ardor dixit Daly. same medulle cruris vaccini et picis grece. añ. 3. li. 5. lytargirij et cerusse. añ. 3. li. cere mude. 3. j. olei ro. 3. iij. liquefac cerā picē et medullā in dicto oleo: deinde supanite cerussā et lytargiriū et moxario diu commisce. C Aut. h3 medulle cruris vituli et cerui et adipis cerui. añ. 3. x. cere albe. 3. v. mumie. 3. iij. et cū oleo vio. pficiat vng^o. C Alio. h3 oleū de vitellis ouoz: oleū de frumeto butyr sine sale et succū radicū lilij et misce. C Dixit Alimā. si nō sentit i loco adustio. h3 cere citrine olei sisamini adipis anatis medulle cruris vaccini: adipis camelli bdellij. añ. bdellij et mucillagies scis lni et. dissoluant et misceantur. Dixit Sers. h3 medullā vacce et picē nauale ligda. añ. liqfiat et supponat aut fiat inuictio: qm est mirabile. C Dixit Aui. lunatica in ragadhis qb^o nō est calitas plima: neq; apaz et sic vt hemorroidib^o sūt oleū keyrinū: oleū de lilio et de nucleis crisomiloz vel psicoy in qb^o dissoluat bdellij et pfert fustu migatio cū bdellio pfecto cū adipe. f. anatis et galline. C Si ragadie fuerint saniose vel egre. lis ab eis res ligda virulēta mundificent et abluant cū vino et paucio melle: et post ablu tionē exiccant et supponat vng^o qd sic fit. h3 lytargirij. 3. 5. cutimie auri et cerusse lotzaloes lotismasticis thuris sar cocollez galles plidie balaustie boliar. añ. 3. j. puluerisato cō ficiant cū oleo ro. Dixit Aui. apofas qñq; aufert chimoles cū oleo myrrhino et emplis ex gallis decoctis in vino. Dixit Dio. q capite pisciū solutoz vsta posita sup fissurā aut sanat eā: et auent cinis cancri fluuialis. C In ragadiis aut h3ge et offei spale est vng^o q sic fit. h3 oleū de vitell. ouoz cerā chi moleā turtā et alkānā et pfice additis vitellis ouoz. Aut. h3. obz de vitellis ouoz et ro. et pfice cū vitellis ouoz. C Q. si ra gadie fuerint pfude et fetēs vlr^o ex eis exierit. dñz Alim. me dicamē acuti supponat: qd p duos dies patiat et plus dōec loc^o exiccat et nō resudet: et si ex b^o loc^o vireat vel nigrescat butyrū tepidū supponat donec nigredo. i. qd factū est nigr ab eo remoueat: et si resudatio reuerfa fuerit medicamē acu tū itex apponat et fiat vt dñz est: et cū nō ampli^o resudauerit cū vng^o de cerussa medice. C Q. si ragadie pfude fuerint et antiqre nihil emittētes: tūc opz vt cū re aspa fm. pfunduz eādiu fricent donec superficies eaz excolet et sanguinolet. Et deinde cum incarnatiua et sedatiua medicentur.

C De hemorroidibus ragadhis carne addita sicut in pudēdo mulierum.



A precedenti

cerib^o qñtū est expedito. Hemorroides mulieri bus nascunt in ano: sicut in viris: et qñq; nascunt in eis in mifice et collo ei^o. f. vulua. Et hax qñq; sūt pfude: et qdā nōz diuersificant hemorroides mulierū sicut diuersificant in viris: de qb^o dem ē in pcedēti smōe. Et cū eaz sūt eadē tū cūis hemorro^o in viris. Ad abūddre nō ticiā ipsaz. dñz Raf. 1^o pñ. ponēdū ē speculū sub muliere vt videas in sōfāsa. Et Aui. dñz. pole ē vt appeant in speculo cui opponis vulua. Dñ. n. apponit speculū corā vulua mulie ris: deinde apiat digitiū vulua ei^o et pfideret illū qd imagina mūri speculo. i. q. repñtat in eo simagie. f. n. fuerint i collo mifice et vulua repñtabit imago eaz i speculo. Eaz. n. q sūt in mifice et in mifice nō pñt repñtatio fieri in speculo. C Pñt et hñ noticia eaz allo^o vt accipiat instm vocatū speculū et supponat vulue et apiat vulua cū eo cū facilitate qñtū fuerit potest et fiat hoc in sōfāsa qd mē^o est: aut in lūmie cāde le grosse: et tūc facit cadit asper^o sup eaz: et isto mō pñt pñ

pi et alie egri^o eueniētes i vulua et collo mifice: et qñq; pñt pñt sic vlcera ei^o. Dixit. A. cū ipmūf culo non eūant qñ aut appeat i hora doloz: et hora doloz ē hora retētionis mēstruoz ei^o. f. mulieris vlc^o. f. hemor^o mā tūc tumēt et re pñtant rubee et dure: aut appent i hora getis. f. doloz q est apd curuz ei^o qd currit ex eis de re nigra sic sex. f. sanguis aut vinina tūc repñtant dñmescētes nō rubee. C Hemorroides. n. tā in ano mulieris qñ in vulua emittūt aliqñ san guinē et apñf. Et pñe dñz Aui. seqt apñio eaz i ano vel vul ua in muliere: cū mēstrua pñt nāz retinēt et tenēt locū mē struiz: et fit cū apñione eaz securitas ab egritudinibus difficilibus quas facit euenire mēstruorum retentio.

Signa aut q sanguis exeat ab hemor^o vulue. dñz Raf. in diuisionib^o. sūt q ex pñodis vel a pñodis mēstruoz exit cū corp^o ē repletū. Et dñz. vbi. s. discernit iter sā guinē hemorroidale et mēstruale: q sanguis hemor^o egre diat cū doloz et mēstru^o sūt infēsus sit absq; doloz: et qñq; exit ex venis: et qñq; ab arterijs. C Si q sanguis exiēs fuerit liuidus et rubē^o clarus erit ab arterijs. et si niger a venis: et sanguis hemorroidal^o nō pñtuat sūt in hora exit post horā et sanguis mēstruosus exit h3 circuitū suū et pñtuat cū san guie hemor^o et sup sanguinē mēstruū: sanguis nī hemor^o luamētū infert eis a qbus cessauit sanguis mēstruoz.

Cura dixit Daly. expedit curā fieri p cūonez de bumore mēstruoz q cibos caueat colerā gñantes nigrā et regie vtant caleficiēti et hūctā: deinde cura fiat p medicāse Dixit tñ Daly. q adurētia medicamio b in loco apponēda nō sūt: qm adurūt et passionē gñē iducūt: s3 debēt medicari cū medicaminib^o exiccātib^o: et qb^o ē vng^o qd sic fit. h3 lytargirij auri et cūmle auri. añ. tere et cū cera et olo veteri misce et vtere. Et oz vsus dñccātiū stipticoy pñtuari donec ex tenuent et exiccent. Dixit. A. admistra sup eas exiccātia for titer et retinētia sanguinē ad eas a supionb^o dñccēdere: hoc cū pñtis ifusus in succo berberis: aut acetose sup qñs pulueris gata fuerint licū acatias et filia: q pñt poni sub hemorroidē et s3 supponi vulue. Et de phibētib^o sūt oia trahētia sanguinem ad opp^o. pñctis at dñccātia dñt supponi sic q attingāt ad locū vbi sūt hemorroides. C Et dñz. A. pñpe mulieri: vt de cūbat et dormiat h3 figurā seruātē illū qd suppo^o est collo mifice q figura est vt aceat sup lra strictis crurib^o et cories nā sic q vulue supponat firmi^o retinēt. C Q. si hec nō pñt cū ferro adhibeat ictio: qm pñtēt^o sine itellexit dñz q sūt oblōge vel rotūde et eleuate que pñt appbēdi et incidī. Quaz curā. dixit Raf. vbi. s. si volueris asseq pfecte iddē. de sūt sic icidit in viris. Et dixit. A. q si nō sūt de amplis la tis nō ē excusatio qñ admistret ferrū cū calibe noto. i. i sfo apto ad iddēdū eas. Et ista opō solū fieri pñt cū sūt ex mifice aut pñq dñccio ei^o extriseo. Et cū volūtas fuerit vt fiat b locet mulier in loco frigidore in ipō fiat ictio eaz: sed id fide sup ea ponat alumē et cortex thuris aut galla trita et vi trolutz tūc pñpe mulieri vt subleuet pedes suos ad parietē et sustēter ibi spacio lōgo vt duab^o boris et pluz et hec fiunt ad restrigēdū fluxū sanguis se qñq; ad ictionē. Et si nō restrigis epies spinale. i. pō posterior et vēter vt pectē et pñe mfi cales cū stipticis et sedeat in eis: aut supponat pñi ifusi in ego stipticis ifridatis in niueis nisi sic restrigat flux^o sanguis apponēde sūt vñtose ifepabilt. Et Aui. dñz. vñtose adheren tes. i. diu cū multo igne line scarificatiōe sup dorso et māmī llaz in pectine apponēde sūt et supponat lana ifusa i succo stipticis: vt acatichypogstidos lichz silituz. Et regie cā regie sup flux^o mñez. C Et dñz Raf. si fuerint pfūdātes ad ltrā mifice noli icidē eas. qm ide pñret mulier. Si tñ fuerit i ore ei^o fortasse erūt curatiles. Et hemor^o si fuerint ample late nō subleuate nō debēt icidī. dixit. A. nō labores ad icidēdū eas. C Sit at aliqñ vt hemor^o iplēat sanguie et extrēdāt et indurēt: vñ sequūt dolores vehemētes. Et tūc dñz Raf. vbi s. mitigāde sūt sedēdo in deco^o mitiga^o mollificatiua et sup

De pñi curas de moroz. dñz. f. per cūone de pñore me lācouco.

De tñci sione de moroz. dñz. f. per cūone de pñore me lācouco.

De hemorroidibus sanguine repletis et excēsis.

ponedo pessariū illius modū. Et Aui. dixit. opz vt lentant. s. a duritie et soliditate earū et preparant ad currēdū. i. erūpen dū et emittēdū sanguinē qui extēdebat eas. Et de lenificati- bus bonis est scisso in decoctione altee camomille seu greci seminis lini melliloli et liniantur cum oleo lenitiuis.

CDixit Raf. 9^o p^ori. aucte Sal. qñqz onis in matrice quē ad modū veretur in quo est durities egrediens exterius ad pbi- bendū colū cū ea. Et dixit Aui. qñqz apparet sup muliere res que est sicut virga comouens sub coitu. i. recipiens qñ cū ea coitur et vocat albadere qñqz elongat aita vt faciat hñs ea cū mulierib⁹ illud qd fit eis cū qb⁹ coitur et qñqz est illū buchep magnū. i. frustū. Et dixit. qñqz onis caro in ore mfi- cia et vocat fursus qñqz plōgas et qñqz abbreviat et nō p longat nisi in estate pp mas querōne calorū illuc fluunt et trabunt. Et abbreviat in hyeme pp contraria cām. Et Archi- genes qd et Sal. testificati sunt hoc et loq⁹ de hoc sup tertio regni cometo. Dip. negauit illū fursus et d⁹ de carne outa in vulua. i. infer⁹ est grossus et sup⁹ subtile. Et ego iā vidi hanc carnē et nascit in vulua et alia caro subaddit et aliqñ out in ea morz et ficus. **E**t cura dicta carnū additā sit p incisionē postq⁹ puerit mulierē sup crurē suā et p me- ris ventrē ei⁹ et oz incidi ex pfundo et ex radice ut nō ac- cidat fluxus sanguinis. Et qñqz est pole curare carnē addi- tā que si pauca fuerit cū medicinis corrodeñtib⁹ et fortasse li- gar fursus cū filo ligatura stricta et dimittit sic duobus die- bus aut trib⁹. Et fortasse. dixit Aui. dimittit. i. precipit ol- milio ei⁹. i. ligat donec putrefiat et incidat tūc hoc fit vt minuat fursus sanguis et hic modus cū ligatura maxie co- uenit in fursus hñte sup⁹ eius subtile. **E**t ficus aut et morū curant sicut dictū est de eis in cura egritudinū ani.

Ragadie aut in vulua sunt scissore euenientes in ea sicut dictū est euenire in ano et pudēdis viroz. Et cāc earū sūt sicut cāc illaz. Dixit tñ. A. q⁹ accidit aut pp siccitatē supuenientē ei maximā. i. queretabi facit ptes ei⁹ a se iuncte vñ sepanē et scindunt et p pte sūt ragadie apud partū pp vebemētē ex- tēsiōne in illo pubis in partū ptingentē vñ scindunt et so- luunt et p pte post partū difficilē aut sūt pp apa illo p- tib⁹ eueniēs extēdēs et scindēs eas. **C**Dixit Raf. vbi supra. fit fissura in vulua ex crudeli exitu fetus aut ex opate qd fue- rat in ea. **E**t ragadie aliqñ in hoc loco sunt intrinsece et p- funde et sensui nō apparētes et aliqñ sunt extrinsece aut ex vulua in circuitu ei⁹ aut intras et in p pino ozifici ei⁹ et ap- parēt sensui max⁹ cū speculo vt supra patuit. **C**Dixit. A. q⁹ qñqz cognoscit valde. i. tumēt et maxie et in pñb⁹ medijs inter fissurā et fissurā q⁹ tumēt pp mas discurrentes illuc pp dolorē et debile partū ipsaz et qñqz nō ingrossant neqz tu- ment. **C**Dixit Pau. fissura eueniēs in ore matricis in pñis occultas deinde medico manifestas dū sanguinolenta fiat si- augeat et post coitu. **E**t Aui. dixit. in pñ⁹ ouz acēt sunt leues occulti doloris qñ sub dolore partus. i. minor eo et re- liqz dolorib⁹ ei⁹ est minor. Et maxie hoc ptingit in eis qua- rū cā fuit siccitas qz inter qñitates dolorē facientes siccitas est in potētia remissior et maxie qz nō subito sed paulatine siccitas intendēdo pcedit. sed deinde. i. in pcessu apparet do- lor. i. augeat pp cōtinuā additionē q⁹ fit in fissuris ipsis et for- tasse augeat pp lordinē acutā que in ipsis fit et adunat et pro- prie augeat dolor cū tangat cōpūmendo et sic dolor in coitu pp ficationē quā facit virga in eis et p pte accidit q⁹ vir- ga sanguinolēta exit a vulua. Istud tñ signū nō est p pūmz sed est cōe ragadijs et vicerib⁹. Et distinguis inter ea qz in ha- bente ragadias qñ coitur cū ea p pte coiens cū virga sua asperitate et duritiē quam nō p pte in hñte vlcera. Et dixit Aui. qñqz hñt ragadie in virga sicut veruce. i. tumores duris hñt aut dū pp resoluē pñs subtilis iue pp mām terrefrē- grossaz et durā q⁹ remanet oiu in locis medijs iter scissuras vñ solidas et induraf locos. Et sunt aliqñ cū caliditate et ar- dore et tūc appent ruberē et declinat ad albedinē. **C**In cura

ragadiarū. dixit Pau. vitare debes medicinas pūgidantes vt lenificatiōis cū vngūto basilicon mixto cū oleo ros. Et Dally. dixit. basilicon vtedū est et vngūto mixto cum adipe anatis et galline et oleo vio. Et p dicta cura puenit qñ sunt a mala opone sicca humectādo et remollitēdo. Couenit et qñ sunt cū duritie. qz leniunt eā aut qñ pp aliqū cām egēt ma- turatione aliqñ et gñone saniei. Dixit. n. Aui. q⁹ tūc cū incar- natio est miscēdū vng^m basilicon cū adipib⁹ si pñ grossita- do earū fuerit vebemēs quā signat lōgītudo spacij. s. duratio- nis ragadiarū qz dū est q⁹ affuerūt et paucitas receptiōis cu- rationis cū medicinis nūc olctis vel sub⁹. Tūc dixit Aui. administra vng^m de cartis cū oleo ro. et si nō tolerat illū pp mordicationē ponat cū eo oleū de llio et gluten alimbat. Et cū gescūt a duritie illa q⁹ iam lintra est tūc curent cura raga- diarū puraz qñ vlcerañt. s. pmissa mūdificatiōe vlcēz in quo- rū mūdificatione qñqz indigēt eis q⁹ sunt sicut cortices cris- optime triterant dragantū et galle. Nā mūdificat et p solidat qñ sunt difficilis p solidatiōis dñ qb⁹ difficilib⁹ apponit vñ- lter alumē scissū cū melle mixtū. **C**Dixit Alm. si fuerit sine rubore et calore pessariū ex adipe anatis et sopo bñda et me- dulla cruris cerui mixtis cū cera dissoluta et oleo rino vel narcissino subijcias et istud ad mollificādū et leniendū. Si vñ fuerit cū calore et febre oleū ro. adhibeat et vnguentū de ceruis et si calor fuerit vebemētior sumat succus portulacē aut mucillago philij et lactuct. et in mortario de plumbo et p- stello plūbeo adeo moueat et tādū vt de plūbo multū liquo- ri illi miscat et ingrosset et fiat pessariū. **C**Et Raf. dixit. in 1^o parte diuisionū ad ragadias an⁹ et miffis cū calitate acut- tate et dolore et ad cōbustionē ignis. p. cere colate. 3. ij. old- ros. 3. iij. ceruse plūbi vñ. 3. ij. amidi dragagati et opz. añ. 3. j. et albumē oui calz et aggregent ad modū vngūti. **E**t si igit abectis cāis et sedato dolore pcuras p dicitas remanēt ragadie puerū regimē est aliqñ de p dicitas carnis regiatio et p solidatiō et fortasse egēt ad regiatioē carnis ficationē forti facta cū resalpari cū solijs sic donec excoient et san- guinolent. **C**Dixit itaqz Aui. q⁹ si fuerint intrinsece ipse cu- rant cū supposito p penetrātib⁹ ascēdētib⁹ vñqz ad locū ragadiarū et cū diuallatiōib⁹ inieciis et agz alipiciis p mixtis rectificātib⁹. i. p solidatib⁹ fissuras sicut est vng^m de climis et plūbo vñ. **E**t signū curatiōis earū. dixit Aui. est q⁹ sen- tiat mulier qdā mordicationē in loco ex medicis dictis ex- lus cā est qz qñ curant et sanant fit regiatio noue carnis vñ sensibilis fit ibi malore et sic p pte mordicatio q⁹ pñs nō p ptebas. **C**In curatiōe ragadiarū extrinsecarū. dixit Ra. 1^o pñ. Et Aui. et in hoc ca⁹. p. rbutiā tritā et tere cū vitellis ouoz et fac eam adberere eis inseparabiliter et sine cessatione quoniam sufficit.

CDe apatibus euenitibus in articulis.

Cap. lxvij.

Postemata in articulis eueniētia a pñ⁹ debent ipediri pro posse. **E**t of. q⁹ si radix pari sub cinerib⁹ cali- dis decoquat deinde terat bñet cū vetusta adi- pe pordina liquefacta miscat spgit apata iun- cturaz et et altoz locoz. **C**Q. si p biberi non poterunt ad ipsoz resoluē p pterādū erit. **C**Qz et si resoluē nō poterūt et suppurationē fecerint an pfectā maturatiōne apñ debēt ne sanies lucturā relaxet. Et maxie b attēdēdū est in opate arti- culi cubitu qz ista et ista miffis in breui et de leui et fit facilis dislocationis et postea est difficilis restauratiōis. **E**t scias. q⁹ aliqñ euenit in articulo scie apa et occultas qz pfundū est et suū efficit aug^m vsus iuncturā et non vsus exteri et sic aliqñ in loco suppurat et accidit q⁹ mollificet scia et clōget cruo. Scias q⁹ istud et cōsidera in eo videri mō- lificationē et cruris elōgationē ne fuerit in cā apa ei⁹ qd sup- puratū est sicut ego aliqñ casuz vidi in quo facta solēni inq- sitione inueniū fuit suppurationē factam in scia et facta lbi- agione et emissa sanie remota est mollificatio et restituta est sanitas

addita in collo ma- trici.

addita in collo ma- trici.

Cur.

sanitas post curatione ulceris. Et aliqui accidunt apat. in mor ex torione nervorum. Dixit Albu. sicut accidunt apat in arteria et vena sicut accidunt apat in nervis qui accidunt eis percussio: et quibus accidunt ex supfluo labore et sibi: et sit vtpm in locis adiutoribus aut calcanei et in os loco in quo moventur luncure. Et est apat grave et sicut color et reliquo corporis et in pluribus dispositionibus absque doloribus quibus stringit cum vehementia sentit in eo infirmus sicut stupor et non est apat aggregatum in profundo corporis immo est sub cute et movet ad oem partem non vadit ad anteriora neque ad posteriora. Quod quod ex eis est in iuncturis non opus quod in iunctura cum ferroque fortasse accideret ex eo pectus. In eo vero quod est in capite aut in fronte scinde cutem et spatium muli deinde si est puus tunc tene ipsius cum forficibus et abscinde ipsam radicem si est magnitudine suspense ipsam cum vicino et excoria ipsam deinde aufer ipsum et aggrega vulnus cum sutura et cura sicut oportet.

De napta.

Cap. lxx.



Apta est egritudo carnosae mollioris est sicut fungus coloris rutili corporis et non est in ea dolor neque calor neque pullatio. et aliqui significat adeo ut sit sup oem supfluitates corporis. Ego vidi quedam ex famulis porci quem curavit magister Jacobus de pirato et poterant illud quod extraxit de napta eius plus quam sex libras. Et modus curationis eius est ut incidat sup cute ipsam cum pilis deinde excoriet ex ope cum facilitate et ex hac deinde cauterizet locus valde et per sanguinis defluxum qui per plim apud incisionem accidunt. et est quod nisi fiat cauterizatio morbus redire consuevit nisi napta fuerit multum magna: aut multum grosse radice cuius totalis incisio et extractio vereda est: sufficit ut ipsa ipsius incidat et reliqua cauterizet facta incisione et extractioe napte abscindat quod superfluum est de cute. Deinde suant labia et curent: sicut alia vulnera. Et scias quod in incisione napte aliqui contingit error: quod est: quod putat quod sit napta et non est immo est apat melicium cancerosum. Et distinguit apat cancerosum a napta: quod est fusci coloris et pauci sensus. Considera igitur istud: Dixit quod aliqui orit apat carnosum huiusmodi radice siue superius et subtile et inferius ipsi siue caput grossum et pedet a medio in quo est sicut pedet fructus ab arboze. Et cura eius est ut liget secus radicem cum filo et stringat et dimittat sic donec per se abscindat et cadat. Aut incida tur a radice eius. Deinde si necesse est cauterizet aut supponatur medicamentum acutum deinde curet sicut opus.

De almismar.

Cap. lxx.



Allus ab Albu. et ab Avice. vocat almis mar et quibusdam de clauis. Dixit Albu. quod almis mar non est nisi nodus rotundus huiusmodi coloris corporis sui medius in quo est et sitis capiti clauis sit. Lieri potest in toto corpore precipue in inferioribus partibus et in digitis eorum et accidunt ex eo dolor apud ambulationem. Et Avice. dixit quod quibus ledit tunc quod phibz incellus. Et dixit quod plim accidunt ex percussione et post exituras et curationes earum. Et cura eius aut sit per medicinas molles cariusas de sup appositas multoties iteratas et inter apponere et apponere earum fiat incisione partis mollescat. nam sic faciendo mollescat abscondit callus totus et quibus phibet a lesione et prohibitione incellus galbanum sup appositum valet et muni super ipsum retentum mollescat et sanat. Stercus galline recens super filico postquam egestum fuerit super appositum curat callum. si sic non curat opus ut mollescat circiter diebus. xv. et precipue cum asungia porci salita vel cum lardone solo aut mixto cum folio malve vel altee decoctis in aqua cum charido. et facta mollescat eius. Dixit Albu. opus ut secet quod est in circuitu calli et teneat cum forficibus aut cum vicino et radice a sua radice aut moueat dixit Avice. cum manu semper donec egrediat et quod cum acu amputant totam nodositatem siue totum callum a radice eius transeundo cum acu ab una parte ad aliam deinde de circumdant acum cum filo forti multis inuolutionibus

deinde cum filo illo attrahunt ad superiora cum omnibus vtribus: quoniam sic subleuat callus aliqui totus et percipit si totus non attrahit totum quod attractum est incidit sub acu. residuum vero cum cauterio punctuali cauterizatur deinde curat locum ut opus. Cauterium autem est aliqui est nequius post sectionem supradictam. Et aliqui extrahi non potest aut si noluerit eger tolerare: tunc dicitur. Aut. annectat plumbum ei stringendo super ipsam sicut sit in cura nodorum. Dixit Albu. quod in extrilecio est unum quod est eminentia parua aspera filata rotunda super superficie corporis et multoties accidunt in manibus puerorum. Et cura eius est ut extendas ipsam et liges cum filo de serico aut cum pilo et dimittas donec cadat.

De bothor siue pustula.

Cap. lxxi.



Bothor in libris medicorum quibus modis reperit sumptum. uno modo generaliter per oem apte paruo a quacumque materia fiat per primam secundam. et de egritudinibus compositis. Dixit Avice. quod bothor sunt de numero apatum sed modo rapidi sumptum per for la vesica orta in tunica cornea oculi: et sic sumit a vesu halpa. et de bothor in oculo. Tertio modo sumit per pustulas colicis valde acutis et cum forti dolore ulceratis. Et sic sumit a Rasi. et per. cum dixit. bothor parui cum facit putredinem et. Quareto modo per apate quo soli coniungitur oculi. et sic sumit ab eodem Rasi. et. cum dixit. quod apper in albedine oculi vocat bothor et quod apper in nigredine vocat pustula. Et sic modo sumit a Rasi de per apate oculi quo sanguineo. cum dixit in rubrica. bothor in oculo et intellexit de sanguineo solu. Et quod dicitur. quod bothor spatium super denotat quod apata qua stanica in cute facit eminentia ad albedinem tendentia: quod vulgari sermone coiff vocant: quod quod dealbant manifeste vocant bothor lactea. Et alii dicunt. quod bothor spatium denotat apata qua cum aliis extant duride. Et fortasse hoc magis consonat mentibus auctorum consideratis remediis eorum appropriatis ad bothor. Et ostendit quod forunculus de sepe bothor est: est continens materiam sanabilem: et est de genere exiture. Bothor generaliter sumptum idem est quod pustula: et sic apper quod pustula est nomen generis ad oem speciem pustule et bothor siue apatum quorum. Quod autem dixerunt quod quod pustula non solum differat ab apate per puritatem suam: et quod est cum quada ulceratione non est vniuersalis veritas: sicut solus de his qui sunt ulcerose. Et pustule quod siue bothor diuersificantur aliqui diuersitate subiecti: et est sumptum a materia ex qua fiunt: quod dixit Avice. per. quod bothor quod sunt sanguinea sicut variole et alia sunt colica ex cola rubea pura sicut fere. de quibus dixit Avice. quod sunt siue ipetigini: et tenet medius totum aut eius medietate. Et ex eis sunt desudationes: de quibus siue extra. dixit. quod sunt ipetigines et sunt macule diuise. sup. Et alia sunt stanica et alia medica et alia sunt ex eis mixta et sunt sicut morbillus fornicis et scabies et sicut: quod sunt aquose sicut ampulle siue vesiculae et quod sunt vterose sicut infundibula. Et quod quod diuersificantur secundum accidentia: hoc multis facit quibus secundum figuram eorum et sunt alie late et alie non late: sed stricte vel acute vel rotunde quibus secundum locum siue secundum membrum quibus sunt. quod eni in capite: quod in facie: quod in membris superioribus: quod in inferioribus: et in membris quibus egrediuntur spisse siue denser aliqui rare vel disperser: et aliqui sunt bicipites: et quibus sunt vni capitis tamen: et quibus in membris superficialibus et quibus magis profundis et alie sunt multi numeri et alie pauci. Et diuersificantur secundum terminationem ipsarum. nam quod resoluantur: quod suppurant: quod durant: quod delectant et permutantur: quod ulcerant. Et rursum quod sunt puruliginosae: quod non puruliginosae. Dixit Hippocrates. quod late pustule non valde puruliginosae sunt: cum est: quod patebit in sequenti tractatu. et de scabie. pustule late sunt de materia non valde acuta: quod est magis dispersa quod non latius. Et diuersificantur secundum horum siue apponit. quod dicitur. nocte nascuntur et vocat. A. plata noctis. Et rursum quod accidunt subior: quod paulatim: et quod dicitur predictum puritatem vel ardorem in locore quod dicitur non. Et quod accidunt in bothor et quod dicitur cretice.

Et causa

pustulae quod dicitur est extrinseca ex humore congesto vel ad locum defluxu aquositate vel vento

Nico. ser. vij.

fff

itate. Et aliqui ē extrinseca ex casu vel percussione aut appōne
medicinā acutā velicantiū et illūz rep. Et aliqui accidunt
pustule ex intenso acrio calore et aq̄ caliditate q̄nq̄ ex aere
vel aq̄ frigida. **C**ū Ari. p̄ pbleumatiū. pble. 55. q̄rit pp qd
frigidū facit pustulas euenire et curat eas cū nō v̄ posse
facere cū sint duo effect⁹ p̄ij. Et solutio dicit cū esse q̄ fri
gidū cōprimēdo facit humidū fluere ad ptes debiliores et in
eis p̄flutū facit pustulas. Curat aut eas q̄ perisūt vniendo
calore nālē locū sic ip̄z roborādo q̄ fortificat⁹ resoluit m̄z
pustulas quā resoluta euāescūt pustule nec est incoēuēti⁹
diuersos p̄ios effect⁹ ab eodē diuersimode pcedere sic nec
idē effect⁹ a diuersis et p̄ijs cāis diuersimode nō agētib⁹ p
uenire. Quia aut de multis pustulis supra in b tractatu di
cit⁹ et de alijs in tractatu sequēti. Iō de eis in b loco plus
nō psequor. **C** Ap. m̄ vbi. d. in pblemate. 54. q̄rit pp qd
in pustullo aliqui p̄fert aq̄ siue sit frigida siue sit calida solutio
dicat⁹: pustule accit⁹ ex excessu hūidi qd frigiditas aq̄ vel al
teri⁹ rei cōdēfat et exasperat. i. durat et deficiat: et iō occulta
tur scabioso scabies q̄n in aq̄ frigida balneat⁹. aq̄ v̄o calida
dicit⁹ Ap. cōfert q̄ caliditas ptes cutis et resoluit mām postu
lap in vaporem et ip̄z exte facit a cute. Cū cutis a pustulis
mūdicata remanet. Dicit⁹ aut Ari. aliqui q̄. i. q̄n aq̄ frigi
da vel calida appropinuat vbi vel q̄rit q̄n op̄z et sicut in se
quenti tractatu dicet⁹. et sic est finis secūde sūme.

C Sūme terti⁹: est septuagēsimū secūdu capim de medicina
incarnatiua q̄ sūma est de v̄tutib⁹ medicināz p̄nētiū ad cbi
rurgiaz cū qbus suas ip̄et curatiuas inrētiōes. Capa.



I hac sūma intēdo dicere de medicina q̄
p̄nēt ad cbiurgiaz et hoc faciam
sub breuitate. si q̄ aut voluerit latius noticiāz
eāz habere ad sermonē trāseat sequēte in quo
de v̄tutib⁹ oīum medicināz plene tractabitur.

Ponā aut illic medicinae simplices p̄p̄itae vltra eas que
posite sunt in p̄cedētib⁹ sermonibus: et in p̄p̄is capis.
C Sūt aut ex medicinis p̄nētib⁹ ad cbiurgiaz: qdā incar
natiue q̄b⁹ vti in vulnerib⁹ curādis simplicib⁹: q̄ aliqui
vocat⁹ vulnera cū sanguine suo siue sanguinolēta. **C** Et qdā
sunt carnis ḡnatiue q̄b⁹ medicus vti d̄z in curatione vulne
rū cōpositos cū deperditione carnis. **C** Et qdā sūt p̄solida
tiue sigillatiue siue cicatrifiatiue dicet⁹ qbus d̄z vti medicus
in vulnerib⁹ cōpositis cū cutis deperditione: et in oib⁹ vul
nerib⁹ q̄n necesse fuerit cutem ḡnari. **C** Et qdā sunt mūdi
ficatiue siue absterfientiue q̄b⁹ vti d̄z medicus in oib⁹ vlcētib⁹ in
q̄b⁹ sordit⁹ aut v̄rus ḡnāt. **C** Et qdā sunt carnis diminu
tiue q̄b⁹ medic⁹ d̄z vti in vulnerib⁹ in q̄b⁹ caro supercreuit.
C Et qdā sunt attractiue q̄b⁹ vti d̄z medicus in vulnerib⁹
in q̄b⁹ idiget⁹ attractiōe sanguis ad carnem m̄z ḡnandā aut
in q̄b⁹ eget⁹ attractione in fluxu mēbro: vt euelli possint aut
in attractione frustorū ossiūz vel sorditici de p̄fudo: vel m̄e
faciētiō a p̄a in mēbro intrinseco ad extrinsecū. **C** Et qdā
sūt mollificatiue q̄b⁹ vti d̄z in lenificatione soliditatū: siue
purificat⁹ reptāz in vlcētib⁹ vel ap̄atib⁹ vel quolibet in mē
bris. **C** Et qdā sūt repulsiue q̄b⁹ vti d̄z in repellēdo mām
fluēntē ad mēbr⁹: vel et iam fluxā. **C** Et qdā sūt trāsmissiue
siue p̄fortatiue mēbroz q̄b⁹ vti d̄z q̄n eget⁹ vt mēbrū mām
fluēntē nō recipiat⁹ poti⁹ alijs trāsmittat. **C** Et qdā sūt re
solutiue q̄b⁹ vti d̄z cū mām hūorālē aut saniosam aquosam
vel v̄tiosā de mēbro insensibilē extrahere voluerit. **C** Et q̄
dā sūt digestiue siue maturatiue qbus vti d̄z q̄n necēti⁹ fue
rit mām in sanie p̄verti. **C** Et qdā sunt eruptiue siue frangi
tiue q̄b⁹ vti d̄z in apertione extorap. **C** Et quedā sūt cau
sticiue cauterifiatiue qbus vti d̄z loco canterij actualiore
aliqui et ad eruptionē eritūz p̄marie eāz que sunt cutis.
C Et qdā sunt doloris sedatiue qbus vti d̄z cū dolor fuerit
cā q̄ m̄e deficiat ad locū aut virtus p̄sternat.

Medicina itaq̄ incarnatiua est illa de cuius p̄p̄itae
se vel rōne non est vt aliqd. p̄ducatur in esse

sed solū vel labia vulneris olisāria vel cōtiguā et non cōtinuā
faciat sic adherere vt in vnione et verā p̄nūltatē deducant:
et pp̄ b̄ medicina incarnatiua aliqui glutinatiua et aliqui inuol
scantia v̄t⁹ aliqui ip̄op̄ie vocat⁹ p̄solidatiua. Medicina cō
solidatiua aliqui sumit pp̄ie p̄ me^{ta} sigillatiua vel cicatrifi
catiua et aliqui ip̄op̄ie p̄ incarnatiua. sūt aut inuiscatio et in
carnatio et vniō p̄dictāz p̄nū mediātē sanguine trāsmisso ad
ptes dictas solutas et stante in p̄p̄is sup̄ficiēz ipsāz p̄rtiū
vniendāz p̄uerto in quādā pte rōndāz quas p̄dicta me
dicina exiccādo in gluten cōuertit⁹ qd postea sup̄ficiēz illarū
partū p̄glutinādo ligat et ligādo eas p̄glutinat⁹ retinet et
p̄sternat. Dāc aut p̄glutinationē v̄tus nutritiua facit cōlir si
cut carpitatiūq̄ affides p̄fractas et separatas quodā glutine in
vnione reducant p̄ter q̄ in aliq̄ affidu augmētū faciant vel
aliqd de nouo apponūt. **C** Et medicina qdē incarnatiua ad
suā op̄onē exerceat⁹: ad effectū incarnationis inducēdū multa
idiget⁹ siccitate vt ptes sanguis rōndas effectas in glutinō
formā deducat⁹ expedit vt oī sit absterfione p̄uata qm̄ ab
sterfientiū opponit ei qd glutinat⁹ et attrahit. **C** Hap aut med
cināz qdā sūt sup̄te ex mineralibus: qdā ex plāntis: qdā ex
aiabibus. **C** Et minerales sūt cerussa l̄yrgirius bolus ar
terra sigillata et asphaltū infūdant in aceto vel aliquotulo
vino. Et terra pura sup̄posita p̄solidat oīa vulnera. **C** Me
dicine aut incarnatiue sup̄te ex plāntis sūt sic folia q̄rcus et fo
lia castance. vtrāq̄. n. potuerit⁹ vtilē apponant⁹ vulneri
bus et sanāt ea s̄z Dios. et Sera. et qdā d̄nt. q̄ et recētia p̄nū
sa et sup̄posita sanant ea. Et Sal. 6^o de simpli. medi. dicit.
memini me p̄solidasse q̄nq̄ vuln⁹ falce p̄cuti nullo alto far
maco. p̄riui folia q̄rcus subit in petra et vuln⁹ cū toto cir
cundāte. alia circūstātē loco cataplasmat. Et folia vidat. et
of qd est fraxinus: de quo dicit⁹ Ras. 13. p̄f. ex v̄bo Sal. q̄
folia ei⁹ et cortex faciūt adherere vulnera et iā p̄solidant⁹
cū ip̄is vulnera recētia cū sanguine suo: et cortex b̄ arboris re
cēti v̄l p̄riui ip̄o inuolūt⁹ iup vuln⁹ i mo^{ta} ligamēto p̄glutinat
illū. Et folia plāragio: de qua dicit⁹ Dios. q̄ plāragio p̄gluti
nat p̄funda vulnera cū sanguine suo. Et folia caulis: et folia
cyp̄si et nux ip̄i et folia citri et folia centauree et folia et ra
dis p̄solide et folia arboris mali et folia acetose et folia p̄tassi
lonis mixta cū melle et cortex p̄ni et cortex ramorū cyp̄si et
cortex interior arboris granati est mirabilis p̄solidationis
ita q̄ si decoquant⁹ in vino rubeo et vinū illud sumat⁹ in pos
to p̄solidat vulnera interiora mirabilē. Et affirmat qdōz. q̄
p̄solidat vulnera pulmonis siōs sorbarū siōs berbe p̄p̄ogil
dos et siōs cētauree q̄ p̄p̄ie valet in vulnerib⁹ eueniētib⁹ in
capitib⁹ lacertorū: herba dicta peracella recētia vulnera vtil
liter et mirabilē cōtusa et sup̄posita sanat. Et cauda egna: de
qua dicit⁹ Sal. et ponit⁹ a Ras. vbi supra. q̄n terunt⁹ folia ei⁹
et sit ex eis empl̄z p̄solidat vlcera recētiā et si sint in vulnere
nerui incisi p̄solidat ea. Et qdā dicūt. q̄ si folia ei⁹ aspganē
vino deinde p̄tūdant et supponant⁹ opant vtilē. **C** Et folia
millesolii cōtusa et sup̄posita vulnera p̄glutināt et ap̄ari p̄bi
dent. Lentinodie quā qdā d̄nt. et bursa pastoris folia p̄tu
sa. dicit⁹ Sal. 9. de simp. med. sūt vulnēz sanguinolētorū ser
macū p̄solidatiuū. Et cardī b̄ndicti radix cōtusa vulnera recē
tia cū sanguine suo p̄solidat. Et v̄ga pasto. de q̄ dicit⁹ Sal. q̄
sanguinolēta vulnera p̄solidat et folia salicis et cortex ei⁹ q̄
est fortior cū p̄p̄ietate sanguinolēta vulnera sanat et radix
brusci sup̄ regula exiccata et puluerificata imissa vulnerib⁹
dicit⁹ Cōstantinus. ea p̄solidat et berbena recētiā et si sita p̄tri
ta vulnera p̄solidat. Et s̄m Apulegiū d̄z p̄teri et cūz baryro
miseri. Et folia rōsmarini mixta et cū assugla mixta vulneri
ip̄osita sanāt ip̄z. Et dicit⁹ Apulegius. q̄ si misceueris succūz
diptami plagis ferro factis et si in postea dederis patienti
mox sanabit⁹. Et ex incarnatiuis est nux recēti trita cū aqua
et sale aut bullita in vino cū folijs acetose sic vel lactuce et
puluis ordei v̄ti et puluis molēdini et radix yreos et radix
amoli. et sanguis orag. et aloes et cerbētiua et sarcocolla et

Medicina
ne simplici
cea.

Bini ite
 n° 1 exte
 n° cōfeti
 valnerib
 alior.

**Thedicle
report.**

De medicina generatiua carnis. Cap. lxxij.



Medicinali
ad gnare
carne per
occhie e
duob' mo
di.

Obedientia
carnis ge
neratio
bz bfc 4^{or}
pditione
pma qz f
eritatu
na t qdo.

contrarietate copponis ad ips. Cū igit vulnus sit morbo? bñ
 duo ipedies cū sua humiditate carnis gñonez indicat in sui
 destructione de medicina exiccatione: nālls ē siccatas mēbi
 in dicat in sui pseruatione ē de medicina exiccate. gñ medici
 na gñatua carnis d3 esse exiccata pp adimplere ambas in
 tētiōes pdictas. C Ex qb? p3 q ista medicina d3 bñ siccat
 se qua coferuat nāllitatem mēbi: vltra bñ d3 bñ siccatatem
 tantā q finiat vlcere humiditatem carnis gñonē. pbi bētem.
 C Ex q: mēbi nō sūt in siccatate sicut sed valde diuersi: v
 cera sūt nō sūt in hūiditate paria sed valde diuersi: iō opor
 tuit medicinas carnis gñatuas in gradu siccatatis: māsio
 nib? d3 fore diuersas. In mēbiō. n. tēpato me^{na} in p^o gradu
 sicca carnē gñabit: tñ in mēbiō siccatō vt scōi gradus eadē
 medicina nō carnē: s3 poti? sanie gñabit: egebit ad gñonē
 carnis in eo absolute medicina siccatōi q3 pñi gradus. Et b
 declarans. Gal. 3. de inge. sani. in exēplo. dixit. q thūs q est
 siccatō in p^o gradu in cōpōne corpis tēpati gñabit in eo carnes
 cū sit potēs eius seruare siccatatē & hūiditatē vlcis exicca
 re supflua: & sic sanguinē in mām rōlā cōuersuz ingrossare
 & aglutinosum faceret sic pparare & disponere vt redpiat
 nāllitatem formā carnis: tñ dicta me^{na} siccatō in p^o gradu in
 eo: pe sicca carnē nō gñabit: q nō est sufficiens hūiditatē eius
 supflua: & carnē gñari pbi bēte psumere & exicare: q respe
 ctu ei? nō est sicca in p^o gradu: & iō poti? eius humiditatem sa
 niaret. Et subdit Gal. oīco in hūiditate corpib? vt puerop
 mulierū carnē gñari: cū thure medicat. In siccatō vō & se
 nū neq3 ēz idē dixit Auer. coll. 3. 7. Et posuit aliud exēplū
 vlcis. vulnera aurū cū pua exāt sanant cū mentib? & ace
 tore: si magnatūc trocisci andaracarō q sūt multū exiccata
 viles exāt: si bi nō sufficiūt: tūc leonia ferri nēcia est. Et
 Gal. dixit biq3 auris est mēb? nālls siccatō cū ad mās pue
 nerit mēbi hūidi vel morbi hūidi: est multū a sua nā clōga
 tū: & ppea eget reb? exiccatis in eodē gradu ad quē pue
 rit mēbi istud vñus hūiditatē. nā medicie nō sanāt nñ ex cō
 trario dūteperat in eodē gradu in quo est mēb? dūtepa
 tū: q si est dūteparat in 1^o gradu hūiditatis necesse est vt
 medicina sit in 1^o gradu siccatatis. C Et. A. dixit. scās q illū
 dcm. f. q me^{na} facies nasci carnē d3 esse sicca in p^o gradu vel
 par plus. nō est intelligēduz absolute: s3 in cōpōne corpis vel
 mēbi in quo administrat. nā est medicina aliq facies nasci
 carnē in corpore nō in alio: istud iō: q fortasse exicat
 in vno & nō exicat in alio pp opōnes duoz. corpus ē dū
 uersas. sicut siccatatē & hūiditatē nō solū vt diuersitate com
 pōnis corpis vel mēbi: p in siccatate: medicina facies nasci
 carnē d3 ē in siccatate diuersa: s3 pñt ē rōne diuersitatis v
 cep in hūiditate. nō. n. oē vlcus eiusdē gradus humiditatis
 existit: nec hūiditas eoz gñonē carnis ipedies in oib? est eq
 lissimo valde diuersa in plus & minus: in vno itēior in alio
 remissior. Et sic fm diuersūz gradu hūiditatis vlcis: & di
 uersus d3 ē gradus siccatatis medicie. Erūt g medicie facie
 tes nasci carnē siccatō d3 plus: qdā minus: & qdā medio nō
 absolute: q tñ cōpate ad mēb? & vlc? ei? cui appropinquans
 debet ē siccatō in p^o gradu vel vltra ip3 pparat iō l3 arifol. ell
 mīare sūta. sūt absolute sicca in 1^o gradu vel in 3^o gradu: in
 cōpōne tñ ad corp? vel mēb? in q gñant carnē nō sunt sicce
 nisi in p^o gradu vel par plus. C Et ex his pz itellō Aul. qñ
 pñi 4. dixit. q me^{na} gñatua carnis: aliqñ est exiccata in p^o
 gradu: aliqñ in 1^o vel in 3^o. nā intellexit absolute nō opatiue.
 Errauerūt g illi q putauerūt q in nullo mēbiō dūtecūq sic
 co p gñone carnis i eo sit nēcia medicina sicca nisi in p^o gradu
 aut par plus: neq3 sūt in vlcere dūtecūq hūido l3 voluerint
 q solu p mātiōes dicti pñi gradus diuertificari. Et mul
 to magis errauerūt illi q putauerunt q me^{na} est eqlls siccat
 tis siccatati corpis vel mēbi: iūmo vt dixerūt qdā ē tñ esset m
 nois gñare carnē i eo. nā ē ē qlls nō pueniret ex ea actio
 in corp? nullū. n. duoz in vntē qlls se hūitū in alio: actio
 nē efficiat multo min? qdē remissius. Et ppea dixit Aul. q

oē exiccationū cul? siccatas est minor siccatate corpis est ab
 breuiatū vñ eo faciat nasci carnē. C Et pdicta de siccatate
 medicine carnē nasci facietis nō pñnt vitare nisi cū vlcere
 nō fuerit coplicat? morbo? ali? vel cū vel accio ali? indicans.
 Si. n. cū vlcere fuerit aliq pdictoz de hūiditate indicatū
 vt mala pplo sicca labia vlcis exiccado indicatō & mām in
 carnē puerit d3 psumē tūc medicina sicca pueniēs nō exisse
 ret: s3 magis noceret. Et est medicadū tale vlcus cū medicie
 hūda quousq illa mala pplo sicca totalit sit ablata. & deide
 ad exiccata est redeūdū. Et sūt si cū vlcere fuerit applicatū
 aliq de pdictis qd de maiori exiccatione indicaret ea: de qua
 vuln? inqstū vuln? est indicat vt aliq mala pplo hūda mo
 xime māsio: tūc me^{na} sicca pñi gradus vel par plus nō suff
 ficit: iūmo requit medicina siccatōi ea ē in opōne mēbi in quo
 est vlc? ad illius male opōnis humide remotionē.

C Scda pñtio est q d3 bñ abstersionē vt mūdet vlcus ab oi
 putredine & sordine in oi vlcere nēcio repta ne gñonē carnis
 ipediat: verū m absterio ei? nō d3 ē sordine iūmo minor exic
 catō ipñ? qñ me^{na} gñatua carnis d3 ē coagulatione & in
 pñsatua mās puerit d3 in carnē vt supra dcm est. & bñ opa
 tionē abstergēs forte ipediret mām illā spargēdo & fluere fa
 cēdo: & iō absterio ei? oi mordicatione d3 ē puata. Dixit. n.
 Gal. 5. de simpli. medi. q de ppietate medicinar q abster
 gūt abstersione cū eqllitate cū q nō est mordicatio est vt im
 pleat vlcera pfūda. Et Sera. dixit. q medicie q replēt vlcera
 pfūda carne sūt ille q abstergūt repata abstersione sine
 mordicatione. Et Aui. dixit. op3 vt medicie gñatua carnis
 absteruiū sit: s3 nō op3 vt sit ei absterio fortis valde. si. n. in
 eo ē absterio vehemēs remoueret sanguinem & faceret cū
 currere. & sic psumeret mās in carnē pueritū. Et pp b dixit
 Auer. 5. coll. 3. iste me^{na} idigēt pauca abstersione. Absterio
 eniz ei? est vt abstergat sordines q est in vulnere & exiccatio
 est ad exiccadū humiditatis: q indigestione cuiuscūq mēbi
 inueniuntur ille humiditates. s3 bñ nō & grossa.

C 3^a pñtio est q me^{na} gñatua carnis nō d3 ē stiptica. Dixit
 eniz Gal. 7. ponit a. Raf. 14. pñi. medicie gñantes carnē ca
 rere debēt stipticitate oīnosq nō debem? cū eis carnē vlc
 ris exicare neq3 solidiorē faceret: alit bi Raf. id nūerauit
 Gal. me^{na} gñatua carnis cortice thuriz: tñ i ea ē stiptici
 tas: vep tñ b dictū Gal. de eo est vt vlt pñtōre nō ex vlt
 disputatiōe signans p hoc q in aliq medicina gñatua car
 nis pōt esse aliq stipticitas l3 debeat ē pauca. Et b signauit
 Aul. cū dixit. q nō indiget stipticitate: de qua sit curādum.

C 4^a pñtio est q d3 ē repata in actiuis qlitatib? & b b3 verū
 tūc si mēb? vlceraū fuerit in actiuis qlitatib? repatu fm
 nāllitatem suā nō pmutatū ab ea neq3 exneant. Si aut cñeatū
 ab ea fuerit op3 vt medicina carnis gñatua cū sua exiccatione
 declinet ad qlitatē pñā ei. ad qd mēb? cñeatū est. Ingt. n.
 Gal. op3 nos cauere iūgamū mādrazōz & opū sup. & alia
 fridas: qñ & si oportunt mēb? dūteat: ip3 tū vltra tēpanētū
 ifridat. sup. & sūt o3 vitare me^{na} calas eadē rōne. C Dñt q
 Gal. innuit. q mēbiō vulneratio in nāllitate fm actiuis ql
 tates exñit? me^{na} gñatua carnis in actiuis qlitatib? sūta
 ē d3 nō solū in for: s3 ē in gdu qlitatib? actiuis spop mē
 biopzita q si mēb? vulneratū fuerit nālls cal3 in p^o me^{na}
 gñans carnē d3 ē calū in p^o cū illa pueniat ei: sūt ē d3 frida
 & ē in alio gdu: s3 si mēbiā vulnerata fuerit a sua nāllitate
 remota s3 qlitates actiuis: tūc me^{na} carnē in eo bñs gñare
 d3 bñe opposita qlitatē actiua ei s3 quā mēb? diuersitatem
 fuerit nō sō in for. s3 ē in gradu: sic si mēb? a sui nāll
 tate egressus fuerit vñus calitatē vñi? grad? me^{na} bñs in eo
 carnē gñare d3 ē frida in p^o gdu: sūt in alio. C Et. A. de
 his dixit. op3 itep vt sit me^{na} gñatua carnis in calitate & fr
 giditate illis nā si fuerit separata. Cōpō mēbiā nāllitate sua
 & fuerit scā accitialis & cñeatū vñus calū vel frigidus pñā
 me^{na} curari d3. Si itaqz pplo accitialis mēbi fuerit calū &
 medicina gñatua carnis d3 ē frida: & op3 vt sit in calū

De b3 pñ
 1109 d3 cē
 absterio

Teria cō
 dūto qñ
 d3 esse sū
 pica.

Quanto
 pñtio q
 d3 ē rem
 perata in
 actiuis &
 quomā.

ditate vel frigidityte elevata fm q̄titate sepōnis illius in fmi
In q̄tū cōplo nālis mēbroꝝ est a sua nālitare remota. Sed si
cōplo mēbru nō fuerit sepata a nālitare sua sepōnēde qua sit
curādū tūc medicina gñatiua carnis d̄z esse h̄is et in calo 2
frigiditā q̄ et in gradu. vñ dixit Aui. administrēt medica
men mēbro calo valde frigidū valde, 2 frigidū valde calidū
valde: 2 sic accētalit d̄z abici cū p̄cio sic nālis d̄z p̄seruari cū
fili. Et ad recte ministrādū medicinā carnis gñatiua opz
p̄siderare sic dixit Sal. in tegm. membri positio nē in superficie
vel fundo 2 medicie mām. Et b̄ id q̄ medicie grosse in be nō
p̄ueniūt ad p̄fundū: 2 remanēt in superficie nō faciētes in p̄o
fundo vlcēis actionē: 2 opz vt eligant tūc q̄ sūt grosse sube
cū eis q̄ faciūt ipsas ad p̄fundū venire sic in vnguētis: vt. s.
patūz de medicina incarnatiua. Cūq̄ 2 gēl medicina gñati
ua carnis: nō fuerit in p̄ntia sufficiēt exiccationē: 2 affue
rit alia deficiēs aut sup̄flū: tūc opz vt deficiēs in exiccatio
ne cōponat cū siccioz vt p̄ueniat in me^{na} p̄posita exiccatio
sufficiēs. Et sic p̄ueniēt ad exiccādū mēbrū: siccū t̄buri ad
dis aristol. vel chimia aut si me^{na} ipsa nō sufficiēt exiccans
p̄pata fuerit in formā vnguētū remoueat ab ipsa sofa 2 admī
nistret in soia pulueris: aut minuāt ex vng^{na} cera 2 oleū: 2
alia vinctuosa aut addat q̄titati me^{na} gñatiue carnis: aut ap
ponat me^{na} p̄ua eis q̄ diminuūt exiccationē ei^{na}. 2 eo^{na}. fiat si
beāt p̄s me^{na} q̄ exiccādo sup̄fluat. Cū Amplius trituratione
me^{na} ad b̄ adiunctū q̄m me^{na} nō subtili trituratione opōnē effiē
fortioris: 2 nō inducit effectū gñonis statim in tpe lōgoz
2 subtili trituratione opat p̄trariū illi^{na}: vt in sequē. ser. patebit.
C Et t̄ps administratiōis medicie carnis nasci faciētis. dixit
Aui. est q̄n iā mūdificat^{na} 2 loc^{na} a sordib^{na}: 2 t̄p lib^{na}: vt virulē
tia 2 carne addita fungosa carne osfrecta vel corrupta: 2 oī
alia re mūdificāda 2 abiciēda p̄ter subtilē hūiditātē 2 gros
saz in oī vulnere reptā: q̄ nō opz p̄s abicere vel mūdificā
re: q̄ me^{na} carnis gñatiua potēs est istas abstergere 2 exic
care: 2 fil ē carne gñare. Cū Ad habēdū aut fig^{na} q̄n me^{na} ad
gñonē carnis appōita sufficiēt exiccat 2 abstergit: q̄n
nō. Instruxit nos Sal. 3^{na} de inge. sani. 2 dixit. si aliqd ad cu
rādū carnē inueneris positū. s. in libris medicinarū 2 auctopz
2 aliqd vuln^{na} occurrerit tibi curādū cū eo: 2 vt p̄siderasti in
eo caro nō gñat scias illud ecēat q̄ vulnus vltra modū de
ficcat: aut illud diminue siccitatis 2 ad discērnēdū inter ista
opz te illud intueris: q̄ si vuln^{na} multū saniei habuerit 2 putrū
diffusa 2 hūidissima fuerit scias appo^{na} medicamē debilissi
mā siccitatē h̄re. q̄ si vuln^{na} purū 2 siccū fuerit p̄z nimīū illd
esse deficcationē: 2 si sit p̄cauū plusq̄ fuerit neciū: 2 circa il
lud rubor scias appo^{na} medicamē vltra modūz calefacere 2
exicare: q̄ si liuidus color aut liuor circa illud fuerit ondit
tibi illud vltra modū infriigiditū fuisse. C Et Aui. dixit.
opz. te h̄re p̄expimētū q̄n est illd quo scis an me^{na} sit ex eric
candib^{na}: an ex flantib^{na}. 2 nō exiccandib^{na}: vt scis b̄ ex nascēda
carnis fm p̄cessione curet q̄m si caro nascit p̄tinue fm p̄ces
suz tēporis curationis: tūc me^{na} sufficiēt exiccat: 2 sufficiē
ter ēt abstergit 2 mūdificat. Si vō nō p̄uū 2 scis ēt b̄ ex soz
didatiōe vlcēis. Nā si sordidatio aliq̄ p̄seuerat i vlcere b̄z p̄
cessū cure aut angel. itē medicamē app^{na} nō sufficiēt exiccat

Et medicine

carne nasci faciētes simplices: q̄dā sūt
ex mineralib^{na}: 2 sūt climia turia ly
targiriū scoriz ferri. 2 filē: 2 q̄dā sūt ex plāis: 2 sūt oliba
nū myrrba aloēz litiū sang. dia. memitbe sarcocolla planta
opopanacis yreos aristol. cētaurea submatricon farina lu
pinorū farina ozobi farina fabaz farina ordei armoniacū ci
napziūz sūt filia. Et d̄ p̄dictis myrrba yreos 2 aristol. ēt carne
gñant sup̄ ossa. Dixit Pau. de gñantib^{na} carnē cētaurea est
in p̄ gradu: deinde submatricon: deinde yreos: deinde ozob^{na}
14^{na} p̄l. dixit. sarox. q̄ nenufat 2 loco gñant carnē. Et Raf.
dixit. dico q̄ hoc faciūt in vlcēib^{na} exiccatis inflāmatiz 2 ve
bemētis caliditatis: 2 dixit auctē Sal. q̄ in vulnēib^{na} salula
de accētib^{na} malis gñatio carnis sit sufficiēt cū s̄q̄ mellis:

2 ex simplicib^{na} p̄sit multa medicamina cōponi. Cū medica
men valde vtile in mūdificādo 2 gñando carnē. R. raine 2
cere. aii. 3. ij. gūmi alboti. 3. iij. thuris masticiis. aii. 3. j. myrrē
sarcocolle mumie. aii. 3. 5. olei masticiis. 3. iij. mellis rob. co
lati. 3. iij. farine ordei. 3. j. 5. fiat ex eis vng^{na}. Cūq̄ de mel
le q̄d est mirabile in gñando carnē in vlcēib^{na} multaz hūi
ditatū. R. mel 2 coq̄ ipz donec ispisset: deinde p̄ci sup̄ ipz
myrrbā sarcocollā 2 aloēz trita 2 puluerifata: 2 tādū sit agi
tata donec sint b̄i incorporata. Cūq̄ de q̄oixit Raf. 14^{na}
p̄nū. q̄d gñat carnē sup̄ ossa denudata sine dubio 2 in capite
2 in oib^{na} alijs locis: 2 appellat medicamē capitalitū q̄ ge
nerat carnē in oī vulnere capitis sup̄ crāneo d̄nudato: 2 ex ti
manit Sal. 3. megategni in 3^{na} de inge^{na} sani. q̄ hoc medica
men p̄posuerūt antiq̄ exp̄imētatores eo q̄ viderūt q̄ medici
ne simplices q̄nq̄ gñant carnē in aliquo corpore t̄m: 2 ipsi cō
posuerūt b̄ ad curādū cū eo q̄d 3 corpus 2 sic sit. R. puluer
is thuris. i. thuris minuti radicū lilij celestis farine ozobi
aristol. lō. 2 corticis opopanaci. aii. p̄tes eq̄les: 2 q̄nq̄z addit
catibiniā lota. Cūq̄ optimū: q̄d q̄dā diuinū vocāt. q̄ fa
ciūt oīa vulnera sanat. R. pimpinelle verbenē 2 betonice. aii.
M. j. terant 2 bulliāt in vino op̄timo albo v̄s ad p̄suptio
nē q̄rte p̄is vinis: deinde coles 2 post colationē sumat tota
suba dictaz herbaz: 2 ponat in sacculo de pāno lineoz: 2 for
titer stringēdo p̄mas cūz torculari: vel bacculis supra aliqd
vas donec tota suba herbaz cadat in eo. Deinde. R. tota s̄baz
herbaz 2 terbe. aii. lib. 3. 2 cere v̄gis albe. 3. iij. 2 pone in va
se terreo novo ad ignē: donec dissoluāt 2 misceant cū dicta
suba herbaz: deinde sup̄nūtat masticiā. 3. j. 2 lactis mulie
ris. 3. ij. 2 bulliāt oīa donec sufficiēt sit coctū: q̄d coq̄ctū q̄n
qd modicū ex eo p̄iectū in aquā fridā adheret digito tāgen
tis. Cūq̄ aliū bonū. R. cētauree minoris 2 betonice. aii.
M. ij. 2 quassata in op̄rio vino albo bullire fac: deinde cola
2 colature adde terbe t̄ne lib. 3. 2 rafine. 3. ij. cere. 3. ij. sarcocol
le. 3. j. 2 itex bullire fac deinde p̄ice sup̄ acētū. deinde accipe
aggregatū ex eis 2 cū lacte mulieris malaxa. Cū aliū q̄d d̄r
regiū p̄p̄nāgnā vtilitatē suā. R. cere al. 2 rafine. aii. 3. ij. ol.
3. ij. terbe. 3. j. thuris 2 masticiis. aii. 3. 5. 2 p̄fice. Cū aliū val
de bonū. R. p̄solide maioris 2 minoris betōice piloselle plā
tagis pimpinelle bardane mullesoly lingue canis 2 caude eq̄
ne. aii. M. j. 2 q̄llent 2 cū lib. ij. sepi arletini coq̄nt: deinde co
lent: 2 deinde addat eis rafine cere 2 galbanū. aii. 3. viij. terbe
tine. 3. iij. 5. sarcocolle. 3. ij. 2 bulliāt donec dissoluāt 2 istd
vng^{na} resulat viride. Cū aliud sanās vulnera siccoz mēbro
rū 2 neruop. R. triū p̄solidaez arnoglosse piloselle plātagis
lāceolate cētauree. aii. M. j. v̄mū terre lib. j. terant oīa 2 po
nant in lib. j. 5. olei oliuay: 2 dimittē macefere p̄. 9. dies: de
inde paz bullire fac: 2 cola 2 exp̄ime: postea. R. sepi arietis
mūdi lib. j. picis naualis. lib. 5. picis grece. 3. iij. armo^{na} gal
banū 2 opopa. aii. 3. 5. 2 sint iste gūme dissolute in aceto: 2 cō
fict sic pone in cacabo oleū picē nauale 2 cerā 2 p̄mitte dis
soluere: deinde adde gūmas 2 ad v̄tinū puluerē altaz terū
2 cola 2 reserua. Cū Puluis faciēs nasci carnē in vulneribus
difficilibus. R. lytargiriū scoriz ferri cētauree minoris aloēz
succurrini: thuris 2 masticiis. aii. p̄. equales puluerifentur
subtili: 2 de eo p̄iciatur in vulnus.

C De medicina p̄solidatua 2 sigillatua.

Cap. lxxiij.

Srit Sal. 14. de simpli. medicina. de p̄prie
tate medicinarū cōsolidatū de nō sit vt
minuant vel destruat aliqd de carne: imo de p̄
p̄tate ipsaz nō est nisi vt indurēt carnē 2 eric
cent eā: q̄m opz q̄ me^{na} de qua voluntas est vt
p̄solidet bona p̄solidatione s̄p̄p̄cet 2 deficiet. C Et Sera.
dixit. q̄ me^{na} cicatricatiua vel p̄solidatua est illa q̄ v̄tute sua
aggregat carnē 2 restringit 2 ficeat eā in vlcēib^{na} q̄ sūt i cor
pore quousq̄ faciat eā mutari in curē: q̄ curis est caro indu
rata. Et subdit. opz q̄ medicina quā volumus esse cicatricā
tiua fortiter stringat 2 deficiet tēperate. C Et Auer. 5. coll. 3.
Nico. ser. vij. f f f f f i i j

Membru
positio cō
siderāda ē
in admī
nistratiōe
medic. in
carne ge
neratiue.

Ip̄o ad
ministrā
tione me
dicine fa
ciētis na
sci carnes
est q̄m in
dūcat^{na} est
loc^{na} a sor
ditib^{na}.
Signa q̄
medicina
carnis ge
neratiua
tūto mō
operat.

Medicie
si v̄l p̄ces
carne ge
nerat.

2 Bedi
cōpoue

dixit medicine cicatrificatio debet esse stipice et fortiter grossa: pp qd cutis est illa q sit a medicina post gione carnis et cutis est uerior carne qre necesse est ut exiccatio bap medicinarū sit fortis et per exicationē intellexit stipicitatē: et dicit p p b eap in actiua esse frida: q friditas iuuat ad stringēdū et indurādū. dixit aut Auer. q suba eap dicit et grossa lz sit frigida: q ut dixit Sal. vbi. s. medicina q nā est frida si ipsa suba est aqua aggregatio et coartatio sūt debiles pplemtatē sbe eap: et illud est qm res de qua volūtas est vt aggreget et solidet et aliquā aggregatiōe et solidatione uehemēt indiget vt sit ei uehemētia solidadi et induradi: et medicina sup quā magis vincēs est aqueitas nō bz de b aliqd: et pp hoc aggregat et stipicat vna stipicitas q sūt in vnoquoqz corpore: totū mēbz nō est eis polt aggregare ex oilateret: cū res sit bz b tūc necessariū est me^{na}: qz via est bec vt sint stipicitatē nō sint retētiue. Et p retētiua. dixit Sal. intelligo hic me^{na} q phibent cūone manifestas sensatas. nō. n. volūt intelligere greci p retētiua nū corp^o qd circūdat et retinet in pcanitate sua re ali quāda q nō eūat ex ea aliqd lubitū. als. ientatū. Et Sera. dixit. medicie q sunt fride friditate stipiceap vel amplio: i frigiditate: sba eap est adqā coadunatio et coartatio eap sūt debiles pplemtatē eap. Et Aui. dixit. q me^{na} sigillatua est me^{na} exiccatua q exiccat supiciē vulneris: ita vt fiat cortex sup ipz custodiēs ipz ex nocentiō vique quo gñet cutis nābz: et est ois me^{na} eqtis in duab^{us} acuius qñtatib^{us} deheccas obbz mordicationē. Et dicit. nō voluerunt auctores q gñet cutis nalis q cū sit mēbz ignatū regnari nō pnt: q gñet aliqd tenēs vicē cutis in gñitūe et duntie. sic q me^{na} cicatrificatiua est illa q loco cutis deplūte carnē a nā gñatā solidā et callosaz efficit: q locū et oīm cutis intruēdo carnē libi sup positā faciat: et est medicina stipicea q fortiter line mordicatione exiccat: et dictā carnē stipicat solidat indurat et icallat. Et medicina q dē cicatrificatiua si cū stipicitate sua fuerit viscosa magis erit ad actionē suā inducēda sufficiēs. ppea dicit Aui. cū cicatrificare volueris pone medicinas q cū stipicitate sint viscosae sic terra sigillata. In qñtū q cicatrificatio est gñatio carnis q sit a nā sic ois pōt a nā neri: s in qñtū sit p iduratio nē et incallationē ipz^o carnis a nā gñare q nō sit a nā sed ab arte. nā. n. nō illā carnē quā gñauit idurat et incallat: sed ero mediāte medicina p dictā cicatrificatio dicit dicit fieri ab arte: nō a nā. Et me^{na} q dē cicatrificatiua administrāda ē in oib^{us} vicerib^{us} q sūt cū deplūtiōe cutis: qñ sūt supicialiatiue pus fuerint pcanare cū deplūtiōe carnis siueno. Et bap medicinarū cicatrificantū q dā sunt tales p se: et q dā p accēs. et p se sigillatiū. dixit auctor cōpēdy. tres sunt spēs. vna est stipicea sicut galla pñdia balauistica xilocaracta: et siles. et alia est pter vllā mōtionē exiccatōis sicut cathinnia lota bolusarmenius: et siles. Et alia rosura et mofurā facies sicut es vñū vitriolū vñtum alumen: et siles. Que p accēs cicatrificat sūt q zc. vt tute adustia crustā et cicarā gñant: qz uehemēt deheccat et me^{na} hac p accēs cicatrificatiua vñdū est: qñ p se sigillatiua nō est potēs vñ^o sigillare pp uehemētes hūiditates eius. Et ista potēs ē illa q p se cicatrificat administrari iola: et ē cōposita cū alijs in fofa pulueris et in cerotis siue vnguentis: vt vñū cū sola admittat dicit apponi in qñtate valde pauca: qñ cū multa ex ea apponit sine pñtione corrodit et vñ^o auget nō sigillat. vñ dixit Aui. qñ cadūt in medicis istis. s. cicatrificatiue dragatū et colcotar: qñs sint de sūma corrodētū et di minuētū carnē. Ipse. n. qñ p solidat in uehemēti hūiditate: et p pte q dādurunt qñ hūnt malozio p solidatiōis. i. exicationis et induratiōis: et non minuit de corrodione eap: et si abluant. Lpost adustionē p pte hūnt ad solidadi dectiue raxep tū dixit Aui. q slos eris et me^{na} q uehemētiois sunt corrodētiois nō sūt recte ad illud. s. ad cicatrificandū nisi cū regi mine forti. s. remittēte acuitatē ipsaz: et nisi in qñsdā viceribus uehemētio hūiditatis. Et de tpe aut administrationis cicatrificantū. dixit Aui. opz vt scias q nō est neciuz q iste me

dicine administrēt cū equata est cutis. s. supicies carnis de cute eqñtate vñtū: qñ me^{na} cicatrificatiua cū hoc q cicatrificat gñat et carnē. Si ergo tūc administrēt cū iam equata foret cutis sup exiccatōe caro vñtra supiciē eius et vñtra ter^o debitu et sequeret ex illo cicatrificatio altior et eleuatiō supicie cutis: et sic vestigiū foret seduz ob hac cām si aliqñ pñt gat carnē sigillatā fore corqualē supiciē cutis: et tūc supponit me^{na} diminutiua carnis: donec illa caro aliqñ rulu dimi nuta sub eqñtate supiciē cutis p dēcedat: et tūc administrari dicit me^{na} cicatrificatiua: et cū ea sit carnē diminute generatio et ei^o sigillatio. Dixit. n. adhuc Aui. vñ p qz caro hūida iam equal. i. equata est addit. s. p medicina cicatrificatiua: tūc apponit vñtū q dē oīm incōueniēs. i. de feditate vestigiū est ipsa talis. i. dicit inspillari. i. illa caro hūida eqñta: qñ exiccat et inspillat delectat. s. infra supiciē cutis: qz dimi nuta: donec deueniat ad ter^o debitu: et tūc administrāda est medicina cicatrificatiua: ppea dixit Aui. imo nō opz vt administrēs ea nisi in eo qd est ita. i. qz qñ exiccat equal. s. p medicinā cicatrificatiua apponit q ipsam exiccat. nā tūc cicatricis vestigiū nō est sedū s. eqñtū supiciē cutis sit. bec aut res. s. termin^o carnis in q debet administrare medicinā cicatrificatiua sola cognoscat extimatione: et iō in b medic^o expt^o et boni in genij superat alios. Ergo opz. dixit Aui. vt administrēt me^{na} cicatrificatiua anqz carnis nascētia in vulnere: in q caro nascitur ad hunc finez pueniat: qñ me^{na} cicatrificatiua q addit in qñtate carnis vñquo p solidet et addit cū ea vt nālis. i. generatiua carnis. q addit. s. caro bz hac vñmā rōnē: qre opz vt sit talis: qñ exiccat et facit opōnē suā nā. i. vt gñat: uo carnis fecerit nasci carnē cū qñtate ei necia cū vñmā rōne p solidatiue vñtime in p solidando q cōpleat duas opōnes pñuado iter carnē et cutē mēfura q equal supicies vñcerati: q si nō auferat illū pculdubio fiet vñceris vñtū supi^o et alius cutis: tūc tñ dñt. qd cicatrificatiua est gñatiua carnis nō est intelligēdū absolute siue tim^o p amo fm qd. s. solū in pñ^o siue approximatiōis. nā post pcelluz pñt^o fieret diminutiua carnis. cū. n. sit uehemēt. exiccatua in pñ^o siue approximatiōis exiccat hūiditātē supiciē carnis gñonē phibēt et sic iuuat nā in gñone carnis: et facit ea nasci. s. postea cū pñmā eius exiccatio nō solū carnē gñari phibēt hūiditātē deheccat. Cxpt^o et hūiditātē nutritiue: et q bz caro gñari: gñat: et carnē idurat: q in qñtū exiccat et indurat minuit. qz cōstringit. Et ad b vt me^{na} cicatrificatiua meli^o possit in pñ^o carnē gñare: et in pcellu ea exiccare. dixit Aui. opz vt administrēs sigillatiū in pñmā cū ipz administras hūidū. i. in cerotis et vnguentis. Et postea in pcellu admittas siccū. s. in fofa pulueris. et aut in pñmā administrari hūidū: et qz sic magis puenit ad pñdū ad exiccadū carnē q bz caro gñari: gñat: magis in pñmā ei^o vñmā carnē in pñmā: et q nō est necesse qz pñmā cutis q imediat carnē tñ exiccat sic pñmā ei^o supior q exponit dicit aeris: et extrinsecis occurrēt^o vt gradatio partū pñctap in homogeneitate bona fiat et nō tāgal caro subfñs cuti hūida a carne multū idurata sine me^{na}. Ad pñctus modus curatiōis deap pñmā hōgeneitātē efficit. nā sigillatiū in pñmā hūidū administratū carnis gñonē efficit: et qz aliqñ indurat et in pcellu administratū siccū siccat: extrinsecā pñt il^o magis qñtū necesse est incallat et indurat. Et sic cū pñmā rōis admittas in fofa pulueris qz emph^o: qz puluis nō sic phibet adustū aeris ad carnē illā iduradā sic emph^o. et aer ad ipsaz pueniēs iuuat medicinā in exicatione ei^o. dixit. n. Aui. in ca^o de exicatione cutis q exiccatio ad gñandū vñmā pñt cutis cū me^{na} adiutorio aeris est melior: et hinc est q si aliqñ in aliquo loco in q sit necia iduratio vñtime cutis pñcte nō possit apponi vel sigi puluis: et sit ppea neciuz apponere emph^o vel vng^o: tūc illū dicit eligi potētia fieri^o pulvere eo q nō recipiat iuuā ab aere sic puluis: et ppea eodē cap^o. dixit Aui. cū volūtas ē vt fiat vng^o siue emph^o: tūc sūt necia que sūt inter p solidatiua fortiora. Et p p saluare oīm mo

Curio re
gnant non
pot cū sit
mēbz q
mūnd.

Medicine
cicatrifi
catis qdam
sunt tales
p se et q dā
p accēs.
Et talis
p se et cō
sunt spēs

Quo tpe
sūt admi
nistrande
medicines
cicatrifi
catis.

Enb qua
fosa sit ad
ministran
da bec me
dicina.

Enb qua
p solidati
ua vñtū
modi p.

dom curatio. Alii ibidem posuit vnguentum solidationis duo-
rum modorum. Primum sunt gnatina per quod dicitur carne que vehemen-
ter sicca est non debet quod ipse vocat nasci facienda carne sic est un-
guentum nigrum de m tetrafarmaco solutur cum admixtione thuris
aristol. et opopanaxi qui sunt in oculis sic posuit me^{us} quatuor opo-
panaxi de m vng^{us} nigrum. cum b tamen remanendo in discretionem me-
dici addere et minuire de predictis et alijs solidationis me^{us} et
vobis^{us} eap^{us} put videntur puenire. Et ista vnguenta non sunt
vehementer criccativa. 2^o vnguentum sunt gnatina per quod extrin-
sece dicitur carne dicitur quod dicitur durior predicta et id ista sunt extrin-
sece dicitur predicta et de his dicitur est in predictis in eo de erro-
riatione cutis. Dicitur Raf. 14. 21. augete Sal. pellis. i. cutis
fortasse in vlcere non adberet carnem ex parte interposita dicit
vbi dicitur mundificari et extendi et ligari cum vng^{us} dicitur et ista
sunt actus budo et mel coctum cum har ad modum vng^{us} nigrum pue-
nit in adhesionem pellis cum carne valde et si spgat sup illud aloes
aut thuris erit meli^{us} tamen mel non dicitur in decoctione ingrossari valde
quod fortasse tunc non adberet cum eo pellis. Et dicitur. Ego expr^{us}
sum centaurea minorem ad gnamda carnem statim causare
adhesionem pellis. Et expertus sum maracon et yreos et fari-
nam orobis qui oia ista per incipalia sunt ad gnamda carnem
vbi terant oia cum ptes equalis et spargant melle et erit medi-
camentum valde mirabile in adhesionem pellis.

Medicines
cicatrizas
tunc sunt
placae.

Medicine aut cicatrificative simplices sunt quod ex mi-
neralibus sicut antimonium lytargitum ce-
russa alumen coralli plumbum vitru clivia abluta et non abluta vi-
triolum vitru et es vitru et cortex eris et per dicitur dicit Sal. es vitru
quod ex eo est ablutum quoniam in non abluto est aliqd de vitru dicit
nutritiva carnis et sunt est in cornibus eris. Et dicitur. quod es vitru
est ex meliori oib^{us} medicinis solidationis et parauit Sal.
erugine eris ad vitriolum et calcantum et in aliqua pte dicitur quod
erugo eris est me^{us} fortior quod illa et intellexit in acuitate quod
magis corrodens quod illa. i. vitriolum et calcantum et in alia pte
dicitur quod vitriolum et calcantum sunt fortiora erugine eris et itel-
lerit in stipticitate quod sunt magis stiptica quod illa et id sunt ma-
gis cicatrificativa. Et ex eis est calx abluta minis cinapius et
spogia marina et ppeu cum aceto vel cum melle et quod sunt ex
plinis et sunt galla viridis. i. imatura pfidia balaustia cortex
pinis ppeu dicitur. Alii cum ceroto facto ex oleo ro. vel myrtino.
Abrotanum affrat rosa siccat semem et illocarat resina sic-
ca arit lon. vna folia barbe yrcine et flos ei^{us} et yvogitidos
cauda egra carta vitra et filia et quod sunt ex aialib^{us} superstie
ostacu purpureum vitru et solce antique vite. Et Medicine vo
solidationis copositive sunt multe ex quibus est vng^{us} de lino posu-
tum in 14^o 261. et descriptum in antidotario Mes. Ung^{us} de ce-
russa vng^{us} de calce. Ung^{us} optimu in sanatione oium vlc-
rum mandificis ea a sordie et virulencia carne gnatia tandem
solidat. R. marris filie pimpinelle berbene et betonice. an.
20. j. cōtunde et eas in optimo vino albo bullire fac donec
duo ptes eius cōsumpre sint deinde cola cum expisione et vinu
sic colatu in olla vitreata vel stannata mitte et sup^{us} unas po-
ne et cum bullire inceperit sup^{us} mitte et bēne clare lib. j. et euz
baculo agita donec dissoluatur et ea dissoluta sup^{us} mitte lib. j.
refine et lib. j. cere viginis albe. et 3. lib. pulueris mastice et
sp^{us} euz baculo agita donec vna res post alia dissoluatur et adin-
tice bñ incorporant. deinde sup^{us} mitte clatu lactis mulieris
vel asine semper donec euz baculo donec lac cum alio incorp^{us}
deinde remoueat et agite donec frigeat. Ung^{us} diapom-
silicon Sal. quod scribit. 14. 261. refrigeras vulnera berri spil-
lata et caneros vlcera et sordida vlcera pte oib^{us} medica-
minib^{us} purgat et sanat et vlcera tibi ap cōcauat et dissipata re-
frigerato replet et cicatrizat. R. oli ro. et cere al. an. 3. vj. succi
fruct^{us} vne lupine. 3. iiii. cerulle lote. 3. ij. plumbi vite loti thū-
tie. an. 3. j. tharia. 3. s. liq^{us} fac cerā et oleu et liq^{us} facta opone ab-
igne et puluerē terē dō sup^{us} mitte et deinde in mortario oluati cō-
tere pariatine sup^{us} infu^{us} succu p dcm vlog ad. vj. borax post
ea p^{us} mitte coagulari et sugennitē succu pice et vni referua

Medicines
copositive.

Ung^{us} de
pōnlicon.

De me^{us} diminutiva carnis siue corrosiva ei^{us} Raf. 177.



Edicina

carnis diminutiva est me^{us} cor-
rosiva que de simp. medi. li-
quescentia siue colliq^{us}ua vocat. et est illa que car-
ne eliquat et corrodit: cui^{us} vsus puenit circa ea
que excedunt nāz in q^{us}itate et est caro in vulne-
ribus supercretes supra cutē et caro mollis squalida que in
vleerib^{us} sepe excrecit et caro putrida: est ei^{us} vsus et dicit
Sera. ad dilatandū vlcera et eoz officia et cōcauādū eas: b
facit cum absterfione fortis siccitate cum caliditate. Dicitur Aut.
medicina corrosiva est illa cui^{us} pperas est vt psequat ex ei^{us}
resolone et deuastatōe quod de suba carnis minuat. Ista. n. me-
dicina vltra b q^{us} vlcera corrodit carnē et minuit de q^{us}itate
ei^{us} et op^{us} dicitur ipse. et sit et ebementis absterfiois valde et sicc-
tatis fortior b id q^{us} b3 corrūpere et destruere carnes. Et
sunt ex eis dicit Sal. debiles et fortes: et debiles sunt sicut spon-
gia marina in qua frusta diuisa supposita. flupa canabis mi-
nutissime incisa. medulla saginalis alume puluerisati ber-
modactili puluerisati. ipso p. n. puluis carnis sine dolore eli-
quat: et filia. Et hoc vsus esse dicit in corp^{us} et mēbris hūidis
et teneris et in quocūq^{us} et alio in quo caro minnenda pauca
fuerit. Medicina. n. corrosiva debilis in carne tenera efficit
oponē corrosive fortis in carne dura. Et Medicine aut for-
tes corrosive sunt oēs spēs vitrioli flos eris et calx vina catari-
des arsenicū auripigmentū et filia. q^{us} vti debem^{us} in corpori-
bus et mēbris duris et in vlcerebus in q^{us} est caro dura aut
multa. Et sicut sunt ex simplicib^{us} fortes et debiles ita et sunt
ex copositis. Et de copositis aut debilib^{us} est vng^{us} aploz et
vng^{us} factū ex populeon cum puluere vitrioli vel viridis eris
et filia. Et de copositis fortib^{us} est vng^{us} viridit vng^{us} egypti-
ptiacū troc. andaron q^{us} fm Aut. si sunt. R. cortic granator
3. x. galla. 3. vj. myrrbe aristol. ro. an. 3. iij. dragagani alu-
minis iament. an. 3. ij. geci. l. vitrioli. 3. ij. puluerisati et cō-
dant cum vino albo et deticent et re et uent: et cum necesse fue-
rit puluerisat vñ ex eis et de illo puluere sup^{us} spgat. Et
troc. de assodelis descriptio Raf. q^{us} sic sunt. R. succi radicū
assodelo. 3. 3. calce vine. 3. ij. auripigmentū. 3. j. officiant et
ericeant ad solē in mēse augusti. Et troc. de calce qui sic
sunt. R. calce vine puluerisatā et cōmiste cum melle et cōmixta
in oi olla noua pone in clibano et dimitte donec comburat et
vñ referuent. Et troc. calidicon Sal. R. calce vine. 3. j.
auripigmentū rub. et citrini alkali acacie. an. 3. s. officiant cum
capitello Et Capitelu aut cōe sic fit. R. cinerē factū d stipti-
bus fabay ptes. h. calce vine. p. j. ifundant in aq^{us} et colet in
modū litiij. Et Capitelu aliud Dini de florētiā quod oēs su-
p^{us} p^{us}itate corrodit carnē minuit et in corporibus teneris cō-
borit et escarā facinā tñ cito cadit. R. calce vine: folio armo-
niaci. an. lib. j. pistent et cum litiulo facto de cinere stipti faba-
ri misceant et ponat totū in olla minutē in fundo pforata et
ponat sub ea alia olla non pforata in qua recipiat capitelu
quod distillat deinde illa olla coopra sepiat in foues et dimittat
in ea. p. 7. oleo. deinde et bal et quod distillauerit recipi et
vñ referuet. Et scias quod medicina corrosiva est sepe nēcia
ad solidationē vlcēz difficilior est illa que d^{us} solidatiua p-
accō. Et ex eis vtilior ad hāc solidationē faciēda est illa in
qua ponunt res stiptice cum corrosiuis: sic potissime sunt troc.
andaron supradicti. Et scias quod folia oliuay agrestiu que offir-
colubares que pferūt oliuas minutas siue sicca sint siue viridia
mixta cum melle et cataplasmata depascentia siue corrosiva vlc-
tera sanant: idē opat cinis ramoy ipsay et filr cinis ossiuz
oliuay eius. Et pferūt eis cinis aneti: maxime radicū eius et
cinis sarmenoy vñ infusus in aceto postea ericcat et sup-
alpersus: et quod sumit mām corrodet: et si corrosio nervis
cōtēet: et ex vñlib^{us} eis est radix balonie trita cum sale et suppo-
sita et emplon de capillis veneris et caparia. b3 et medicina
corrosiva pueniētiā et otia: cum medicis putrefactiua et cum me-
dicina adustina: prout patebit in sermone sequenti.

Medicines
medicinalis
corrosiva

Trociscus
andaron.

Trociscus
assodelis

Trociscus
de calce.

Trociscus
calidicon.

Capitello

Medicines
mixta ad
vlcera cor-
rosiva siue
de pascentia

Bclarioꝛē noticiā medicīe maturati-
ue est sciendū tres eē altera-
tiones q̄ in hūiorib⁹ nri corpis sūt sic dixit Gal.
5. de simpli. me^{ta}. 7 33. Hal. q̄p. vna ē vā scā fm.
curfus nālē: q̄ vocat oligō i iuuatūo q̄lis ē alie
ibi in sū apud quēones hūiorē. f. killi gñati ex
piscerib⁹. f. epate 7 vēis. aut q̄i nutrit ex eorū
pp pillō vēis ad ip̄s ex illo hūiore 7 fit ista altera-
tūe digestiua mediāte calore nālī solo aut adma
a calore nālī alteri⁹ hoīs vel alteri⁹ aial⁹ vt caru-
ratio fīssip in mā benigna 7 bōa. ¶ Aliā alratio-
nū nālē q̄ vocat putredo vel putrefactio q̄ fit a
7 in nālī solū in mā mala 7 cūna 7 oerelicta ē.
¶ Et 3^a ē alratio media int̄ p̄dcās q̄ vocat sa-
ex actiōe caloris nālīs 7 in āl^{ia} lī in mā media nō
na nec oīno maligna q̄ nō est a regimie nāc bere
in loco p̄tinet in trāsspirato a calore arripit ē.
p̄dci tñ calores. dixit Hal. nō agūt in māz illā
a mā plus recipit actiōe caloris nālī q̄ accitā
tū pl⁹ tēdit ad nāz digētiō q̄ putrefactiō. vt
odorē. 7 mo^{do} sube māe sanitate. pp quā cāz Sa-
radicalib⁹ assimilauit: 7 p̄p̄a dixit Sa. vbi. 8.
vna de opōnib⁹ nālīb⁹: qm ē alratio in q̄ ē ali-
fuit. n. p̄ncipāl^{is} a nā. f. vtute digestiua agēte vt al-
rar ad benignū. 7 qz mā nō est tal^{is} q̄ possit vē ad
ducitō efficit in ea dispōnes q̄tū est ei polē silē
dispōnib⁹ māe vere ad benignū oeducte. faē
nā p̄dicatā virtutē digestiua mediāte calore nā
quo p̄tinet mā sanīandā: in qua actiōe nīl omē

Caliditas
medicines
resoluit
ne pōt de
phlegma
siderari.

non recipit solum a dicto calore innato et insuper recipit solum
mentum in sanando nam dicta medicina maturativa siue sa-
nativa: q̄ est aliqui dī digestiva supra mēb̄ p̄ apposita q̄ est il-
la dixit Aul. cui⁹ p̄p̄ietas est vt aegrat būon digonē: qm̄ ca-
lescit humore cū eq̄litate cuius calefactionis eq̄lis non est
subtile a grossa diuidere et separe sicut caliditas fortis adu-
stiva facitimo est subtile et grossa: s̄ decoquere et p̄miscere
¶ Et dixit Aul. q̄ in medicina maturativa est d̄tus p̄tentia
nō intelligē p̄p̄ie. nō. n. d̄s esse sicca a qua p̄uenit retentio
veraz̄ p̄ hanc retentionē intellexit quāda poroꝝ mēb̄ clau-
sione quā medicina maturativa efficit p̄ subz̄ suā. d̄s enim
esse viscosas: et viscositate sue subē poros claudit: quoz̄ clau-
sione mā sanāda magis et melius tenet applicata caloz̄. ¶ O-
ctio in eis agētib⁹: quoz̄ etiā clausiōe mā sananda ipsi calo-
res interi⁹ tenent clausi. Un⁹ et fortificant et maxie calor nā-
li qui a calore equali medicine etiā vigorant vñ cū? et me-
lius maturatio perficit. ¶ Dixit. n. Aul. 1. can. trac. p̄ cap de
oponib⁹ medicinaꝝ singulariū. q̄ in medicina maturativa
d̄s esse d̄tus cōtentia. i. virtus inuisano et opilat et retinē
mām quousq̄ digerat et nō resoluat laboriose et nō sepe hū-
midū a suo sicco: nō sepe subtile a grosso terrestri: et est adu-
stio. i. qm̄ talis sepatio fit vel. i. sic facit et sepat adustio. ¶ Du-
plex ḡ est cat̄gre medicina maturativa d̄s ē viscosa: vna est vt
p̄tineat calor nālis interi⁹ et nō exhalat: s̄ vigorat. naz̄ calor
nālis vñt⁹ multiplicat et multiplicatus vigorat et vigorat⁹
p̄uenit se sup̄ māz et digerit illā. 1. cā ē vt nō accidat ex actio-
ne vtriusq̄ caloz̄: et maxie innālis būdi subtilis resolo
et remanētia grossi si. n. fuisset apitius poroz̄ et exalasset calor
et subtile resolutū fuisset. ¶ Scias q̄ nō est neciūz oēm me-
dicinā maturatiuā esse viscosā opilatē: s̄z tūc opz̄ applicare
medicinā maturatiuā viscosā opilatē. qm̄ calor nālis ē et de-
bilis in cōpōe ad mām sanādā: vñ necesse est vt multiplicet
et roborat: qd̄ facit medicina viscosa mō dicto. Dixit. n. Sal.
vbi supra. q̄ me⁹ cui⁹? vñ est p̄p̄ietas ē vt sit agglutinativa: qm̄
nō est necē nobis nisi vt addam⁹ in subz̄ calitatis innate. i.
augemus q̄ntitatē eius nō in eius q̄litate: quare opz̄ vt opi-
lem⁹ poros corp̄is et claudamus vapores interius. Et q̄ nō
sit neciūz omne maturatiuū ēē viscosū p̄ de aqua tepida q̄
maturat. et de mēb̄o applicato sup̄ locuz̄ in quo p̄tinet māt
et maxime de vola manus. D. xit enim Sal. q̄ si possibile ē et
q̄ manus nō sepe a mēb̄o: de quo volūtas est vt aperiat. i.
maures vel aperiat. i. post maturationem: aut occurreret ei
memb̄ aliud sp̄ aperiret velocius: qz̄ velocius maturaret.
Duo enīz sūt que faciunt maturationē. i. caliditas eq̄lis me-
dicine et eius viscositas. et p̄pter hoc vtimur maturatiuo al-
tero dictoꝝ duoz̄ modoz̄. i. aut calefaciēte tēperate aut vi-
scofo opilatē poros et coarcente caliditate intrinsecu: nec
est necesse q̄ oē maturatiuū viscosū sit tēpate calm⁹: imo
pōt esse frigidū: vt p̄ d̄ malua et sica et violaria farina orde-
i et sūb⁹ tūc tñ medicina est maxie maturativa qm̄ s̄t est tēpe-
rate calida et viscosa. Calidū. n. dixit Dip. 5. affo. est sanē fa-
ciens sanatio. n. est quedā digestio: et ois digestio fit a calo-
4. mero. Si ergo frigida aliqui ab auctorib⁹ ponant ad
maturationē nō faciūt illud: qz̄ p̄ se hēant maturare: s̄z ad re-
monendū. p̄hibens maturationē vt magnā inflammationem
inducēt corruptionē nō digonēt: sic pōt dici q̄ frigida ma-
turd̄ p̄ accēs: et isto mō reperit de solatio et iusqamo 7 mul-
tis alijs frigidis q̄ sunt maturatiua. ¶ Et scias q̄ q̄uis ma-
turatiuū viscosū s̄t cū calore nāli coarceat interius calozem
et neū et vapores q̄ sunt cā corruptionis: nihilomin⁹ mā ma-
tural et nō corrumpit: qz̄ p̄b⁹ pōt calozināt⁹ in digerēdo et
maturādo q̄ calor extrane⁹ possit cū illis vaporib⁹ in corru-
pendo. ¶ Qualis aut̄ debeat esse ista calitas medicine matu-
ratiue et ei⁹ gradus. dixit Sal. vbi supra. q̄ cōplexio medicī
ne luanis in ḡlione saniet ei⁹ cōp̄lo tēperata s̄lis nāe cor-
poris in quo fit illud. Et Serap. vbi supra. dixit. q̄ cōplexio
que adiuvat ad giandū sanē d̄s esse tēperata s̄lis nāe cor-

posse in quo administrat. nā medicina maturatiua nō h̄z p-
cere opōne suā. si uia^m in sariando cū qualitate sui calozis
scilz m̄is potius cū q̄titate ei⁹. s. quā efficit in calore nālis
cuius q̄titate multiplicat caliditas medicine cōlis 7 inuisca-
tio ei⁹ qua opilat poros 7 p̄tinet ip̄z in mēbro 7 p̄hibet ip̄z
ab exalatione. Et Aui. dixit op̄z vt medicina 7 maturatiua
rū caliditas sit p̄xima. i. s̄sio caliditatis corp̄is. s. cui app̄oxi-
mari d̄z q̄ntū est posse 7 nō solū d̄z esse s̄sio p̄ploni corp̄is: sed
7 mēbrū cui d̄z applicari: vt dixit Auer. Et q̄ corpus 7 mē-
bra sūt valde varia in cōplone sua habēt enī latitudinē ma-
gnā in caliditate in qua quedā sunt magis cala: 7 quedā mi-
nus: ita dixit Sera. d̄z variari in caliditate medicina matura-
tiua: q̄ quedā erit calida magis 7 quedā minus. Et dixit
q̄ latitudo caliditatis medicine maturatiue est a p̄ma man-
sione p̄mi gradus vsq̄ ad secūdā mōtionē scōi gradus incho-
suerit: cuius corp̄i p̄pria corrēdit medicina maturatiua sibi
s̄sio. Et dixit Sera. q̄ medicina maturatiua nō recipit va-
rietatē solū penes varietatē corp̄is 7 mēbro: verū etiā pe-
nes varietatē humoris maturatiua. n. est medicina matura-
tiua humoris calidi: 7 alia hūoris frigidi variata s̄z olur-
fos gradus caliditatis ipsius: q̄ ergo medicina maturatiua
d̄t esse s̄sio cōploni humani: 7 cōplexio hūana est cala 7 bi-
midas: sic 7 medicina maturatiua. Dixit Sal. vbi supra. d̄z esse
calida 7 humidat: ita q̄ nō solū d̄z esse ei s̄sio in caliditate:
sed 7 in humiditate: 7 iō si aliqui cū medicina maturatiua re-
peritur mixta aliqua medicina sicca: non est: q̄ p̄ se faciat ad
maturatiōem: sed est: aut ad corrēgēdū: aut ad p̄hibendū: 7
remouēdū ip̄diēs maturatiōem. Et dicit. apparet ex dictis
q̄ medicina maturatiua d̄z eligi 7 poni in gradu penes duo. s.
penes p̄plexionē corp̄is 7 mēbro: 7 penes diuersitatē hu-
moris: quā app̄t q̄ in excuris calidis existētib⁹ in mēbro ca-
lido medicine maturatiue debent eligi in gradu remissioris
caliditatis: vt in p̄ma mōsione p̄mi gradus. Et in excuris ca-
lidis existētib⁹ in mēbro frigido debēt eligi medicine matura-
tiue in caliditate tēperate vel p̄p̄ declinatēs versus remis-
sionē caliditatis: vt que sit calida circa finē p̄mi gradus: vel in
2^a mōsione ei⁹. Et sit q̄ in excuris frigidis existētib⁹ in mēbro
frigido debēt eligi me^m q̄ sunt in vltio calitatis maturatiue
vt q̄ est cala in 2^a mōsione scōi grad⁹: 7 in excuris fridis existē-
tib⁹ in mēbro calido debent eligi me^m in calitate tēperata vel
p̄p̄ declinatē vsus itēliuāt: q̄ est cala in fine p̄mi gradus:
aut p̄n^o scōi. Et p̄sist sunt eligēde in eadē op̄lione hūida. Si
enim fuerit exitura mollis in mēbro molli me^m d̄z eligi sic-
ca. i. minus hūida 7 ecōuerso. Et si fuerit exitura q̄ est mollis
in mēbro duro: aut exitura dura in mēbro molli d̄z eligi me-
dicina in humiditate tēperata: tu cōsidera dicta istos. Et
est sciendū q̄ medicina maturatiua nō solū d̄z esse calida 7
humida potētiss̄z ē actiuita q̄ nō d̄z administrari actu fri-
gidis: neq̄ in forma sicca 7 dura. Et scias. q̄ vsus medici-
ne maturatiue est ad duo. s. ad maturādū exiturae: 7 de ista
potiss̄me intelligi: 7 ad oigerēdū vulnera 7 faciendū in eis
sanē. Et de ista. dixit Aui. q̄ vngūeta mollificātia 7 hume-
ctātia mēbr̄ 7 leniētia ip̄m sunt cā q̄ sanies in mēbro debili
oigera^t. Et Naturatiua aut simplicia sunt a q̄ cala tēpera-
te vola manus applicata: d̄ipes 7 pinguedines: 7 alia vn-
ctuosa tēperate calidiora: ista nō debēt ēē saluta: q̄ sal red-
dit ea ericcatia: q̄ debet ēē hūectātia 7 farina oidei 7 fru-
mētis: farina sisami fenugreci 7 seio lini panis frumētū ma-
ficatū malua violaria sicla altea bianca vitina cepe liln cepe
narcisi. cepe cōe althion rasina pix liquida yfopus hūida ce-
ra mumi terbētina canlis anetū viride butyrū 7 medulle cer-
uis 7 vituli 7 carlice pingues castili maturi: passille enuclea-
te 7 crocus: 7 et istis multa p̄nt fieri op̄posita. Et de illis autē
op̄positis q̄ sūt in p̄ gradu calitatis maturatiue. dixit Sal. 3^o
de simp. med. Et 1^o ad Glauc. Et Aui. ēē sunt fomētatio siue
embrocatio. Et aqua tepida 7 oleo tēperato. s. sil^o mixtio cum
cōtusione multa: q̄ sic acquiritur aque per olē inuiscatior

Duplici
de eſ me
dicina
ur tuu
oſ eſt vi
ſcoſa.

Frigida
aqui per
a. na ma
curare.

De cōpto
ne medici
ne tūm
rōne.

De cle-
crione me
du te ma-
turating.

Medic
maturat
de simpli
col.

nes supradictam in loco re que illam exauctoretur ista apata
nō indiget rebus que calefaciunt aut exiccāt laborioſe: p
illō fit q nō est aliqd mēbroz qbus accidit apā durū qd me
dicel cū medicinis calefaciētib⁹ calefactione vebemēti mul
ta: neq; cū rebus faciētib⁹ fil vtrūq; qm de pprietate medi
cina q calefaciunt vebementi calefactione est q resoluant
de humiditate que est in mēbro coartata resoluōe laborio
ſa: ppter hāc cām exiccāt residuū qd in ea remanet donec
fiat in termino q nō resoluat amplius: z et medicīne q exic
cant exiccatione vebemētis: qūis nō calefaciātū faciūt ac
cidere in materijs viscoſis in mēbris apatis apate duro sic
ctate in vltimo linez nō faciunt illud mediātē cūone ei⁹ qd
est de illā mā tenue z subtilis: sicut faciūt medicīe calideimo
faciūt illud p nā suas absq; aliquo mediātē. Lū ergo ita fit
dixit Sal. nō sanant hē egrotantes: nisi medicīe q calefaciūt
calefactione nō fortis: z illo nō exiccāt vebemētī exiccatio
ne. Verūm caliditas o3 esse amplior q siccitās: sufficit vt
sint in caliditate in scō gradu: aut 3^o. maxie in pma māsio
ne ei⁹ z siccitāte sint in gradu pmo. Et Sera. dixit. apata du
ra pdcā egēt medicis calis z deſiccatiuis: nō o3 q sint for
tes laborioſe: s3 op3 q dissoluāt solū. z iō erūt in calitate se
cūdi gradus vel tertij: z in siccitāte pmi gradus: z op3. dixit
Sera. q cū he sint o3 glutinatie. i. pnetes caliditatē iteri⁹:
vex nō multū: q in qstū op3 q sint plime cūonīs eius qd est
in mēbro resoluēdo illud in trū op3 q sine minus o3 glutinati
ue z opilatie poroz: z hoc per respectū ad medicinas ma
turatiuas. Et dixit Sera. q supfluitas z diminutio inuē
te in corpib⁹ que sunt indurata: siue sint mēbra: siue būores
sunt multe diuerſitate. s. in plus z minus. filz op3 q medi
ci ne que curātea sint diuerſe: z ideo aliqñ inuenim⁹ q sepum
capinū z adeps gallinaz pueniūt in mēbris siccis indura
tis: vep iste que pinguedines sunt inter alia mollificatiua de
biliorēz nō mollificāt nisi duritiē puā: verūm fortior pin
guedine galline est pinguedo anatis: z fortior pinguedine
capiaz est pinguedo yrcop: z pinguedo boum ē est fortior
eaz: verūm min⁹ ping⁹ yrcop. Et iſt medulla certū molli
cat mollificationem multaz post eā medulla vituliz: z o3 iste
me⁹ sūt calide z tepate in siccitāte: z eaz calitas fortior est
siccitāte ipsaz: z p hāc cām o3 q sunt calide z humide. Et
nos qdē deſiccant neq; humectāt. mō ita est q q̄litas remis
sa respectu intēse pōt vocari noie sue p̄trarie: vt hic remissa
siccitās pōt appellari humiditas. remissum. n. comparatum
Intenſo sepe ab auctoribus denoiatur noie ſui p̄ij. Et ex o3
etis pōt patere q caplm qd Aui. fecit de medicina mollifica
tiua nō est de mollificatiua dicta a dictis auctorib⁹: reo q. A.
dixit. q ipsa est illa cui⁹ p̄prietās est vt ponat essentia mēbro
rū būmū poroz spissos leniorē cū caliditate z sua humida
te. z accidit ex hoc vt poxi sint latiores z expulsio supfluita
tū que in eis cōtinent facilior: sicut emplm de aneto z de ſe
mine liniz sic ista nō est que hēat remollire duritiē apatis
sed solū aperire poros absq; hoc q mollitiē cauſet in mā in
durata: z iō oñt q ista medicina mollificatiua fm Aui. est il
la quā ipse in de virib⁹ cordis relaxatiua vocauit: z est illa
quā Sal. in 5^o de simp. medi. appellauit aperitiua. Et Sera.
noiat eā mollitiuā. Quidā volūt dicere q sit idē cū mollifica
tiua siue lenitiua fm auctores p̄dictos. s3 Aui. tacuit de ope
ratione eius que est mollificatio mae indurate z exſſit de
opōne que est poroz ap̄tio z paratio expulsionis siue resolu
ni mae cōtente: q de pma opone erat notū etiā pp qd noies
sed de ſecūda nō sic. Et dicūt. q Aui. dixit. q ipsa operat cū
caliditate z humiditate. i. remissa siccitāte: z ſuit sic locut⁹ h3
q cōcēſum fuit a Serap. vt supra dictū est. Et dicūt. fortasse
dixit cū humiditate: q siccitās eius o3 esse remissa respectu
caliditatis que o3 esse fortis: qūis non in vltimo: ne nimia
humide mae cōsumptione eā per amplius induraret que ta
lis siccitās sic cōparata potuit ab eo vocari būditas. Et

quidā dicūt. q Sal. z alij auctores nō fuerunt locuti. nisi de
mollificatione mae indurate a frigido que certe fit a calido
eliquate qd frigidū cōdēſcūt: z a ſiccitate remissa poros ape
riente z iuuāte in p̄ſumptiōe būidi. Et iō Aui. voluit decla
rare cū qb⁹ q̄litas medicīna mollificaret mām indurātā
a calo exiccāte: z dixit. q hoc facit cū caliditate z būiditate.
Verūm caliditas o3 esse remissa: vt p̄paret būiditatē que o3
esse itēſa. Et alij dicūt. q Sal. z alij loquūtū fuerūt de mol
lificatione mae indurate p vā o3 gelationis ei⁹ a frigido non
expmēte humidū eius. Et Aui. hoc dereliquit notū ex o3
cū eoz. Et voluit loq de mollificatione mae indurate a fri
gido expmēte ipsius humidū: vñ remanet vebemētē exic
cata: z illius mollificatio fit cū caliditate oppoſita frigidita
ti: z cū būiditate oppoſita illi exiccationi. Et vltro p̄di
ctas me⁹ nūeratas supra a Serap. que et ponunt a Sal.
medicīne mollificatiue sunt b̄dellū armoniacū mellis alu
ne. i. mel ſicūſicut dixit Sera. storax. s. liquida z radix co
ſci decocta in oleo: z radix cucumeris aluini decocta in aqua
z ſolia malue decocta z nō decocta. z ex eis est cauda aricis
pinguis qñ ponit sup locoz dimittit donec putrefcat z ſei
teat. Et dixerūt Sal. z Serap. q medulle adipez z ping⁹
p quas querit mollificatio debet esse recētes: qñ annquā
tur fit eaz exiccatio fortior q op3 z conuenit et hoc alijs vt
b̄dellio armoniaco z storax z h3. Et debet et p̄dicte medul
le z pinguedines sine ſalez qñ ſal exiccāt exiccatiōe vebemē
ti. Et ex ſimplicib⁹ multa pōt fieri cōpoſita de qb⁹ est em
plm de melliloſo diaglon z ſilia. Et dixit Sal. vbi supra. qā
additio z diminutio inuenit in corpib⁹ q indurata sunt hac
duritiē sunt latitudis multe: op3 nēcio que ſanāt ea ſunt etiā
latitudinis multe: z iō op3 eligere eas magis z minus mol
lificatiuas fm maiorē vel minorē vel duritiē.

De medicina eruptiua apatū z cauterizatiua. Cap. lxxij.



Edictine eruptiue erunt vt patere pōt
ex dictis in cap^o de eruturis aliq
sunt debiles: sūt ille in qb⁹ est vrus apertius
poroz subtilia diua cutis z attractiua ſaniet ver
ſus ſupficiē cutis: vñ accidit cutis eruptio. Alie
sunt fortes z sunt medicīne corroſiue de qbus iam dictū est.
Et alie sunt fortissime z iste sunt medicīne aduſiue cauſicer
ſiue cauterizatiue: siue eſcarā faciētes. De qb⁹ in hoc ca^o dī.
Dixit. A. medicina cauterizatiua est illa q carnē corrodit
z cutē aduritiua q exiccāt z indurat eā z ponit eā qñ adu
ſtanūz ſit ſuba ipſius cutis obſtaculum opilans meatū bu
moris currentis: aut erectio in facie ipſius: z illud aduſtum
vocat eſcarāſit. n. eſcara ab iſta medicīna. q ipsa corrodit
z corrugat carnē ſub cute exiſtente z attrahit humiditatem
eius ad cutēz permiscet cuti vſteper cuius cōmixtionē cu
tis ipſa cōſeruat. n. humiditas iſta traheret ad cutē: z
pmisceret ei caderet cutis facta velut carbo ſicc⁹ z ſepar⁹ a
carnē ſubde z circūiacēte: nō cōſeruet: ſed mediātē illa hu
miditate cōſeruat inuiſcata illi carnī vel oſſi ſubiaccētis: nō
cōſeruat in vitas: imo deſtructa est totali eius complexio z
mortificata: z ſuba hāz medicīnaz est groſſa: z cōplexio co
rum est calida z acuta: ſed qz p̄fundata in ſuba groſſa: ideo
eius opatio est lenta tardauit dixit Sal. 3^o de ſimpli. medi.
Habent tñ in cōplexione ſua latitudinē multā pp qd ſcñ
est q eaz quedā sunt debilioz opōnis que pprie vocantur
veticatiue: de quibus sunt ſimplices z cōpoſite: z ſimplices
sunt ſicut cātari des cepe allū ſcalōgias: ſglla mel anacardinū
herba dicta planta lupina ſiue ſtrāgulator lupi vel ſtrāgula
tor leopardi: ſlamula vitis alba gummi edere recēs martiliuz
anabula z alie p̄ſe lacticiuoz: z lac ſicus: hoc. n. lac z lac la
cticiuoz vlceraſt velociter z euellit carnē ſolidā q est in ite
riori pte ſiſtule. ſlamula vocat a Sal. 2^o d̄ ſimp. med. kinkig.
Et dixit. vt ponit. 14^o p̄ti. q carnē vlceraſt ſanā. Velociter. n.
o3 ab iſci p̄muis coxer ipſius z accipi ſatura interioris.
Et Raf. ait ibidē. dico hoc est vnguentū ſoue ad vlcera dū

Medicīne
mollifica
tiue o3
veticatiue
fm diuer
ſitate mē
broz tū
morum.

Medicīne
veticatiue

Medicīne
cauterizatiue

tollat idem cum melle anacardino et reſeruetur. **C** Aliud bonū. R. puluerē cantaridaz et cōmiste cū pegulari suppoſi-
ne et pōt reſeruari abſq; qd induret. **C** Et eap quedam ſunt
fortiores: et ſunt ex eis ſimplices calx inextincta et oēs ſpēs
virrioloz et oēs ſpēs arſenicoz. Et ex ſimplicibus pōt fieri
multa opoſita de qb^o eſt kalcidion de qd dicit Raſ. vbi ſu-
pra. eūte aaron. qd calcadion eſt calidū et violentū valde et
ſit ex calce viua cantaride arſenico citrino et ruſſo ſale armo-
niaco et geſi pñbus equalibus terant et cribellantur per ſi-
ricū et diſtillantur cū aq; alkali et ſiant inde troiſci et exieen-
tur. De qb^o dicit. qd cauendum eſt ne ſupponat carnī ſane.
C Quidā dicūt. qd medicamē factū de calce viua incoꝑata
cū ſapone mollit et modico ſaliue inter oīa obſinet pñt fieri.
Et qdā dicūt. ſi vlti ſoni^o facere vt canteriget carnez viſq; ad
os adde de arſenico piſto et mollificato cū ſaliua et optime p-
miſcet et ſac inde baloculā ſive magdaleonē hz qñtate quā
uis: et quā regit loc^o vbi apponi dñdē de ſepelies eā i pul-
uere caldis viuet ſequēti mane inuenies eā in modū lapi-
dis induratā: iſte lapis apponēd^o eſt loco et ſtrictē ligād^o
et dimittēdus p horas. xij. vep iſte lapis in mora pñt ſerui-
re et nō pōt ſeruari. Et nō dñdē de nouo qñ illū vis opari-
ſit eſt de caldis balocula dicta. Et auctores docuerūt ad re-
motionē eſcare apponi pñguia et vinctuola vt illā fluxam et
ſeparabilem red dant et vt dolorē ſedent.

C De medicina ſedatiua doloris.

Cap. lxxvij



Edicina

ſedans dolores. dicit Sal. 5^o de
ſimplici medi. et ſit ſera. et oēs
aliī eſt duplex vna qd dñ ſedatiua vteret alia nō
veret ſed ſm actū tñ ſ. ſicut diceret de boie mor-
tuo qd dolor eſt ſedat^o et ex eo qd nō ſentit dolorē.

C Et qd ſedat dolorē vere hz Auer. 5^o coll. 3. et alius eſt du-
plex. Vna qd ſedat dolorē remouēdo cām e^o. Alia eſt qd idn-
et opp^o doloris. ſ. delitū: iſta eſt qd vere dñ ſedatiua dolo-
ris. **C** Sedas dolorē nō ē dñ ſedare dolorē p acciō: qd pñt
mēbz ſentiri: aut i durat et eberat ipz et ſit me^o multe fridita-
tis quonq; ſup faciat mēbz et munnat ſentū e^o. **C** Medi-
cina vō ſedatiua doloris vteret remouet cām doloris non eſt
vni^o modis diuerſo: p qd vna eūat plenitudinē altera hūe-
ctat altera et tēctat altera calefactet altera inſrigidat et ea qd
reponit in gñe e^o qd eūat aut qd alterat pp b qd remouēdo
aliquā egr^o dñ ſedare dolorē nō merent oīa ſedatiue do-
loris vteret poſt^o curatiue egr^o et remotiue cā e^o qd eſt reo
qd cōcat oībz me^o liberātib^o ab egr^o. **C** Medice aut ve-
raciter ſedans dolorē i ducēdo opp^o e^o ſit me^o tēpate ſiles
calori nālitate pax calidiores. ſ. ſint in qñtū calor nālitate erit
refrigeratus a calore ipſi^o medicie pp reſolūōē factā in ipſo:
et iſte medicie ſit qd mitigat dolorē et qd ſcūq; cāioſine cali-
dioſine frigiditſine nālitate ſine inālitate et hoc ſcūq; augmē-
tat calorē nālitate qd eſt in ſit nālitate ad opandū p oēs ptes corpis.
Dñat. n. tñenā ſup malā cōplōnē faciētē dolorē ſup oēm
cām e^o et opz qd iſte me^o ſint ſubtilis ſube penetrātes et ve-
lociter pmutabiles ad calorē nālitate. Et vt ſic iſte me^o ſouabūt
et ad digōnē hūoz vel vtoſitatis qd fuerint cā doloris. et ſic
hūt oīas opōnes. ſ. multiplicare calorē nālitate: et ppare hūorē
faciētē dolorē ad digōnē et cūonēz qd eiūſde opōnis eſt de-
bent me^o qd reſolūt hūorē aut vaporē qd eſt cā doloris: et
bine oīa pōt qd oīa me^o ſedans dolorē vteret nō mēdote ſit
ſubtilis ſube nō hñs ſtipiditatis et dato qd mēbz doloris ſit
aut e^o egr^o ſtipiditate idigeat qd calitas e^o nō ſit maior
calitate qd iſte hz hz qd p eā euacuet et reſoluat rareſcit ſubtili-
et maturet et euaporare et egredi faciat totū illū qd eſt in
cloſus in mēbro dolēti ex hūorib^o calis vel frigidis viſcoſis
vel groſſis vel multis opilātib^o vias ſtrictas vel poros vel
vtoſitatis et groſſis vaporib^o nō inueniētib^o vias: vñ exeat
in ipſo mēbro. **C** Amplius de his medicinis dictū eſt in ſer-
mone 3^o cap^o. de curatione doloris in generali: ſic dicitur
in ſermone ſequenti in pprio cap^o ſic eſt ſitio.

C Explicet tractatus de aſpib^o que in exterioribus accidūt
mēbris ſermone ſeptimi. deo gñas. Et eſt tractatus qñtus
huius ſermone. Et ſeg^o tractatus ſextus et vltimus eiūſde
ſermone ſeptimi. qui eſt de decoratione et corporis ornatu.
C Incipit tractatus ſextus de decoratione et corporis ornatu
ſeptimi ſermone: eſt vltimus tractatus.



Ractatus

ſextus et
vltimus
hui^o ſeptimi ſermone: inci-
pit cū auxilio dei et oīi nñſi
Jeſu chñ. In q tractatur de
decoratione et ornatu corpis
et amonēde oīaz de ſedatiū
ipz et de diſpōnib^o capilloz
rū et vnguiū. pñtes ſumas
tres. In q^o p^o dicit de eis
q pñt ad corp^o totū. In
2^o de his q pñt ad qdam
pñcularia mēbz. Et in 3^o
de his q pñt circa capil-
los et vngues. Sunt autēz

in ipſis tribus ſummis capitula. 35.

C De extenuatione et ipinguatione corpis in gñali. Cap. i.



Exponis

extenuatio et ip^o ipinguatione
dupl^o pñt oſiderari. Vno^o vt
ſunt diſpōnes leſiue opōnū. Et ſic inter egr^o
cōpōnē nūerant. Alio^o put aſpiciūt venuſta-
tionēz iſto mō pñt ad iſtū tractatū. Et exte-
nuatio qd nō ſolū pinguedinis eſt et carnis pñationē ſeu dimi-
nutionē indicat aut puenit hz hūitūne corpis totū: aut hz
aliq^o vel aliq^o particularia mēbra intrinſeca vel extrinſeca.

C Et eā e^o eſt 2^o extrin^o. ſ. et qñq; iſtū. **C** Et eā e^o

extrin^o aut eſt pñt ſeu diminutio cibis: ſive nu-
trimēti qd dñ dñt i mēbz carnis et ping^o. de qd dñ Sal. et

ponit. 6^o pñ. qd eſt regimē tenuit. et eſt pauca cibis et pot^o. Et

Aui. dñ. qd ſit pp pñt. ſup. vñ oīminū^o cibis ſive nutri^o

qd eſt mā ping^o. ſ. et carnis: nñ ſūt carnes laudabiles: et alia

qñq; gñant ſanguinē in qñtate mīſtū et i ſba ſufficiētē gñū.

C Aut eā extrin^o e^o eſt. dñ Sal. et ponit ibidē regimē atte-
nuatiū: qd ab eo pñte vocatū eſt attenuatio oīte. Et Aui.

oñt. qd ſit pp multū^o cibis ſubtilitatis: ſit cibis iſtū ſb

liatū et puocatū. ſ. ſudoris et vñe et alia. et oñt ſenſib^o

liū et occultaz pauci nutri^o: qd nō gñat ex eis ſanguis pñt^o

imo neq; ſufficiēs ad ſeruā^o pñtē bitudinē. Et ſi ex eis

gñat nō pmanet in corp^o reſoluit et cūat. Et cū b eſt gñ

nerat ex oīte regie ſanguis ſufficiētis qñtaz et pmanet i cor

porēz nō eūet ille ſanguis nō gñat bon^o et idone^o p mā nutrit

catiōis. Et eſt dato qd cū hz cibis attenuatiū et al^o patienā

regie qd eſt pñt illū. ſ. ſubtilitū attenuatiū. qd. qñs cū eſt

his extenuatib^o et al^o regie ciboz gñantū ſanguinē idoneū

et hz iſtū illi cibis attenuatē ſanguinē ex idoneis aſſumptis eſt

bis gñantū nñtis ſubtilitū puocatū et cūando qd iſtū

le eſt et reſidū nimis igroſſat. **C** Aut eā extrin^o e^o vñ Sal.

ibidē ſit me^o attenuatiue qñs ſit ſemē ruthe aril. ro. gñtis

na cētaurea poliū mai^o apū mōtanū et alia ſilla qd aut violent

ter puocat vñat aut eūant corp^o cū diſſolūone multa. hz. n.

me^o ſupre i qñtate mīſta et cū cibis gñantib^o ſanguinē ido-

neū tñ corp^o attenuat et oñt eſt et multo magis. **C** Aut eā

extrin^o e^o vñ Sal. et ponit ibidē eſt geſ. ſ. totius corpis: aut

alic^o pñtariis mēbz pñtatiū lōgi pñs: qñs geſ debilitat et tu

te mēbz geſetū. Et. A. vñ. qd ſit pp geſetū pñtā cū qd ſopit

et attrac^o nutri^o ad mēbz et pñt qñ iſta pñtā geſ ſit poſt

exercitiū: qd auxilio ſiueit nā mēbz attrahē ad ipā cibū

Et oīminū iſta exercitiū nō attrahit. neq; nutri^o regatū. ſ.

qñs nutri^o ſit laudabile et in qñtate et i qñtate. **C** Aut eā

extrin^o e^o et vñ ſup ſup et qñs ſec corp^o et alia qd

cūq; extrin^o multū corp^o reſolūt et exercitiū forte balnea

de cauſa
cauſa

do plurimam maxie in aquis termay resoluētū & siccatū: & fricatio plurima aer calidus & regio calida & siba. Inquit Ruffus, qui puenit corpus suū in fundere in aqua velociter arefcit corpus ei⁹ pprie penes aerē calidū & siccū. Et infomrietas post cibū facta macrefcit nimis: & nocēdo corrūpit nutrimentū. Et comestio semel in die facta macrefcit & consumit vētrē. Et Aui. dixit. extenuat corpus p multitudinē resoluōnis: quare nō figit qd attrahit de nutrimento ad mēbra. s. tā to tpe qd puerat in ezimo separū ab eis velociter resoluūt ut accidit in exercitiis velocib⁹ & fortibus: & in tristitia & in angustia & egritudib⁹ resoluētib⁹: aut cū acuitate ipsa: aut cū eay longitudine. Cū dicit. in tristitia & angustia nō pprie fit resoluō: s. ideo dī cū eis fieri resoluōne: qd qn b⁹ passione plangant calor innatus diminiūt & suffocat: ad cui⁹ dimi- nutionē seq⁹ corpus paulatine deficcari. Cū aut cū extrinseca est mēbra alicui⁹ ligatura phibēs nutrimentū transire ad ip⁹: aut expellēs ip⁹ de cor⁹ vñ dixit Gal⁹: & ponit vbi supra. ligatio cōprimūt sanguinē & expellit ip⁹ de mēbris: ex mala ligatione facta sup mēbro fracto. seq⁹ macies & extenuatio eius. Cū de cāis extrinsecis est frigus pstringēs aut opilās poros: aut calor valdus q sua deficcatione poros coartat. Dixit Aui. fit extenuatio pp coopturā poros quā sciētē fecit frigus aut calor. s. alige ex ppia sciētia & volūtatē exponit se frigori vel calori. sup. aut nō volūtatē. s. coactē: aut quā coopturā & pstrictionē poros facit siccitas nuda. i. pura nō cōiuncta cū qūitate actina: aut quā coopturā faciūt ligamenta assidua sup mēbris: qre opilant porū & meat⁹: quāob⁹ nō attrahit ad mēbra nutrimentū. Et pprie acuta comestio. s. sūt ea: quoy nutrimentū nō attrahit: qd acuitate eoy adurūt sanguis gñatus ex eis & ingrossat: vñ nō pōt pstrictos poros trāfire. sup. & pōt oia comesta gñata sanguinē grossuz: s. expellit de acutis de qb⁹ min⁹ videbat. Quidā dñt. qd in b⁹ dicto & pprie acuta comestio tetigit pculr regimē subnilitiū gñatiū extenuandis de quo supra dixerat. Nā subtiliātia vt supra patuit ēt causant extenuationē & pprie acuta comesta que inter alia comesta sunt maxime attenuatiua.

De causa
transfusa.

Cū aut intrinseca. dixit Gal⁹. 3^o de accidēt. macies siue fuerit in aliquo vno mēbro: siue in plurib⁹ cōtingit fieri ex multis occātib⁹: qd cū vñ qd qd mēbru nutrimentū necesse sit fm cursuz nālē optimū. s. vt siba attrahat & tractū retineat: donec in sui nām assimilet & supflūū expellat. Si macri efficiatur necesse est vt insit nocū⁹ vñ p dīctoy vel plurib⁹: hoc aut existit: vel qd nūbil trahit: vel qd pax trahit: vel qd male trahit. Itē quāuis cibis ad mēbra veniēs sit bone qūitatis: retentiuā tñ bz accidētā qd dicit⁹. Et quāuis vir⁹ suā faciat actionē: ex puluina tñ habeat nocū⁹: vt expellat vltra modū macies efficiē necessario. Sz accidētā qd sūt in mutatiua virtute indigōne vocant⁹ p quā macies sine vilo medio efficit. Et hec aut est. dixit Aui. debilitas virtutis apparētiā in cib. i. neq⁹ nutrimentū: siue illa virtus sit ministrata: vt nutrimentū qd nō sufficienter apponit nutrimentū: nec vñt. siue sit ministras vt digestiua qd nō digerit: s. corrūpit nutrimentū: siue attractiua qd nō attrahit ip⁹ sup. siue sit retentiuā qd nō sufficienti tpe retinet ip⁹ siue expulsiua qd nō separat a nutrimento supfluitates: qre reducit ip⁹ in eodē nutricaois: siue qua siml cū supfluitatib⁹ nutrimentū bonū expellit: p ppea oēs cūones cū supfluit extenuat corpus. Cū Inquit Ruffus in quo sudor multiplicat corpus deficcari. Cū Et vomitus si abundat & frequēter fiat macrefcit corpus: eo qd tollit virtutē: s. sūt superabundās fluxus ventris vel vñe. Cū dicit Aui. debilitas virtutis pñi cedit pp corruptionē oplo- nis: que quāuis vplm sit frigida: tñ vnaqueq⁹ excedēs qūitatis pōt ēē cā ipsius & simplex & cōposita & puro: cū humoris vñio. Maxie tñ mala cōpō extenuationē faciēs est mala cōpō sicca simplex: aut cōposita cū calitate, vt in ethica sebre: aut cū frigiditate vt in ethica senectutis. Et pēcipue est ea eius corruptio cōplexiōis hepatis. Et iō 6^o pñ. dixit Raf.

ex verbo Gal. in lib⁹ alimētoy. ipole est qd aliq⁹ macrefcit nū mala fuerit dīspō hepatis ei⁹. Cū humoris hō vñio mala oplo est cā ei⁹ iaut qd hūor ille sua grossitie viscositate vel multitudine opilet meat⁹ & poros & trāhit nutrimentū: nō pōt ad mēbra trāfire ad saltē in sufficiētē qūitatem: aut qe malus hūor sanguini admisceat & reddat eū abominabilē: nāqre nō recipit ip⁹: neq⁹ puerit i nutri⁹. Cū dicit. n. A. qd extenuatio fit p ppea qd sanguis puerit ad mām colicaz ex humide aq⁹ s. laudabili. Cū. n. sanguis laudabilis & moderate hūid⁹ puerit ad colicā extenuat corp⁹: tñ qd colicā est abominabilis mēbris: timent qd ip⁹ nimis subtiliat sanguinē & deficcāt hūiditātē ei⁹. sup. & sūt si puereret sanguis ad nūā sūā cūitātē: aut terrestreitatē nimis. Cū dicit cāis extenuationis intrinsecis est. magnitudo splenis: dixit. n. Raf. 6^o pñ. ex 1^o cap⁹. lib⁹ de acre & regione. mag⁹ splenis macrefcit corp⁹ ex duab⁹ pñib⁹: vna qd trahit ad se maiore pte sanguinis q gñat in hepate ex mag⁹ ei⁹. 2^a qd psumit vñtē hepatis: ide modica erit digō ei⁹: & iō diminiūt sanguis corpus totū. Et Aui. dixit. fit p ppea qd splen cōprimūt hepar qd magnificat: qre attrahit ad splenē plus de sanguine debito sibi fm mām: vñ minuit nutrimentū totū & extenuat corp⁹ debet lras virtus hepatis digestiua pp pñietatē qd est iter vñtū. s. hepar & splenē. Nā splen tūc est cā qd vt⁹ siue 2^o hepatis ifrigidē: & sic nō hñ dīsonat rē nutrimentū. Et b⁹ idē. dixit. A. 3^o. 15^o ca⁹. qñ splen ipinguat. i. magnificat corp⁹ macrefcit: qd trahit sanguinē plm: & qd pñietatē oplois infrigidat hepar. Cū de cāis extenuatiōis intrinsecis. dixit Gal. in de tyriaca ad cesarē: & ponit 6^o pñ. sūt vermes in vētrē. s. multi- plicati nūero & qūitate: nā iph macrefaciūt corp⁹: qd furant nutrimentū totū. Et Aui. dixit. fit p ppea qd vñes coartant corp⁹ & deficcant raplēdo nutrimentū qd dī corpi delegari. sicut ēt ipse dicit. tertij. 13^o cap⁹. de fame. Cū Et scias. qd sunt qdā corpa de qb⁹ dixit Gal. 6^o de regimine sanitatis. Et Aui. qñ p⁹ que quāuis multū comedat & bene digerāt: pax egerūt. tñ parū est qd apponit mēbris eoy: vnde extenuata permānēt: non impinguant cuius cā est resolutio multa velox.

Dixit Dip. 1^o aslo. que in multo tpe extenuant corpa rar de reuerti cōsueverunt: que vñ in modico modice. Cū Et Gal. dixit in regni. cū corpus qd macrefcit in breui tēpore ad impingnationē restituit velociter: quillud in eo accidit de cūone hūiditatur: nō de liquefactione mēbrox coagulatox: s. corp⁹ qd macrefcit in lōgo tpe iaz liquefacta est in eo caro & macrefacta sūt mēbra oia p qd fit digō nutritio & sanguis gñatio: vñ facta sūt qd nō pōt digerere nutrimentū in qd est necituz corpi: & iō dandū est ei nutrimentū modicū vt pvalcat ei: & si vt⁹ digestiua ēēt pñstēs pole foret qd daret ei semel. i. in vnica apporximatiōe nutrimentū multū. Cū Et Aui. dñt. scias qd corpa qd extenuant in tpe breui tolerāt vt redeat ad ea reueritas & ipingnatio in tpe breui. Sz qd extenuant in tpe lōgo nō tolerāt: nisi blādimentū debilitat virtutis ad b⁹ vt minūstret nutrimentū plm. sup. & p ppea nō redeūt nisi in tpe lōgo: qd iō ga extenuatiōe vñs debilitat: ita vt nō toleret digerere nisi cibū paucū nō opz vt sibi blādial cū paucitate cibi qd dī co- forte & valeat digerere cibū multū. Et b⁹ nō sūt nisi in tpe lōgo. Cū dicit Raf. 6^o pñ. dīco qd hūida corpa. s. nālē exīsta tale nutrimentū veloci⁹ ingrossat qd alia corpa. Cū Aui. vñ dñt. qd corpa susceptibilia pinguedinis sūt ea qd hñt mollitiē cutis: & qd sunt susceptibilia extēsiōis: hñ. n. corpa sūt oplo- nis hūide & eoy hūiditas est extēsiō: qd ista sūt qd faciūt ad ipingnationē. sup. & p opp⁹ sūt qd hñt cutē asperā: & nō susci- piūt ipingnationē: nisi fortasse cūz difficultate. Cū Et ex his accipit signatiō sup & rarda extenuati corpi ipingnatione. Ait. n. Gal. & ponit 6^o pñ. si videris corp⁹ extēsiōne hñt cutē ruffā: & lenē signatiō inde bñt ipingnationis: s. si cutis fuerit spasmata & recollecta & citrina idē signatiō bñt ma creditis. Cū ait Raf. dīco qd si an curōne tuam videris in pñptiōe cutē frequēter ēē lenē & ruffā: notū sūt tibi qd cura

Ad semp
ex multa
comestio
i bona dī
gōncipia
gual cor
pus.
Signa p
mollica &
demoltra
tua.

ma habebit vestigiū suū effectū in eā p. p. rariū cōtrario
iudicabit. Et post qd incipit curā signū habebit sup eā velo
cē vel tardā in mēbro macilento ex breui rubificatione et in
terpolatione eius vel tarda. C. Signa aut de spēs extenua
tionis nota sunt ex multoties dictis in pcedēb. sermōib.
C. Et Sal. qdē vt scribit. 6. p. cōparādo inter corpa macra
et pingua dixit. dubitādū est marie de morte in hoib. hūi
bus corpa grossa corpulēta me velodor sit qd in hoib. hūi
bus macilētae hoc in maiori pte. C. Et dixit. cui fuerit gros
sus corpus ab initio vite mors erit ei primior qd cui macilē
tū fuerit corpus. C. Trāsgredies in qualitate habitudo in
tenis macies melior est intensā grossitē qm in corpe grasso
vene sunt angustae de op. spūs et sanguis in modica qntita
te in eis sūt. Cū. n. etas in eis pueniat ad senū calor innatus
in eis extinguit ex pua cā et moriunt subito. S. in corpe ma
cilentio amplas venas nō est dubitandū de hoc tñ qñq in
frigidant mēbra ei? subito cū eis nō sit aliqd defendēs ea
et coopiens a frigiditate aeris. S. q habuerit in initio vite sue
curē. i. habitudinē eqilē postea igrasat vtēte qete et opulē
ta vite velocitas extinctionis calitatis inat in eo nō erit q
h. cor? sit grossus vene tñ in eo sūt late et spūs et sanguis in
eis sūt supabundātes. Et vt dñt bitudo ho. melior est ea que
ab initio vite est macilēta: et macilēta pseuerat. C. Dixit. A.
cum pseuerat pinguedo rita q nō faciat accidere nocū nō
aborreos eas. Nā vita in humido pñit: pinguedo nāq eq
lis nō est malissimo et nō ad incōmoda multā vitāda: et ad q
extenuatio pparat. Sūt aut incōmoda ista debilitas vtutis
et marie motus et vehemētia passionis et a corpu et elione et
passionibus aialib. Illi ergo qui egēt i pinguari. dixit Aui.
sunt appariati dictis incōmodis ipsi. n. sunt qd? est nēctum
fugere ab extenuatione nocumēta eius pdicta et illis illa.

Regimen

curacionis extenuationis aut est gñale re
spiciens totius corporis extenuatū de quo vi
cet in isto cap. aut est pculare respiciens extenuatū parti
cularis mēbris: de quo dicit in ca. sequē. Cōplet aut regi
men extenuatiōis dicta et medicina. C. Et regimen p dictā
Sal. vt scribit. 6. p. ad tria maxie reduxit. Ad nutrimētū
balneū et sonū. Et Raf. dixit ibidē. vico cū volueris aliquē
ingrossare: opz te de gradu in gradu regimen gerere in eo.
sup. et nō subito ad totā igrasationē regis deuenire. C. Ater
tāq multū calidus et regio calida et moza ad ignē: sub so
le nocēt cōiter extenuatio oib. pp dissolōne quā faciūt. In
quit Joannitius impinguādo nō o. cal fieri cū indumen
tisimo idumēta debēt ēē sine pilis. Et habitatio eoz o. ēē
in aere humido defendēdo corpa eoz ab occultis dissolōne
p aerē frigidū: p camiliāz rosatā cū sandaliōz. pp. i. in ois
pōne in qua defect? cordis eis accidit. Et psterant camere
cum rolis et sandalis et ois re stipites frigida aromatica. Ait
Raf. vbi supra. ex lib. Rufim vmbas et receptio in domo hu
mectat corpa. Et pdicta de aere marie bñt veritatē in exte
nuatio a cā calida vel licca. Si tñ extenuatio pueniret a cā
frigida et ab opilone ab hūorib. crudis: tunc aer et regio et
mansio domus debēt eligi vt sint declinatē ad humidū. In
actiōis aut aut rēperate: aut cū pauca declinatōe ad calidū.
Dixit Aui. pmutatio aeris et aq est ex vno eoz q opz obser
uare qñ fortasse extenuatio est cā copisac gēas declinare ad
oppo. causē. C. Non inducat extenuatio nimioz malum nec
aliqd qd in eo furore ponat nec qd pñstet angustias gene
retis letari et gaudere et iocari et solitari studeat. C. Dixit
Aui. adhibeant leticia et amenitas et habitēt in vmbas et vi
laret sibi aer vmbrosus: q nō o. ēē cōstrictus et aromatice
tur. Ita tñ leuis cōredi pōt eis maxie q extenuati sunt et de
fectu caloris innati vñ Raf. vbi supra. ex 1. bup. dixit. si
corpus macilentū fuerit ex cā debilitatis caloris innati qñ
est in coexercitatio indignationis et impetus pferat. Et si
illud qd lenificat aiam et terrendū caloz innatū ad exteriora
corpis de luctatione et siliū: inā bona fiet trāspōtatio nutri

menti et digōnis in eo. C. At qdē qdē impinguat corpa sicut
exercitiū exercet: et lo vitandū est cō exercitiū forte et veloce
et exercitiū resolutionūz pūpue scñ in ieiunio calefacti. n.
mēbra et defecet. Exercitiū aut leue et tardū cōuenit eis: et tñ
si supfluo qd pcesserit sit cā exten. C. Dixit Aui. ex ipm/
guāb. et illud qd pēdet ex exercitio: et est o. exercitiū leue
tardū: et totū illū sit eqle et repātū in qntitate maxie o. si
ri exercitiū post fricationē cū q indpit corp? puenire ad hoc
vt rectificet cutis ei. Nā post illud statz exercitū cū eqli
te. Et si da est ista fricatio o. cō ad rubificationē cutis iam
pfecta p. digōne cibiz cū tā cib? defecet: et de sō. Et qñ mē
bra extenuata: vñt vbi supra. tarde rubescūt: nō o. qñere ru
bificationē eoz in p. die. i. nō a pñ. qñ si tñ fricetis q ru
bescēt mēbra: fricatio ipsa noceret et duceret nō ad inflā
tionē mēbroz q pillā fricationē qñt is magis extenuarent
mēbra pp resolutionē. Et iō qñq mēbra p fricationē indpit
inflāri et rubesci: statz est ab ea declinatū et cū cū qñtū est
exercitiū o. tñ. C. Et cū aliqñ mēbra ita difficulter inflānt
et rubescūt p fricationē dictā: q nō ipsa sufficit: opz vt fiat
fricatio cū mē. i. liquidis calefacti: et qñ modicū ut pñat
qñ ita inuāt ad citā et facit inflā. mēbroz et eoz rubifica
tionē. Et Aui. dixit. fortasse est nēctū vt attrahat sanguis
ad mēbra absq fricatioe. i. moderata vt dñt: et qñ suffi
ceret attrahat cū mē. i. rubificationē: et cū cū qñtū sit
pñtū et sulfur et gūmi agrestis et siliā. Et scias q cū in cā
extenuatiōis fuerit debilitas attractive: hūitūc fricatio
o. fieri post sonū sufficere. C. Dixit Sal. 5. de ige. sam. et po
nit. 6. p. fricatio facta mane et post dormitionē qñt sulci
tat vt attrahat qñt in mēbris et attrahat nutrimētū ad
ea et ea impinguat. Et Aui. dixit. fricatio in hora expetactio
nis a sono est et eis q expetactiū dñt. C. Et si extenuatus
fuerit ex eis q nō pñt exercitari post fricationē: tūc post eoz
o. intrare balneū. Et si balneū ingredi nō possent tūc post fric
ationē o. vngi cū oleo. Quidā tñ fricationē et inunctionē sili
faciūt: vñ dñt Raf. vbi. s. ego feci plures impinguari macilē
tos et ingrassari fricationē cū oleo: qñ fricatio nutrimētū tra
hit: et inunctio cū oleo ei? pñbet dissolōne: qñ illat poros.
Et intelletit de oleo cōtvaleret et oleū ro. aut de amigō. aut
de cucurbitana aut violatū et siliā. Et multa calia dñt locū: vt
pp aptiōne eoz et caliditate nimā. Et butyrū nō cōtū na
rit et impinguat. Ung. impinguat bo. p. butyri recēto sine
sale: pinguedis galline et ranar et edi recēto sine sale: medul
le vituli recēto. an. pt. cere albe qñtū sufficit: scias q inū
gere post exitū a balneo est vtile et pueniēs. Et qñq loco fric
ationis sit asperio sup corpe toto ex aq calida plurico do
nec calefiat inflānt et rubeat: qñq loco ei? applicant cor
pori panis calefacti aliq post alio. C. De balneo. dixit Aui.
balneū post cibū est vehemēter attrahēs nutri. ad mēbra im
pinguādo corp?: verū vtēs eo post cibū expōit opilōne
accū in bepe suoz ppe cū est cib? ei? ex cibis impingūib.
Et pp illū multiplicat lapsū in ois hoie q qñt b. Et illi sunt
aptiores ad buerit multiplicent in eis iste opilōne et lapsū
quoz vene creatiōe sūt stricte. et nō sūt ita apti aliq: quoz ve
ne sūt ample. Et signū q gñant opilōnes i eis in bepe est q
sentūt gravēdinē in latere. s. extro hypochondrio. Cū g sen
tiāt illā iamāt in potu aptiuare an cibū sū capare cū aceto
et melle et sumāt oxymel cū seib. o. dñt auferat gramias. sup.
Et nō o. intrare balneū tpe sui nutri. exitis i siliā: expecta
re o. donec digerat i eo et dñt ab eo. Nā an factā digōne
attrahit hūores crudos. Meli. g balneū. dixit Aui. est qd sit
post digōne pñat: cū tā dñt cib?. Quidā tñ dñt. qñ
decisionē cū a siliā illat nō solū exitū ei? vñcerat: et tūc
decisionē ei? et attractionē i beper et ipm. pñtionē i siliā
in ipso. Nā si affiat i balneū attrahat: attrahit hūorē idige
stū q nō nutrit mēbra: et iō nō refumit i eoz: aliq igrasse
scātū igrasat in hypochondrio. Nec tñ o. fieri balneū lōgo
tpe post digōne. i. facta in beperā tūc macrefac. C. Et bal

De mēbris
et quere.De frica
tione.

De mēbris

De mēbris
et quere post
fricatio.
nō vel cā
ei.De bal
neo.

De acc.

De acc.
nō vel cā.

neū de quo intellexerūt doctores siue auctores est balneum
quod dicitur positū in pila siue tina in qua neque in aere ei⁹ sen-
tias calidas apud hūtes corpora cōlia cū ingrediūt ipz nec fri-
giditas ex qua horripilēt corpora eoz. Dixit Sal. in li. de ta-
be. Marie aut puenit hū balneū exiccatis: vñ dicit Sal. Abi-
de. Ille cui cōdominat siccitas nisi habuerit regimē cum pi-
la. i. cū balneo aque dulcis dicitur cū illi initionibus nullam
habebit remediū. Et dicit Aui. dicit balneū est bonū ipingua-
tū pluribus hōibz p pte illis qui sunt in dispōne que
est sicut arefactio. Et subdit Aui. q. calefactio. s. ppter
exiccatis adeo balneū est congruū factū de lacte ex quo exctū
est butyrūmō tñ factū acetosus. s. q. nullū est eis meli⁹ neq.
cōgruū: si etas fuerit cōueniens sua ex alia particula.
Et si dissolutio fuerit multa. dixit Raf. vbi supra. s. formatur
tūc virtus mirabilis cū aqua frigida supaspersa exctū a bal-
neo. Et opz q. sōno vtant. pluxo post cibū donec in sōo vi-
gerat et ab eo descendit: et in casa in quo nō habet sōno
fiat gea. Et sit accubitus supre plana et molli et leni et nō sup-
re dura et aspera. Et superet virtus somni et quietis virtutē
vigiliā et mori. Et dixit Sal. et ponit eodē. 6^o pti. da in po-
tu de vino grossiori et in cibo de cibarijs giāntib⁹ sanguinē
grossius. s. moderate. Et iō dixit ibidē. q. ppositus tori⁹ cure
est et trabas ad mēbra sanguis bonus: sed nō posset trahi si
esset nimis grossius: vt pbiat qd attractū est ex eo a dis-
solutione nō posset pbiari ab ea si nutritiū esset subtilē.
Dia q. g. giānt sanguinē laudabilē nō subtilē: s. in grossi-
tū declināte moderate cōueniūt. p impugnatione corporis
dixit q. nutritiū dulcis et vinctuosus et insipida sunt ea q.
hūctat et corpora impinguat: alia aut nō. Et dicit Aui. dicit q.
de impinguatib⁹ est assumptio vini grossi et cibi boni hūmi-
fortis et solidi excitantis vtutē cū digerit sicut frumētū sine
coctice coctus et polys alinde bea. sunt qdā cibaria de pasta.
et risum cū lacte coctus et assata de carnibus per istud qd ref-
net in eis de virtute carnis. Nā assata sunt nutritiora elix-
ior et illud qd generant carnē durā solidā nō facile dissolu-
bilis: sicut faciūt elixa. Nā de coctū ex carnibus elixādo ge-
nerat molliē et tēneritātē nō firmā. i. carnē mollē nō soli-
dā: sed faciliē dissolubilē: vt cū elixa magis cōueniunt ca-
lectio. Et de cibis aut impinguatib⁹ in gñali. dixit Raf.
vbi supra. q. sicut in ethico. s. febriem et sentit pro va-
rietate cāp. In pñali dixit. cicerā fundant in lacte vac-
no p die et nocte: deinde exiccant et pulueriscent et fume de fa-
rina eoz de riso et frumēto trito de ordeo trito. añ. 3. xxx.
et panis de simula siccata. 3. 40. et fiat ex eis pñsana ol die
in quantitate. 3. 5. cū lacte recenti et oleo amigdalino et de si-
samino in modica qñtate et sumat añ balneū et post: qñtū im-
pinguat mirabilis. Et dixit fiat pñsana de farina risi et
cicerū et guastelaru: siue turtelloy subtiliter facta et de simu-
la amig. de succaro et lacte vaccino et sumat in potu. Et in
quit Rufus. de amio. ouellanas et grana viridia fisticos et
grana canabior et grana pini et distēpera cū melle et fiat ex in-
de pastilli ad modū ouellanoy per. 15. dico sumant ad mo-
nucior et sumat cū eis de vino. impinguat enī et bonū efficit
colorē: et facit ad luxuriā. Et dixit Tabui. lac vaccinū spolia-
tū a butyro eius supitū añ qd acidū fiat in qñtate rotuli. 5. im-
pinguat ita tñ q. sumens expectet super illud p tres horas
cum illud digerat: deinde sumat ex eo itex rotulus. 5. nil su-
miendo postea vsq. ad noctē et tunc sumat in cibo de gallice
lio vel edulo aromatizato: corpore tñ prius nodoch et aro-
matibus. Et supio pñsana lactis oz fieri pñsana. Et dixit
Dios. panis recēto gñat carnes et frumentaria gñant carnes
pferendū caliditatis macilentio eo q. homiectat eoz corpo-
ra. Et ad impinguatū bone sūt galline pingues et vstel-
li ouoy et crebra arētū. Et Aui. dicit. caro arētis est impin-
guatua et caro galline filre et caro akubugi est vltima in eas
et sūt tubuncior et vt dicunt oia cibaria ad que appetitus de-
clinat. s. de predictis et eoz sūbū sunt magis cōueniētiā su-

manur cibaria in qñtate qua digerī pñt et postea partian-
tur ad plures vices. Et in pñ^o inceptio fiat a cibis remissio-
ris grossitudo: deinde fiat gradatim additio. Et dixit Joanni-
tus. si corpus alicuius fuerit macilentū ex fame longa. aut
ex itinere. pluxo vtendū est nutritiis ingrossatiuis cū mē-
bra pñcipalia et virtutes eoz nō sunt multū remota a dispō-
ne nati: et diminutio eius nō sit nisi in adipe et carnibus: sed
cōualecētib⁹ nō: cū virtutes eoz sint debiles: nec posse ha-
berne ad olgerēdū grossius cibaria. Et dixit Joannitus.
q. ad impinguatū sumptio aque in frigiditate in nūe ma-
xime cōpetit et pñe mixta cū modico vini. Et Aui. dicit.
dens in potu frigida. s. actus: et in potētia in calefactio sūb
cibaria debet exhiberi. Et debent etiā vitare cūones accidē-
tales: imo neq. nales debet violēt ac multū puocari. Inge-
Rufus. studeas vt medicina sit detentio mulier. s. per mē-
strua. Et sūt intelligendū est de alijs cūonib⁹ imo si aliqua
cūatio pñs fuerit et cōsuetudo durante tpe curationis tolli et
restringi oz et vitare debet corpū et exiccationē libidinosam
penitus. Et pro his oib⁹ que de dicta dicta sunt. dixit Alm.
qui corpus grossitū adipisci desiderat cibis vinctuosis et dul-
cibus q. multū nutriunt frequēt vtat sicut est triticus co-
ctus et pulvis forabiles et dure. Ab acetosis aut et falsis et ac-
tis: nūi pro sapore cibi et vt appetit et roboret oino abstineat
dormitiōe quoz et qete in domib⁹ frigidis et hūdis frequē-
ter vtat. Cōuenit quoq. post cibū balneū et oleo postea inū-
gi. et aqua tepida sup corp⁹ pñceret. n. pñpñdū. vt añ ci-
bū subtili vel molli de abulatiōe diu moueat: a motu vō re-
loca abstineat. Et lect⁹ ei⁹ sit molli et loca et gaudia sp. corā
eo existant. Et corp⁹ añ cibū donec lepiat rubere fricet
ac in die bis comedat et post pñā cibatiōē balneū igredia-
tur. Vinū quoq. quo vtat sit nouū et grossius ac dulce sūam
quoz et vltio solonē raro facere. nō et frequēt balneari
neq. corp⁹ neq. laborare neq. morari sub sole: neq. vigila-
re et famem et sitim tolerare corpus ingrossare faciant.

De cura

aut p portione. dixit Aui. q. intēno in med-
icinis sūmēdis inter⁹ est vt medicie pñt
digōne et retineat cibū in sōco et intestinis pñt p vtutē re-
tentiū: s. faciūt ipz penetrare in venas et ad pñes epatis.
Et hoc dixit ipse faciūt oluretica cōlia et pñe cū bibunt in
diborant post ipz spatio pño. Et dixit. neq. est vt coagule-
tur. s. nutritiū in mēbro et b faciūt et in frigiditāte et stope-
faciētia: i. iūgam⁹ albus et sūbā aut alkekēgi et pipet albi
cū mīscant in cibis aut in medicis eoz. Et dixit. de hūti-
bus pñtate et q. sūt nobiliū vtutū atēperatū est istud qd.
de amig. et fisticos excoctos et grana viridia et fist. mox et
grana pini maioris et pñciant cū melle et fiat inde pillule s.
miles nucib⁹ vsq. ad. x. et bibat sup eis vinum. Doc. n. ipin-
guat et facit bonū colorē et pñtat sup cutē corūdi. Et cōue-
niētia aut ad calefactiōes pñtū medicie frigide cōposite
cū ipinguatib⁹. Et ad frige factiōes medicie frigide cōposite
cū cūde ipinguatib⁹: et ad exiccatos pñtū me⁹ bu-
meētates. Et pñ in antidotario Nicolai et ea q. dicta sūt in ca-
ra siccitatis sōi. Et dixit Aui. extenuari et exiccari cū cal-
tate regant regie ethicoz febriētū. Et q. sūt cū frigiditate re-
gant regie ethice senilis cū restauramētis et alijs medicinis
abint⁹ et ab ex appromatis dicit in ser. 2^o tract. de febre
ethico. Et dixit Aui. si post fuerint opilatitūc oportebit
si corp⁹ fuerit vehementis soliditatis q. opilent post et pñ-
beas trāsūt nutritiū mollificari cū hūctatiōe et calefactio-
ne et eis q. assumūt. et ex motib⁹ corpis et aialib⁹ si frigidū
fuerit illud qd inspissauerit ipz. Et cū hūctatiōe et in frigida-
tione si calos fuerit inspissans ipz et faciēs ipm cōpactū. Et
si cū in extenuatione fuerit pñ plenē cures plen sicut scit in
loco suo. Et si cū fuerit pñ vemes interficiant et extrahant.
Et dixit Aui. et ponit et a Mes. cap⁹ de sarcocolla. q. vsus
ei⁹ ipinguat corp⁹. Et dixit Aui. posuit puluerē vltēz ad im-
pinguatū q. sic sit. s. farine amidi et sarcocolle. añ. partes
equeles

equales et linient cum butyro et conficiant ut panes: hic panis exciet in furno et fiat ex eo pulvis de quo sumas multis diebus in mane. 3. v. aqua frigida quam impingat et bonum facit colore. **C** Dicit de vilioribus reb^{us} ad impingandum est: ut ople tu p^{er} digone corp^{us} bladis manib^{us} fricat et super omne membrum donec totum corpus calefiat et calefactione completa statim fiat fricatio levis in toto corpore cum oleo olivarum dulci agitato cum modico vini albi odoniferi.

De extenuatione particularium membrorum.

Cap. li.



Extenuatio

in particularibus membris eisdem causis causatur quibus sit in corpore toto. Et quicquid accidit in membris in membris facis maxime in stomaco epate renibus et cerebro. Et omnem est de ea in propriis capitulis in sermonibus precedentiibus. In hoc autem loco dices de extenuatione particularium membrorum extrinsecorum. Et ista extenuatio potest cadere in toto vno latere corporis dextro vel sinistro. Et potest cadere in aliquo particulari membro vni^{us} duarum laterum ut manu vel pede dextro vel sinistro. Et potest cadere in aliqua parte aliquorum membrorum ut ubi gressu in alio sine brachio propter quod sit in adiutorio vel manu. **C** Dicitur quod impingatio membrum extenuatum et augmentatio membrum diminutum multum coicant: ut innuit Avicenna. p^{ri}mi 3^a ca^{pitulum} de impingatione macri. **C** Et notatur quod cum aliqua membra fuerint multum extenuata vel diminuta maxime in radicalibus: ut osse nervis et similibus non est tunc posse ut reducantur ad equalitatem. Ingeniandum tamen est ut in quibus posse est alijs proportionem membrum aut diminuta et extenuata sicut carnis forma posse est ut ad equalitatem reducantur et augmententur et ingrossescant.

Cura

membrum particularis extenuatum est oino generaliter cum cura extenuationis totius corporis cum consideratione caliditatis et eius ablatione et adductione caliditatis illi opposita. **C** Dantur ergo cibi sanguine laudabiles declinantes tamen ad grossitatem generantes. Aperiantur meatus si stricti aut opiliati fuerint. Excitet virtus attractiva membrum si sopita et debilis fuerit et confortet eius virtus retentiva. Expulsiua vero eius sopiatur. Et rectificet vel purgetur complexio eius si mala fuerit et prohibeat ne ad alia membra maxime ad opposita superflua nutrimenti maderet: sed ad ipsa membra diminuta et extenuata trabatur. **C** Que autem de predictis intentionibus precipue considerantur ab auctoribus sunt prohibitio transitus nutrimenti ad membra opposita vel vicinaria attractio eius ad ipsa membra extenuata cum retentione eius in ipsis et conversione eius in substantiam corporis. Dicit enim Avicenna quod hoc est illud quod appropriatur membrum extenuato. Alia autem sunt causa extenuationis corporis totius. Prohibitio autem transitus nutrimenti ad alia membra fieri debet quod si alia membra fuerint grossa aut saltim non eguerint in grossari. Sit autem ista prohibitio maxime per ligaturam stringentem meatus nutrimenti ad illa membra. **C** Inquit Galenus et ponit. 6^o p^{ri}mo si manus aut pes extenuatus et macer sit faciebatur ligaturam manus et pedis oppositorum: et faciebatur vehementer ligaturam in parte inferiori ipsius ascendendo sursum in pede ad inguinem: et in manu ad axillam et spatulam. Et hoc faciebatur: quod cum venae portantes nutrimentum dividantur ad ipsa membra et quotiens prohibetur et retinetur sanguis procedens ad vna manum aut pedem quod non transportet ad eam manabit per venas divisas ad procedendum ad alia. Ita tamen ligatio que debet fieri in membro sano manu vel pede non debet esse vehemens: sed moderata intantum in quantum nullus dolor nulla lesio inferat membrum quod ligatur et sustinetur dum est hic donec totum habeas de membro extenuato quod ex pedes fuerit minus nocuum inferendo membrum ligato quantum possibile fuerit deinde recurrendum est ad ipsum membrum quod ligatum fuerit corrigendo ipsum. Et Avicenna dicit. quicquid est necessarium prohibere nutrimentum lateri alteri: et contrahere ipsum ad latus extenuatum eius diversificans duo latera. sicut si sit vna duarum manuum extenuata et altera pinguis. Incipiendo ab inferiori ligatura non vehementer nec dolorosa cum mensura qua stringat tamen quod prohibeat nutrimentum a penetratione: quare

redeat ad locum divisionis. s. venarum et trabatur ad latus alterum. s. ad macrum. Et maxime hoc opus fieri cum membrum ad impingationem suam indiget nutrimento plurimo pluri eo quod ad ipsum dirigitur et transit: aut pluri consueto propter resolutionem plurimam que fit ex eo. **C** Attractio autem nutrimenti ad membrum extenuatum fit multis modis. s. compressione percussione effusione aque calide super ipsum balneatione fomentatione retrofatione vel stupefactione fricatione medicaminis calidi super appositione et similibus. **C** Compressio enim mediocriter fortis est causa quod sanguis defluat ad ipsum: et loco eius valet pressio siue verberatio eius cum virgis subtilibus. Dixit Galenus et ponitur ubi supra. si volueris augere aliquod membrum pingere de beo illud. s. acubus vel spinis: et percutere ipsum per virgam rectam et planam et inunctam: et percutiat illud membrum donec rubeat et inflatur moderate: et consistat copulatus sed non pertrahat modum dignum. **C** De effusione autem aque calide Galenus dicit ubi supra. si volueris quod aliquod membrumaugeat in carne lanandum est cum aqua calida: cum videris quod inde membrum inflatur sit olmittenda est balneatio cum ea et noli dissolvere. s. per vltiorem effusionem eius balneationem vel fomentationem eius: et quicquid si dissolveris plus nocuum est offere quod cure. **C** Et de ligatione membrum macrum ad attrahendum nutrimentum. dicit Galenus et ponit ibidem. ligatio ista debet esse diuersa et opposita ei quod sit membrum fractum. Nam ligatio fracture compuncte et expellit nutrimentum de loco et macrum facit ipsum: sed ligatio impingatur debet esse diuersa ab eo incipienda est in loco sano in parte superiori longe ab eo qui macer factus est cum compressione vehementi: deinde se parabiliter lento fiat ligatio donec perueniat ad locum macilentum: ligatio tamen ista non debet tam perfecte fieri quod locus viridescat aut nigrescat: quoniam hoc esset ad detrimentum membri et eius mortificationem oino. Et ideo cauendum est illud quod esset primum huic actioni et super loco macilento fiat taliter ligatio quod non habeat aliquam strictionem: neque pressionem oino. **C** Et de fractione dicit Avicenna. excita attractum cum fricatione et proprie cum oleo et pauca cera liquefacta fricatione non exciet tere de ea oleum est in capitulo precedente. **C** Et quicquid necessaria est appositio ventosarum super membrum macrum abique scarificatione et abique multo igne: et proprie quod alia non sufficiunt attrahere nutrimentum ad ipsum. **C** De calefactione autem membrum dicunt quod super membrum superius sano quod super fiat macilento apponi debent parui calefacti donec bene calefiat. Deinde si frigus fuerit apponant super ipso membrum macilentum et parum dimittant super ipso ne inducant resolutionem membrum. In estate vero et tempore caloris non debet apponi nisi super membrum sano. **C** Auctores tamen calefactionem membrum laudauerunt fieri emplastris. Et omnes coniter ponunt emplastrum de pice hoc autem emplastrum describitur 6^o p^{ri}mo. ex libro Quibus calefacti pice cum oleo donec spissa fiat. deinde illinenda est super loco cum panno donec calida fuerit: deinde remouenda est quotiens infrigidat. Et considerandum est. dicit diligenter in eius operatione et iteratione appositionis eius super locum. Nam videndum est medicamine pice iuxta hec accidentia. Nam si videris in parte appositione eius quod membrum fiat bene rubefactum inflatum statim remouendum est: sed nisi hoc videris illinatio eius fienda est super membrum bene et tere. Et subdit. quidam emplastratione eius vtiuntur quolibet die: et quidam primo die et tertio: et quidam primo die et quarto iuxta id quod opus fuerit membrum. Et Galenus dicit. quod si est perfecta cura maceriem membrum et non erit ei ligatio opportuna nisi raro. **C** Avicenna vero de emplastris conuenientibus dicit. sicut est pice sola ita ut sit vehementer liquidum de se et talis non fuerit sic soluta in oleo cum quantitate que facit eis currere et eliminari. s. donec possit hiri super panno stricto vel super corio. Et dicit. quandoque administratur sola super cutem. Proxima est igitur donec liquefatur: deinde inulscetur. s. super membrum et eleuetur quando congelatur ipsa enim attrahit nutrimentum ad membrum et retinet ipsum in eo et remouet frigus eius si fuerit causa eius debilitas vir

Extenuatio
membrum
attrahit
nutrimentum
ad membrum
extenuatum.

Emplastrum
de pice.

tunc autem opus est porop in cutem dat ei viscositate et aspe-
 ritate: et stringit super ipsos poros et excitat virtute attractivas:
 quare remanet nutritum in membro mora tanta qua figit: et sit
 pars membrum: et non resoluitur. Et opus ut ministret in estate semel
 in die: et in hyeme bis. Et consideret in ablatione eius a membro
 et dimissione ipsius super ipsum velocitas rubificationis et illa-
 tionis quas fecit ei et tarditas ipsius: cum ipsa. n. festinat in li-
 bro fiat ultimatio in dimissione eius super ipsum et distatione ipsius.
 imo revocat velociter et fortasse sufficit donec inuiscatum est
 membrum et pax ipsa remanet calida et cum infrigidat auferat. Et
 dixit. quicquid offert ut pcedat super picem frictio aspera velox de-
 ra: deinde linat aut pcutiat cum virga brusci plana non nodo-
 sa et pparte inuncta: donec rubeat et inflet: deinde abstineat. I.
 a fricatione vel pcutitione. Nam additio eius resoluit et resolvit
 de nocere: deinde inuiscet de super pax calefacta cum equitate apud
 lignum. Cumque coagulat pax et infrigidat auferat ab eo excellen-
 do eam subito et quadam violentia. Et melius quod est ut infundat
 super membrum ante picem aqua ad caliditatem et mordicationem qua-
 dam declivio: deinde apponat pax. Et subdit Aui. q. aboreret
 picem vras loco eius oleo aliquo ex oleis opilantibus cum calidi-
 tate quadam. C. Et recitat Raf. ubi supra. Et Aui. q. Sa. vidit
 quedam venditoris aialium ipinguisse adolefcentem adeo macrum f3
 nates suas qui videbas esse fine natis: et factus est sanus et
 levis: et h3 pingues anchas in tempore breui. C. Scias. q. si
 super membro sub quo os apponi pax fuerint pilli ipsi est prius
 abradendum ab eis. C. Dixit Aui. melius q. calefacit membrum
 quod non recipit calefactionem pp frigus suum est ut frices: deinde
 apponas de super rubificationem. Un Raf. dicit ubi supra. si mem-
 bra non nutriunt nisi cum labore et infrigidata vebementer opa-
 bis in cura ipsorum tapia illinendo ea cum ea et cum melle. qm hec
 posita super membrum trahit ad ipsos sanguinem abundanter. C. Os
 si volueris magnificare et ingrossare preputium diminutus
 et macrum. dicit Raf. 6. 2. n. si. sieda est forma de plumbo et ap-
 ponenda est capiti veretri et super illa foris ponendum est veretrum:
 et ligandum est leuiter dum augeat et longum fiat: sed si fuerit inse-
 parabile excoxiandum est in pms et in formam: est cum forma.
 C. Et dixit. de labio et naribus diminutis q. si caro erit gros-
 sa et solida que extendit pellisita q. vi totum membrum esse diminu-
 tum quod fit maxie in labio naribus et auribus: tunc excoxianda est
 pars media et pellis radenda est ex utraque parte et incidenda est
 caro illa que in medio est q. est dura et inflata: deinde sten-
 da est pellis: deinde vtendum est consolidationis: quoniam ex
 defectu carnis que indurata erat in medio membrum reuertet
 ad longitudinem suum: et non debet incidere caro cuius pellesit
 multi faciunt: et postea sunt: quoniam si sic factum fuerit re-
 manet labium minus debito. Et ideo excoxiandum est ex labio
 et caro que sub eo est durior incidat: deinde suende sunt ex-
 tremitates pellis: quoniam sic cum labium fuerit sanum et consoli-
 datum erit longum et tenet: qm in eo orietur caro mollis in qua
 non erit durities: neque grossitudo sicut in pma. C. Dixit Aui.
 non opus ut fugiat a curatione cum plongat et non consert. imo
 opus ut affluat fricatione cum pannio: et effusione aque
 calide: deinde fricationem cum manu: et deinde adhibeat pi-
 cem. C. Et dixit Aui. de ingendo impinguandi est retentio san-
 guinis super membrum impinguandum: et hoc fit ligando mem-
 brum quod ei equidistat in latere altero. Et fit ligando illud quod
 est sub membro impinguando: ex quo vadit nutrimentum ad
 ipsum: et hoc cum est pinguetum non querit eius impingua-
 tionem: cum afflatus est extenuatus: plena manus est sana et
 pinguis: nam tunc liget apud cubitum a superiori parte afflatus
 C. Et dixit. si vtatur siue administretur aqua frigida balnean-
 do vel aspergendo: et tolerat eam super corpus totum: et ne
 membrum faciat. Et melior horarum ad hoc est hora que
 operatur llinimentum in attracto et operatum est: iam at-
 tractum: fortasse enim tunc roborato per eam calore inter-
 rius resoluit et transmutabit nutrimentum et sanguinem.
 scilicet per substantiam membri.

¶ De extenuatione corporis pinguis.

Cap. 10.



De omnibus corporibus pinguioribus: sive
grossiores: et sive aliter? nec
huius emendatione regitimo dimittere est: quia
vtilis cum non superfluit. Cuius autem est superflua. Dixit
Ras. 6. 2. ex libro Gal. et tunc est cum non erit pos-
se homini pingui per se manu lavare seu tergere animum post
laborem. Et Avicenna pinguedo superflua est cum per corporis a mor-
tu deambulatione et conversione. Nam latera: et et inclinatio et
erigendo vel puerione. id est puerione sueta vel debita im-
pedis: opus. n. ut caueas et abhorreas pinguedinem: cum est in
via superfluitatis. Et dicitur quod pro tunc nocum non apparet in flu-
de in amotione ipsius: quoniam nocum est? aduenit repetere magni
et subito et morte inferens. Hoc tamen nocum non sequitur pinguedine
per seimo per se corpora pinguis: quibus labor et debilitas a
motu: in ipsa sunt pillus quod associat eis de humiditate signat
longitudinem vitæ: per accidens potest eorum vita esse brevis. et ma-
time ultime pingui: et non custodiendum vitam suam. Et tunc
Rasius nocum est quod superflua sequitur pinguedine dicit:
accidit eis epilepsia paralisia setor sudoris dolor stictu-
ra anhelitus fluxus ventris defectio cordis et febribus adustis.
Et non sentiunt morbos eorum velocitates: et passionem illatas
eis ab extra: quia corpora eorum sunt grossa. Et non recipiunt cu-
ram de leni cum medicamine: quod medicio non potest puenire ve-
lociter ad membra: et hoc siue quod intus: siue ab extra admini-
strentur: quia virtus ipsarum debilitas. Et minutio. id est. omnia debi-
lis fit in venis musculorum ipsorum et nociva sunt eis laxa sua. Et
quoniam sunt eis mortalia cum in eis sit flegma superabundans et sa-
guis modicus. et ideo morbos eorum erit deteriores et strictura
membrorum suorum et debilitas anhelitus ipsorum. Et hinc est quod
quotiens conualescentes non fuerint velociter releuati ex mor-
bis ipsorum sanitas in eis non erit perfecta: neque ipsarum corpora ad
dispositionem naturalem reuertuntur nisi post ipsarum longum repositum. Et
subdit Rasius. pinguis est non gnat nec delectat in luxuria
nec poterit ea vti cum abundantia omnino. Et dixit. mulier si fuerit
pinguis non concipiet: si pinguis fuerit abortus patietur: si autem
fetus debiles erunt nimis. Et dixit. quod sanguis in venis ma-
culentior est abundans: et in venis pinguium modicus. Et Avicenna
dixit. pinguedo superflua est coartans venas. id est. pulsatiles et non
pulsatiles coartatione restringere eas: quare opilat spiritum
transire per vias suas et nales calorem tam manifestas per quas defec-
tur quod in occultas poros: propter quod fit quod multoties suffocatur
extinguitur. Et quoniam ita coartat vias transit? aeris tam manife-
stas: ut tracheam et alias venas pulmonis: quod et occultas ut
poros cutis et arteriarum disseminatarum in membris quod non puen-
it ad ipsos spiraculis aeris: et non cretat equare corripit apud
spūs eorum. Et sunt positi in timore et discriminis quod expellatur
sanguis eorum ad locum strictum. id est. ad venas strictas: quare for-
tasse tunc nimis vena repleta et coartata subito scindit scissio-
ne perniciosa. Et melius in dispoñe. id est. in qua scindit vena et in
dispoñe quod est ante eam. id est. an quod rursus: et in dispoñe in qua coartat tra-
chæa aeris: et in ea quod est ante ipsam. id est. in qua coartat transit spi-
ritus cum accidit eis strictio anhelitus? et pulvis cordis est: ut
succurrat tunc dispoñe eorum. Dixit Avicenna. cum scindit: quoniam omni-
nuendo sanguines vene expilant pinguibus sic difficulter
facibilis: ita facta aut fractura vene prohibet eam et facta post re-
pruram prohibet superfluum fluxum sanguinis ex ea qui fortasse pos-
set superfluere et retineri et suffocare. Nam ipsam vena que in
his dispoñib? frangit est vena pectoris vel pulmonis: quoniam
nisi est vene epatis et renibus possint frangi: et in summa sua? be-
lus scindit est malus? nocum est eius. Nam isti sunt expositi pe-
ritus morti repetere. Et subdit Avicenna. ad summum scias quod
mors super vltimos in pinguedine festinat et prope in illis
qui impinguant in prima etate. Nam ipsi minores sunt venas
et strictas. Et dixit. quod sunt expositi apoplexie et pulvis cor-
dis et dicitur propter humiditatem ipsorum et maliciam anhelitus? et synco-
pi et febribus malis. De mala putredine non tolerant famem

Hocumē
et sequen
tia super
huas pin
guedmē.

neque sitim. Nam et si sint humida flatibus et ut sint apta tolerare famem et sitim ipsa tamen non tolerant. Et hoc idcirco calor naturalis in eis multum paucificatus est et parat extinctioni exigit frequenter refectum et restaurari cum frequenti cibatione et potu. Idcirco paucitudo fuerit pingues. Item. non paucitatem sanguinis et caloris non tolerant stare sine cibo: nulli spacio beati. Et quia abundantia humiditatum flatibus sunt expositi palpy et tibi egritudine: bus nervorum et malitie anhelitus et diarie. Et quia habent meatus spiritus strictos expositi sunt syncope et apoplexie et incurtere in putrefactione. Et quia sunt vehementer frigidi in corpore suo. Nam. dixit Aul. peruenit homo ad ultimum magnitudinis impinguationis: nulli cum est frigide complexionis. Item. idcirco sunt expositi pulsui cordis et extinctioni. Et dixit Aul. superflue pingues non sunt generantes: neque in semine suo ad modum peruenientes. Item. generantur: quia semen eorum est paucum subtile fluidum et non bene digestum propter frigiditatem complexionis eorum: quare aut non generant aut raro generant. Et tunc que de mulieribus sunt pingues non concipiunt: aut si aliqui concipiunt abortiuntur. Et est asilo. Dicitur. quicquid propter naturam grassae est. Et hoc est quia semine eorum est paucum. Item. sanguis menstruus quo debet formari fetus est paucus et male digestus vel non perveniunt ad commodum ex seie suorum: quia non alienant habitudine mediocres. et propter. Item. quavis semen ipsum sit paucum quod emittitur in coitu. Et dixit. quod appetitus eorum est virosus quod mulierum est debilis per superfluitatem habundantiam hebetantem sensus oris stomachi et propter flatulentiam per bibere functionem venarum ut dicitur 6. propter. ex dicit in eis nau sea. Et dixit Aul. quod quoniam isti sic pingues ledunt in aliquibus membris longius et exterioribus et curant per medicinas non luvant per eas: quia fortasse non penetrant in venas: ita quod perveniat eorum virtus ad membra lesa. Et dixit. quod sic pingues sunt debetes in sensu. Et idcirco quoniam infirmant non sentiunt nocum. Et ex isto sequitur aliud nocum. Item. quod quia non percipiunt egritudinis nocum non regunt cito curatione: et si regunt eam ipsa non potest in eis commode fieri: nam solum in eis est difficile et in solone ventris eorum per pharmacias est timor: nam fortasse pharmacia movebit humorum et non erit ei possibile: ut penetret venas et transeat ad locum eorum propter strictionem venarum: quoniam fortasse perducit illud ad agitationem humorum et ad passionem. Et ut debent medicinas in eis exteri appropinquare non profundant cum virtute earum propter operationem pororum: et propter magnam distantiam extrinsecorum ad intrinsecum ea non perveniunt ad ipsa cum virtute. Et pingues. dixit Aul. si faciunt aliquid. operando laborando ambulando vel exercitantes infirmant et debilitant. quia calor eorum innat est debilis et est in loco stricto. Consideratis predictis dicitur quod positi in vltima magra sitio deterioria disponunt et conditionis erant positi in vltima extenuatione. Nam quavis siccitas sit magis lesiva quam humiditas et morbi inanitionis sunt difficultiores cure quam morbi repletionis: ita superflue pingues sunt apparatus malorum periculosus et magis repentine mori quam illi. laudat ergo dixit. A. boni temperatus. Item. in habitudine mediocri inter extenuatam et pingue et propitius ille quod fuerit talis in adolescentia sua.

Cause quocumque superflue impinguationis opposita sunt causas superflue extenuationis. Et tunc ex illis haberi possunt.

Cura superflue pinguedinis extenuationem sunt pulsiva siue perfractiva neque nimiam incurrat pinguedinem dieta oples et potione. Et in viris propositum cure. dixit Ras. 4. propter. est ut prohibeat et diminuat transportationem nutrimenti ad membra et rarificationem cutis ad augendum in dissolutione et fortitudine ventris et impulsione cum abundantia laxatione ventris donec inducant ad vltimam nutrimenti ad velociter expellendum quod inclusus fuerit in eis ad inferi. De dieta. dixit. A. regimen extenuandi est vltimum regimen impinguedinis. quod degat in aere calido et sicco motuoso et exponat se aeris mundo discoopto sub sole et igne et arte efficiat fabriles et cum igne fuit et sub sole est innot et exercitum sit ante cibum et sit forte et velox discoopto corpore: quod exercitum sit exiccat vehementer. Scias tamen quod et superflua quoque est exic-

cat corpora et marie in assuetudine exercitari. C. Ras. 6. propter. si quis profuerit esse pinguis si illud dimittat fere macrescit eius corpus. Et dixit Orzabasi. fricent nitro et rebus asperis abundantiam pietate et exercitent exercitio discoopti corporis in sole et frequenti lectione in libris. Inquit Ruffus. cautus es debes et largos poros facias ei ut inde multa quantitas evaporet et consistat in arena calida et in cinere calido sepeli et balneis balneo dissolutivis et in ieiunio. Dixit Sal. et ponit. 6. propter. aqua balnei est dissolutiva. Et si postea est vitas balneo naturali tali. Item. aut recipe aqua quam tunc sit nali aqua ponendo in ea sal et baurach dimittendo eam in sole donec bene putret. Item. si calefaciat eam sol pluribus diebus. Et ait Ras. ibidem. dico pila magna impleda est aqua et ponat in ea sal lapideum et amara et dimittat in sole pluribus diebus in mense Julij: et cum ea fiet cura ad vltimum tuum. Et ex his ago sunt marine salis sulfurei bituminose aluminose et si miles. Et dixit Sa. post balneationem non debet comedere: sed dormire si dixerit. Et deinde debet reverti ante cibum ad balneum: et post balneum fiat inunctio cum vnguentis dissolutivis. Et si balneum fiat fricatio cum pano asperum donec rubefiat. Et post balneum ante illinitationem fiat fricatio cum medicinis dissolutivis et mora in balneo prolongetur ad posse. Et dixit. ego extenuari feci in modico tempore quedam per exercitum velox fricando ipsum cum tobacilia aspera nimis. Deinde sequebar cum nimia fractione cum oleo dissolutivo: et post fractionem nullum cibum dabam ei: sed faciebat ipsum vti balneo et non dabam ei cibum post balneum: sed faciebat ipsum dormire si voluitas ei erat. Deinde faciebat eum vti balneo et dabam ei post balneum cibarium paucum nutrimenti et multe quantitate ut sit sufficientia in quantitate et transportatione nutrimenti eius sit modica. Dixit Ruffus. quod frequenter appositio venteris macrescit et iterum sonus macrescit. Item. debet fieri ante cibum: et post cibum nullo dormire. et cum dormit dormiat super rem duram illud durum prohibet multiplicare carnes: et augere fieri non finit: idcirco ei tremor et calamitas et nuncius ei tristitia et phibeat a visu locationis et locorum et solationis et repleantur. Et cibaria debent habere has conditiones quod sint pauci et siccus nutrimenti: quod sit multum quantitate et sint ventris subductivi et appetitus delectivi. Itaque panem de simila non comedant. Dixit Ruffus. neque pastella similaginea non fermentata et cocta cum solario ignis: et propter disperata cum oleo: quod ingrossant corpus venteris abundantiter: et non comedat pisanum de fabis. super. neque alios impinguedines. Sed vtant panem de tota farina vel fursuraco multum fermentato bene salito et multum cocto. et postquam iduraverit. aut panem ordeaceo vel granis minutis et pulve de leticulis et siliis. Et non comedat carnes ruffas pingues et cibaria adiposa et pinguis vinctuosa. non vtant carnes iuvenum neque recentibus et veteribus et salitis. non comedat forbilia nec lac nisi fuerit acetosus. Non caseum recentem: sed antiquum et multum salinum et comedant olera mollia et herbas amaras et acutas non comedant nucleos fructuosos poma et pira: maxime acetosa. Et condant cibaria eorum cum speciebus acutis: maxime cum pipere cimino et siliis. Inquit Sal. 2. alimentorum: extimo quod acutum et acidum sit attenuans: aridum cum frigiditate et acutum cum caliditate. Itaque pro condimentis et saporibus cibarium suorum vtant acetosum et acutis singulis vel coniunctim. vinum fugiat rubrum grossum et dulce. et bibat subtile aqueum et ponticum et aqua fugiat frigidam et calidam bibant. Et opus est quantitas nutrimenti multum minuat. Inquit Sal. et ponit. 6. propter. indigestia exiccat corpus et idcirco curat morbos humidos et desiccant carnes: ita quod corpus infirmum dissolvit. cumque non fuerit restauratio desiccabit velociter. Pro tota ordinatione diete predictae dixit Aul. quod regimen extenuandi corpus est minoratio ciborum post ipsius balneum et exercitum vehementem cum penetratione ei. Item. cum penetras donec resoluat illud. Item. cibum passum. Et componere cibum de genere ei cui nutrimentum est siccum aut acre aut salum: sicut lites aut alchamnich et acetosa. Et sit panis eorum: quo non est electum fursur et panis de ordeo et multiplicet species calidas quod condimento ponant in cibariis suis. Et dixit de eis quod adiuvant ad minorandum

De cibariis.

Delectare
bus non
curabimus

est corpus eo quod narratum est: est ut cibis pinguis valde et facit velociterque appetit? eos debilitat. Et sunt cibi tales ut adiuvant ad mam. s. nutritivale resoluendum aggregat ex ea in corpore. Et dicitur adiuvare ad illud vehemens raritas corpus eo quod per exercitia laboriosa et grossitudinem idumet et lecti. Et pueri? dicitur quod frigus ad calidum et aeris frigidus ad calidum. Et defectio corporis spem frigus et stringantur porum et consolidetur corpus post horripilationem: quare non recipiat nutrimentum et prohibeat resolutionem equaliter et preceat attractionem eius quod est post ipsas. s. nutritivum quod succedat resolutioni equaliter. Quod si fuerit corpus strictum: tunc debeat calidum ducere multipliciter ei? resoluere quare resoluatur sup illud quod attrahit ad membrum.

Decura aut per portionem dicitur Gal. 6. de regi. san. laxa non inhibet nutrimentum preceat in corpore: non est melius ea ad remouendum pinguedinem. et eo. Et Aul. dicitur. eum nec et vomit? sunt de hoc genere. et intellexit de vomitu et fluxu ventris in equalibus et supabundantibus. nam iste eumones equaliter sunt ad pinguedinem corporis et non ad extenuationem. De medicinis vero euentibus multum puerit euentia per vnam et maxie oia puocatiua mestrui et sudoris. C. Dicitur. A. illud quod plurimum extenuat corpus est alteratio opibnis ad prius opsonis facientis pinguedinem. Et si in ea est frigus offert calefactionem si est in ea calefactio equaliter: tunc inclinatio ei? ad frigus aut ad calorem supfluum sicut plini. C. De rebus? magni inuamētis? quod phibz pinguedinem huius quod supfluit in pinguedinem? si illud a frigore est administratio medicinarum subtilianum. Nam ipse efficiunt in bu moibus? tres opones: quod vnaqueque est inuatiua ad extenuandum corpus. Et vna eorum est subtilianis huius et elongatio ei? a coagulatione et et ponit ei? resolutioni. Et 3^a est quod ipsa puocat et mouet huius non ad partes venarum sed ad loca euentum. Et 3^a est quod faciunt lucrum sanguini quantitate acuta non benigna. sed maligna ad virtutem attractiuam: quare non attrahit ad membra: sed repulsiua. C. Et dicitur. quod me? administrate in dolentibus iucturam sunt valde fortes extenuatores sunt puocatiue vniue non temperate. s. quod me? temperate puocatiue non offerunt: quod vadit cum cibo ad venas et non pnt mās pducere ad suctionem venarum. s. positarum exteri? in superficie venarum. s. emulgentium. quare non pnt pducere mās ad partes vniue sumendo eas a parte venarum. s. aliarum: que deferunt corpori nutrimentum nisi in potu sumantur cum ias? et aduenit digō. tunc non pueniunt ad epas et illic incipit per opo eorum: imo fortis. s. in subtiliando et puocando vniue sunt ille quod offerunt. quare remanet cum virtute descendentis valde huius non ad partes venarum sed ad vias vniue: quare famie patitur vniue et faciunt reliquas operationes utiles ad extenuandum: quod famelice euellunt huius ditas et ex membris vniue membra extenuant. C. Et me? fortes predi ete quod puocat mēstrua cum virtute adiuvant ad extenuandum mulieres pingues. Et iste quod medicis sunt sicut gēriana et semē ruthe et aristol. ro. et petrosiliū et poliū. Et sandarace est vniue extenuatiua valde prius vniue karabe. Et lacca et semē apij et dia gantū est extenuatiua fortis: et timorofia. Et maratrū. sup. et filia et arthemisia cēraurea minor oēs spēs salis: pferim sal cum quo salis? est serpens et baurach et alimuri et sanīue. C. Et dicitur. de opofitis lunariis sunt tyriaca metridatū musa enea diaolibanū electuariū de anacardis diapipereon diaspmatū olalacea olacuremia et triseratē filia. C. Dicitur Rustus. fiat pfer de anīlo dauco mōtano pipere et assaro cum melle. C. Dicitur Aul. quod de me? subtilianis? sunt acetū et alimuri pperie sunt in ieiunio verū nisi quod hnt debilitatē nervorum: quod hnt debilitatē mētrici vitare debet acetū. C. Et dicitur de pferentibus est potare vinū in ieiunio: quoniam attenuat plū quod soluit et resoluit: et quod replet venas vapore cum fuerit illud quod potat plurimum: quare vniue non recipiunt aliquid supra ipsas et cibo. C. Et de vtilibus? est bibere loco vini vinū granatorū solū vel mixtū cum orimelle et oqfrigidā. C. Et expū est in iuuenibus? multū pinguis? bibere ei die in ieiunio cianū aceti calidi cum modico pipere. vtiliter enīz macrefacit et non pnt reimpinguari. C. Et dicitur Aul. medicis lenientes nam sunt pferentes pperas quod couertunt cibos

a venis ad intestina: et quoniam administrant multoties fit virtus attractiua venarum pigra et cohescent vene euari ab illo quod vadit ad eas apud quos motu hominum ad intestina. Et quoniam operantur vene lenientes nam et medicis subtilianes diuretice non puenit ad venas ex cibo res magna. C. Si vero aliquid particulare mētrix fuerit impinguatū aut magnificatū supra nāz: tunc ait Rab. 6. pti. dico extendū est minutione in parte opposita et ligatio est cōter fienda sup locū ad expellendū ad sursum et liget altera pars. s. ligatione ingrossationis et limat ipsa pars cum cofoz rannib? stipiticiis ut non recipiat et altera cum mollificatiuis et attractiuis et etat qritate modica nutrimentum. et A. dicitur in curatione ei? iedi ad dispōnes et cōdinōes dictas in cap? extenuationis. Et iuuat cum sit mētrix ipsa quiescent cum ligamēto et assiduatiū ei? pillas vias subito et attractio cibi ad opp?m. Et appō medicaminū phibentiū mētrix magnificari. C. Maxime aut rōne ornatus pferuit phiberi in pueris testiculorum magnificatio et in puellis ingrossatio mamillas ipsas. Et hoc phibētib? est ut sumas chimolea et cerussa plūbi et misceantur cum succo iugami albi et oleo myrtino et administrant inungēdo. Et assignet epithimatio cum fricatione lapidis in quo flōmatores suos acunt ferramenta. Vn vni? lapis frices sup altū cum aceto aut cum succo iugami albi. Et tunc et multitudine epithimadi cum albumine oui oī die. Aut puluerisetur creta et galla viridis et liniantur cum melle: unde abluat cum aqua frigida: et fiat istud in mēse tribus vicibus. C. Et de appropiatio phibētib? magnificari mamillas. dicitur Aul. est ut liget sup eas ciminū strinū pferitū cum aceto et quo empletur et dimittat sup eas panus infusus cum aceto tribus diebus: deinde soluat pater et supabibeat cepe lili et stringat et non soluat tribus alij: et fiat istud in mēse tribus vicibus. C. Amplius de corporis extenuatione et eius impinguatione dictū est in sermone p. tractatu de regimine sanitatis.

C. De infectionibus cutis in gēali. Cap. iij.



Amnatura totius corporis regitur fortis existit et pualis in trinfere plenarie corpus mudat ab oib? supfluitantibus? cuiuscuque triū digonū et potissime quod sunt tertie digonū supflus resolutione cōsumit maxie si regimē in sex rebus? non nātib? puenit fuerit quare curio totius corpus mūda et sine macula pfererat. Cū vero ipotes fuerit in humiditatibus? et supfluitantibus? precise non poterit tunc superfluitates multe expulse seruant in corpore maxie si regimē sex rebus? non nātib? a ggritate deuenit. C. Cū ipse supfluitates ad cutē defluerit ipsas variis maculis inficiunt et deturpāt quod quicquid toni? euenit cuti. quicquid parti ei? vel pub? sicut quas ipsa supfluitas deuenit. Et sicut quod ipsa supfluitas diuersa fuerit in quantitate vel qritate seu mō seu sobas? sicut quod ipsa non deficit in toto aliquid seu aliquid particulis corporis. Deficit. n. quicquid in toto sicut in decrepitis et coualescentibus? ex morbis maxie croniciis. C. Et quicquid cōtingit in cute deturpatio non pper ipotes daz vniue neque pperit in supfluitantibus? sicut quod porum cutis in toto vel in parte sunt stricti opilati: quare non pnt supfluitates resoluī et emitti: sicut maxie ptingit in sordidīs et imūdis viris et mulieribus pcpue balneatione et abstersione linquentibus? cōfueti. C. Dicitur Aul. quarti? et 7^o de pediculis. quod nā būditatis. s. hūoralis vel mētrix: siue mā supfluitatis triū digonū decidit ab eis. s. mētrix: in qua hūiditate est aliquid caliditas. s. que sit nālī calida sanguinea vel cohescent: vel cum qua est calitas aliquid. s. acetalis vel acqfita pputrefactione expulsa ad cutē aliquid est rāte leuitatis et subtilitatis ut resoluatur. s. insensibilis et nō sential. Et aliquid non est tante subtilitatis et leuitatis: sed accipit de grossitie et gravitate. Et sicut quod plus vel minus de eis accipit sic expellit vel retinet in expulsa. que ergo minus accipit ex eis expellit sensibilis p sudore. Et hāc seque illud quod resoluatur in sudore et ed seque illud quod resoluatur et coagulat in sordē. Et hāc seque id quod retinet in suprema superficie cutis. s. in ymine. Et hāc seque quod retinet p fundū illa. Et in

De extenuatione mētrix particularis.

De phibitione magnificationis testiculorum et mamillarum.

hac est latitudo magna. Et est in ea diversitas: et secundum diversitas presens cutis ad quam derivatur. Et quicquid magis propulsa ad cutem non est multum mala. Et non inest ei. dicitur Avicenna. vir? virulenta. id est non inest ei virtus caloris putredinalis agentis in ipsa multum mala et fortis ducens ipsam magis ad virulentiam et non festinet ad eam putrefactio dominans ultima. Sed est puerilis et fit magis recipiens vitam ex creatore suo et pueniunt ex ea pediculi. si enim inest ei virtus virulenta aut putrefactio ultima non producat ex eo alia. Cuius autem infectione cutis mutatio coloris ipsius ad colorem sedum morpheam et albas pustule diversorum generum scabies pruritus ipetigo ignis filiancus lepra large sumpta lichines alteri desudationes panniculæ macule multe depilatio alopecia tinea tinea lentiginosae fursures permutaciones in pilis et capillis et alie huiusmodi sunt.

De permutatione coloris cutis in generali.

Lap. v.



Color corpus secundum naturam existens est sequi complexionem et sanguinem et spiritus quantitatem et qualitatem. Et ideo color corporis secundum speciem complexionis et secundum speciem humoris in ipso ostendit signat et hoc si non in profundo corporis accubuerit humor.

Et dicitur Galenus super primo officio. Color noster bonus humidus et floridus ab humoribus bonis ad cutem tractis pueniunt color malus a predicto diversis sicut puenit ab humoribus malis ad cutem propulsi. Cuius autem color bonus color albus perfusus rubore. Cuius noster cum sit membrum spermanicum de se est albus et sanguis bonus et mundus ad ipsam pueniens perfundit eam rubore et repñat coloris splēdidus viuat ex multis bonis spiritibus ad cutem delatis. Et iste est color proprie corporis complexionē bonis equalis. Cuius autem rubens est corporis huiusmodi complexionē calidā et sanguinis abundantia quod post cutem ad quam abundat puenit multo color rubore. Cuius color rufus siue rubens remissus est et corporis huiusmodi complexionē calidā et sanguineam non multum superabundans quantitate: quare non potest multum rubificare faciem. Et si hic color in corpore fuerit superabundans sanguis: tunc signat complexionē eius calidā et sanguineam colere permixtum.

Cuius color autem subrufus est complexionis rubedine est colore rufiorque minus distat ab albedine quam ipse et insequitur complexionē calidā et dominium colere ruber noster si est parvus. Si autem est aliquo pallore mixtus tunc insequitur paucitatem sanguinis absque dominio colere ut in qualescentibus. Cuius color citrinus insequitur complexionē calidā et dominium colere limalla citrine. Cuius color autem albus insequitur complexionē frigidā et dominium sanis noster aut paucitatem sanguinis venientis ad cutem pro paucitate vel spauitōe cuius non obfuscat. Cuius color vero niger qui dicitur fuscus et est niger cum declinatione ad liuidum insequitur complexionē vehementer frigidā sanguinis paucitatem et ipsius congelationem propter quam ad nigredinem puenit et cutem obfuscat. Sed color niger qui dicitur brunus est color niger cum declinatione ad obfuscatem insequitur caliditatem adurentem et conuertentem sanguinem ad nigredinem. Cuius color autem melogianus est color mixtus cum celestino et agulcosicut est color melongie a quo nomen accepit insequitur complexionē frigidā et siccam et dominium colere nigrum. Cuius color gipseus qui est color albus cum quadam mortificatione insequitur complexionē frigidā et dominium flegmaticum immoderatum. Cuius color flavens qui est color albus permixtus aliquam viriditatem insequitur complexionē frigidā et humidā et dominium flegmaticum cum tibi permixtum est parum colere nigrum ex cuius permixtione albedo declinat ad viriditatem. Cuius color eburneus qui est color albus cum parva declinatione ad citrinitatem qualis est color eboris a quo nomen accepit et sequi complexionē frigidā et dominium flegmaticum cuius parva portio colere est admixta per cuius admixtionem albedo flegmatica declinat ad citrinitatem. Cuius color autem custodiunt et efficiunt colorem totum coloris bonum et faciem sumptam interius. et hoc autem quod sanguinem laudabilem et non grossum generat sicut sunt carnes sanguinis gratissime et ipsorum brioia et ousa forbillia et alia cibi bone saporis et vni aromatica. Aut quod sanguinem laudabilem et crassum in cor

poro dilatant et versus exteriora aspergunt sicut flos piper et garofili et modestus usus croci. Aut quod sanguinem mundificant et depurant sicut trisera minor mirabolis aut electuriam ipsorum et alia. Cuius et quodam exteriori applicata bonum reddunt coloris colorem et sunt fricationes ablationes illutiones et absterfiones facie cum gomera. Cuius gomera bona. id est farine ciceris ordei fabarum et amidi dragaganti seminis rissani. autem propter equales distemperant cum lacte ex quo linat corpus totum aut facies et partes discooperit in sero et mane lauent cum aqua decoctionis violarum siccatum aut sulfuris: et fiat hoc frequenter si necessitate. Cuius gomera alia vtilis. id est radices lilij et narcissij vari vel serpentarie et yreos. autem parte. id est farine fabarum et cicerum et ordei et amidi. autem parte. id est dragaganti. parte. id est sicut ex eis trodici et siccat et cum necessitate fuerit distemperant cum lacte: et fiat ut est dictum illutione et postea ablatione. Amplius alie infestius subdant. Cuius color autem noster corporis permixtus aliquam suam naturalitatem ad colorem immalem sedum deturponit. Et fit autem in toto corpore aut in parte eius discooperita. Et hoc est autem erit secundum totam aliquam partem aut secundum partes eius: ac si per illa esset maculata punctis multis magnis vel parvis. Et fit ista permutatio coloris aut ad liuedinem vel liuiditatem vel plumbitatem vel viriditatem aut citrinitatem vel aliam ex coloribus immalibus.

Et fit ista permutatio aliquam causis extrinsecis et aliquam do ab intrinsecis. Extrinsecis ut dispendibus

De causis permutacionis coloris noster ad liuidum

aeris in caliditate et in frigiditate et sole et ventis et exercitijs et quiescentibus et balneationibus et diminutionibus et capitis et somnis et vigilijs et accidentibus erime cibis et potibus et evagationibus et repletionibus. Et est aliquam ex causis non necessarijs et venenosis perculsionibus obmationibus et casibus ligaturis pressuris fricationibus et medicinis appositionibus. Accidit etiam ab intrinsecis sicut cum permixtus color totius corporis propter eper ad albedinem cum fuerit in frigiditate: ac ad subrubedinem sine rufedine cum fuerit supercalfactus. Cuius et sicut permixtus color corporis propter stomachum aut propter splenem ad rubedinem sine subrubedine et nigredinem. id est fuscas et remissas propter sparsionem colere nigre in totum corpus. Cuius et sicut cum permixtus color totius corporis propter hemorroides et multum emanantes sanguines aut propter multas menstruas emissiones aliunde vel multum sanguinis fluxum ad rubedinem et viriditatem vel ad subruffedinem et accidit ex consuetudinibus et ex paucitate sanguinis eorum. Cuius et quicquid propter causas intrinsecas cutis sit lentiginosae et quicquid superflue rubet et quicquid morpheae et sit alba vel nigra. Cuius color permixtus ad nigredinem in toto vel in parte maxie discooperito propter calorem adustius solis vel ignis: vel propter frigoris aeris intensionem et ventos. Et vsum multum aceti et aquarum malarum et comestione salorum et propter conversionem sanguinis ad melancoliam. Cuius et permixtus color ad citrinitatem sine subruffedine et in egritudinibus chronicis et tristitijs multis et coitu plurimo et tolerantia famulo et defectu nutriti mentis ab omnibus rebus sanguine paucificantibus. Et ex potu aquarum stantium et comestione cretæ et similibus vsum omnium facientium cadere opilationem in ostiis venarum propter quam non vadit ad cutem sanguis rubicundus: sed solum aliquid de vapore colere. Et ex his causis est dimissio balneationis et absterfionis et multiplicatio sordis in cute et comestio rep. citrinitatis sicut ameos et olivæ eius et consideratio ad ipsam et simul non comestum et potatum et longa statio in domo in qua est cininum plurimum et suffumigari eo profecto super pannas et imoderatius vsum croci. hoc color corporis ad citrinitatem declinare facit. Et cum vehementer fuerit in aere calitas frequenter corpus citrinat.

In amotione coloris sedi debet attendere ostentia si in corpore fuerit aliqua egritudo aut in aliquo membro principalium vel nobilium a qua ille color procedat. Et si sic oportet conari illam egritudinem curare amotione: quoniam ea curata color corporis ad colorem naturalem pristinum redibit. Si tamen redire differret tunc auxilium fiet ei de quo bonum color efficiunt. Cuius si nulla manifesta egritudo

De causis

Nico. sermo. vij. 555 g. iiij

Color bonus

Color rufus

Color subrufus

Color citrinus

Color albus

Color niger

Color gipseus

Color flavens

Color eburneus

Color rufus et effundit color bonum et amine. rufus et ex tenuis ep. plicat.

ando a qua feditas coloris pcedat inuenta fuerit. Tunc cōfiderandū est que causa est feditatis coloris aut erit ex defectu sanguinis: vt qz fuerit grossus nō valēs penetrare ad cutem: aut qz fuerit paucus. Et si qd fuerit malus rectificet & mūdificet. Et si fuerit grossus subtiliet. & dens ea q bonū generant sanguinē & subtilē & que mouent eū versu cutē. C Di xit Auic. 4' 4". scias q oē qd mouet sanguinē & spūz ad cutē induit eā pulchritudinē puerilē & mūdificationē & albedinē mundā nūdā & rubedinē. C Et si sanguis fuerit paucus dens dibi multū & bonū sanguinis gīantū. C Aut cā feditatis coloris est ppter cutē. qz grossa vel infecta vel fordidū plena: quare nō recipit īpressionē colorationis bone qz rūcūqz sanguis bonus ad ipsāz veniat. Et tunc opz vt cutis subtiliet mūdificet & abstergat. Unde dixit ibidē Aui. ad lūat ad illud oē qd abstergit absterfione leni ponēs cutem subtiliorē vt melius recipiat colorationē a sanguine bono & spiritu. Et ad lūat hoc illud qd detergat a cutē illud qd est moitūū super faciē eius detectione subtili & illud qd amouet ab eo oē supflūū adherēs ei adherētia leui qd phibet eam a retentione colorationis bonēz ppter si fuerit in illo supflus tinctura aliquarū: tunc magis phibet cutē a receptione īpressionis sanguinis & spiritus. Aut cā feditatis coloris erit pseruerada causāz extrinsecap facientū colorē sedū & in custodia ab eis. Et tūc opz vt euitent & amoueant. Un dixit Aui. ibidē indiget cautela a frigore & calore de vento. sup. & vobus alijs causis extrinsecis colorē pmutantibz maxie tñ a pdictis q potissime pmutāt. C Scias qz acētū sgllicū bibi tū colorē pulchriū pstat: & qz sanguinē subtiliāz clarificat & qz ipz ad cutē mouet & pspus siue fīca siue viridis fibr fa cit & apū crudū comestū aut ipz succus siue aq bibita colo rē pūm cā egritudine pualescētibz restituit. Et betonica se pē cū vino sumpta colorē plumbēū abijcit & gūm ceresozz vñt colorē sedos emendat cum vino sumpta.

C Qz si color fm faciē vel manū vel aliquā corpis partē inna turalis fiat sparsim & punctatim: qd vitiū Serap. vocat vitiū pūctop. Et Raf. 25. pññ. vocat vīasitūc dixit Serap. q si accidit hereditarie siue a natiuitate. quēadmodū aliquibz cōtingit ex forti defiderio alluculus rei quas optauerit mater pgnas curandū nō est. Sed si euenerit per accidēs siue ex specie & fuerit color ille rufus purgandū est corpus de cole ra. sup. & si fuerit niger vel alsterius coloris purgandus est ha mora quo puener tūc de vtiendū est ablationibz & illin tioneibz. Illinitio est bona ad pūctū rufus: sit cū parte. i. bon rachz: & ouabz paritibus amigdalaz amarap. mundatarū sī incorporationis. Orbasius. illinitio tollens punctos dīstinos sit ex vitio asse & farina orobi mixtis cū decoctione bletap. Et cerussa dissoluta cū aceto frequēter illinita curat eos per fecte. Dixit Raf. 25. pññ. folia mandragore si moderate fricē tur sup punctos rubeos: & illa: vestigia per hebdomadā tol lunt ea abiqz vlcatione loci. C Et possunt illa folia ficari & referuari ad vsum huius vññ. C Dixit Diosc. qz medicīne que tollunt pennū faciē tollunt punctos rubeos.

C Punctos vo nigros & aia vestigia nigra. Dixit Alkīndus tollit efficaciter illud que sic sit. R. amigdalap. excoctata. rū. 3. j. cōcula: ū vññ. 3. j. nasturcy alt. 3. j. fabap. excocti catarū. 3. 5. acētū alborū excoctatop. 3. j. lupinorū & oio. borū. añ. 3. 5. spume maris ossiū corruptop. existētū in parie te & sarcocolle. añ. 3. j. tere & distēpera cū aqua ordi & succo ro & facillinitōnē cū eis: qz mirabilis erit. Et Raf. dixit. ad de in eis de semie melonis & distēpera cū aq fabap. C Pau lus. E entastrū coctū cū vino tollit vestigia nigra & sīlt lptar gīriū alificatū cū oleo ros. illinitū. C Dixit Raf. vbi supia R. farina fabap. & ordi & radicū lilii. añ. pt. j. salis armonia ei partē. j. ternā. dissolue sal armoniacū in aqua tepida & cō fice cū ea alia & fac troclī. Et cum opus fuerit illinitio fiat cū eis & cū albumine oui. C Puncta vo & vestigia viridia. dixit Orbasius. tollit fricatio cū sale facta in olibano & somenca

nō cum lana infusa in aqua decoctionis radicū absinthij. Amplius inferius de coloranda faciē aia dicuntur vññ.

C De pustulis euenientibus in cute in gīali. Cap. vi.



Precessit in tractatu pcederi se neralis dictio de pustulis & borhor. hic aut oēm est q ex oi mā ppullā ad cutē hūe attracta & in ea retenta pñt pustule generari in ea. Erūt ergo ex eis qdā languince vt variolē & furūculū: & iam dictū est de eis in pcedentibus & quedā colerice vt morbilli sūmīcat dictū est etiā de eis in his que pcecellerūt. Et quedā sunt flegmaticēz quedā sunt melancolicēz & quedā sunt equosē vt velicē hūe ampullic. Et quedā sunt vīosēz qdā sunt dures & quedā molles. Et qdā sunt de mā venenosa. Et quedā sunt vīcerate: & quedā nō vīcerate: & quedā sunt magnēz quedā sunt parue. Et quedā eueniunt in toto corpore: & quedā in parte duos: maxie in capite & faciē. Et quedā veniunt plus de die ex calore cutis. Et qdā plus de nocte ex frigore ipz. Et vocāt has pustulas plātā noctij. Et sig^o crūscqz spī bñtur ex dictis in pcedētibz.

Et cura gīalis earū hī cū rectificatione regimīto & cōuersione eas ad oppositū cāe earū & cū curatione materie facientis eas. Si ergo fuerint sanguince & fuerint in toto corpore vel pluribus partibus eius fiat fle botonna ex basilica vel mediana & trabatur de sanguine fm exigentiam quātūtatīs mīe & tolerantia virtutis. Et post fle botomā si nō fuerit perfecte curate & sanguis fuerit grossus flebotomēz saphene aut pūuocēt bemozoides & in mīu lleribz mēstrus. Et si sanguis fuerit coleric^o subtilis flōmēz saluarella dextre man^o. Et si sanguis fuerit equosus appo nant sanguisuge & dimittat de sanguine fluere iussidenter. deinde mūdificet sanguis fm exigentiā eius. C Si vō pu stule fuerint ex alio humore permixto cū sanguine tūc per mittat flebotomā: deinde digeratur humor peccans & dige stus cūel. Et similr opz q digerat humor peccans & cūel quicūqz si fuerit pñt^o sanguinē. n. i. q nō cūel cū sangui ne in flōmia. Et facta cūone eius fiat flōmia si necessaria fue rit. C Qz si alius humor absq pñxtione cū sanguine fuerit in causa earūz similr digerit & cūel flōmia postposita & cūone eius & post. C Et scias qz qñ flōmia pcedere d3 a cūationē cūz farmaco: tunc digestio & cūatio humous illius d3 fieri cū remissioibz digerentibus & cūantibus qz qñ flōia d3 seq cūonē. Et adhuc in hoc casu digestio & cūatio debēt fieri cū remissioibz qz qñ nulla flōmia est necessaria.

C Syrupus digerēs mām colerica faciētē pustulas. R. sca riolē lactucē endiue epance. añ. M. j. violap. floz. nenufaris añ. 3. j. sēminis enjūte & lactucē. añ. 3. 5. scis papaueris albi & sēminū cōiuz frigidop mundatop. añ. 3. j. decoquant len to igne in aq sufficiēti & colent & syrupent cū succaro & ace tosent h3 necessitatē postea purget cū diapūniū vel diamē na vel cū casta & electuario de succo rosato. Qz si fuerit col lera grossa addant in decoctione pñdicti syrupi radices fen niculū & apij & dicore & buglosse & capilloz venetis. Et ad dant pñdictis cūatiū de electuario diaphinicon fm exigen tiaz. C Syrupus digerēs mām grossas flegmaticas. R. ra dicū feni. apij petrosily spargi & brusci. añ. 3. j. radicū fu. ra. dicūz enule. añ. 3. j. calamenti organū yssopi illicados. añ. M. j. anī. i. karui sēminis feni. apij petrosily spargi & brusci & ameos. añ. 3. 5. fiat oīum decoctio bona syrupent cū melle & ponat de aceto fm q mā requirit. Postea digesta mā pur get cū electuario indo aut cū cataractico imperiali & similibz. C Syrupus digestiūis flātis salū faciētis pustulas. R. radī cū se. apij petrosily spargi & brusci endiue & buglosse. añ. 3. j. mellisse boraginis scabiose lapanij lupulop capilloz. vene. añ. M. j. sēminis apij feni. & endiue & ameos. añ. 3. 5. bulliāt in aqua sufficiētiū fiat syrupus cū succaro. Et digesta mā eūel cū electuario diaphinicon pñtibz. h. & electuario de succo ros. p. j. C Digestiūis syrupus mām mēlce faciētis pustul

De cura
punctos
rubeos
aut vitiū
pūctop in
vññ.

De cura
punctos
nigros
& vitiū
vestigia
nigra.

De cura
punctos
viridia

In vññ
aut

In coler
ica.

In flō
mia.

In mē
lce.

128. **De mellisse scolopendrie buglose lapatii scabiose. an. M.**
j. radicu valeriane se. apij petrosili. an. 3. j. sene polipodij ca
medreos eamepitheos. an. 3. j. bulliant in aqua sufficienti
deinde fiat syrupus cum succaro et acetos. Et digesta ma pur
getur cum vera russini et diacatholice. C. Sympus digestus
mae aduste. De scabiose mellisse boraginis buglose endiue
lupulor capilloz catharach adianthos pollicri scolopendrie. an. M. j. radicu rizee lapatii endiue liquiritie apij
feni. an. 3. j. seio portulace endiue anete amicos epithimi polipodij sene. an. 3. j. floz boraginis et buglose et viol. an. 3. j.
decoquant in aqua sufficienti fiat syrupus cum succaro. Et
digesta ma euf. cum diacatholice dialene et electuario de
succo ros. C. Et cum multa ma fuerit reterent digones et eua
cuationes p. dicte C. Deinde deueniat ad remedia localia. q
appropiunt fm q. ma egerit que eligi pnt ex his q. parti
culariter in hoc ca. et in sequentib. dicent. C. Et scias q. de
balneis q. sunt in pnt. nostris puenientia sunt p. p. balnei
rapolani balnei macerati et balnei de morbo p. p. alceraz et
balnei sancte marine allod. s. q. d. balneum dominarum.
C. Et scias q. fumiterre et succua scabiose cu. cotinuas pos
alterius de eo coter pustulas in cute euenientes sanat. Et cu
rati eas ex sola fraxina cathaplasmata cu. aceto et radix agri
monie cotrita et supposita et lanceola vel plantago cathaplas
mata ulceratas pustulas sanat superposita.

Dirit quidam q. planta noctis est pustula siue bo
 thoz cu. puritute et asperitate cui? ca
 antecedens est humor supfluitas apta resoluens no. resoluens
 imo detinet et ca. coniuncta eius est ipsa superfluitas retenta
 circa cutem. Et no. multu. differt planta noctis a fundationibus
 in hoc q. ma. faciens plantam noctis est amplior et grossior et
 in nocte magis affligit. Materia vero defudationis est pau
 cior et subtilior et quali affligit o. hora. C. De planta noctis.
 dixit. A. si q. passio est defudatione cutis et opatione poroz
 et bonitate digonia q. accidit ei in frigore noctis purit?
 et asperitas bothoz parue q. no. plantam noctis. Et ca. eius
 est retento eius q. op. q. resoluens p. p. strictione poroz
 in radice qua. retentione adiuvat et in qua. addit soliditas fri
 goris et p. p. in hora in qua. multiplicat et digestio et in q.
 completa est digestio et insurgit expulsiva ad expellendu. et no.
 pot. expellere ma. vaporosam p. p. opilatione strictione et
 consolidatione poroz. Et si q. multitudinis eius multitudo
 vaporis et aer noctis est coadiuvans. Et p. illud no. pla
 ta noctis q. plurimu. accidentia eius sunt in nocte quibus
 et in alijs hois pnt. euenire. C. Et ista passio nostro ydioma
 te a vulgarib. arctica dicit. Et de disporib. huius passio
 nis est q. puritute in ea sit vehemens et delectat prius et maxi
 me cu. scalp. deinde perducit ad dolores vehemens quos
 efficit in locis puritute. i. ma. que facit puritute que efficitur
 mordacitua et mala efficit in locis coplerione et ipsos coti
 nitatem multimode soluit. C. De cura plante noctis dixit.
 Aut. op. ut sit regimen in dilatando poros cu. balneis et inu
 ctionibus notis ad illud. Et predecessores nostri coter p. p.
 perunt fricationes fieri p. tinuatas. C. Et medicine locales
 ad illud. dixit Aut. sunt aloes et myrrha. sunt enim de melio
 rib. medicinis eius et p. p. cu. aqua mellis. Et simili aloes
 et farina lentu. cu. modico aceto et melle. Et de coferentibus
 ei sunt fer. aceti sola et baurach et alkanna et crocus. C. Et cu.
 no. sufficit cura in medicinis localib. op. ut sit regimen ma.
 difficando et euando venas a ma. plurima cu. sioma et solone
 ventris. Et aqua apij est huius passioni p. p. portionalis et cum
 bibitur et cum lauatur cum ea cutis exterior. Et quida. exhi
 bent tyriacam et conuenit cum materia fuerit pauca aut fa
 cta enacuatione. dicunt quidam. q. folia cucumeris catha
 plasmata mixta cum vino et melle sanant plantam noctis.
 C. Et dixit Sextus placitus. q. assungia apij cum ros. vel
 oleo ros. mixt. pustulas que de nocte corpus ingrauescunt
 ad sanitatem conuertit inunctas.

Dirit zoar accidit quadoq. in corpore vesice dure que
 generantur ex humore franco grosso valde
 frigido et ideo sunt absq. dolore et sanie. Et que ex eis sunt
 parue sunt leuoris curationis magnis et cura est subtiliare
 regimen et dare eis syrupu. incisuu. subtiliatuu. flegmatis et
 operitiuu. opilationis sicut est syrupus squingibin. coposir?
 mellinus. Et postea curare corpus cu. medicinis trabentib.
 illu. humore et super loco pone emplm. de armoniaco et ace
 to. C. Q. si dicte vesice erunt magne cura erit difficilis valde
 et pnt. in tali superuenire loco q. no. possunt cu. manuali ope
 re eradicari q. si fuerit in loco apto et conuenienti ad eradicand.
 du. consuetudo magistror. est scindere cutem et ipsas euellere et
 extirpare. Et post est q. iste vesice ostiant paruos inde p. p.
 dente tepore crescant et augeant valde. Et augeant ex nutri
 mento adueniente ipsis sub apto et simili. Et specialr. quado
 infirmus comedit pulres et panem asinu. et frigidu. lac. et his
 similia q. h. cibaria creant hac passionem. Et expert. sum.
 dixit Zoar. ponere in paruis emplz. de varigio. i. de vinactis
 pistatis et malaratio cu. aqua q. optime remouet eas.

Et dirit aliquado vesice generantur in iuncturis et non
 nan. ab antiquis pustule iuncturarum et sunt
 ex humore grosso innodato in locis illis et a frigore exteri
 ri indurant. Et Aut. 22. tercij. fecit caplm. de bothoz iunctu
 rarum inferior. et dixit. q. hi bothoz apparent in cute nigre
 quasi ipsi sint fructus tamarisci aut grana viridia magna.
 Et ma. eaz. est ma. varicu. C. Et cura eaz. ex parte mundific
 cationis est cura varicum ulcerum melancolicorum.

Et aliquando apparent in toto granula parua
 multa rub. et coloris que arabice
 dicunt alchalon et ex utro ista granula ex officijs venaru. ca
 pillariu. Et ca. earu. est eruberantia sanguinis acuti qui ex
 ex officijs venar. paruarum subtilis et adberet. Et subdit.
 scias q. quilibet sanguis cu. ex sua vena mutat. colorem
 et denigrat. Et accidit hoc p. m. ex negligentia minutionis.
 quapp. in cura incipiendu. est a minutione dextri brachij tra
 bendo de sanguine fm. q. tibi videtur conuenire q. conuenit
 acuitati sanguinis. C. Et fac ei huc syrupu. ad rectificandaz
 suam coplonem. R. liquiritie iuiubar. an. 3. iij. capilloz. ven.
 seminu. cucurbitae et angurie. an. 3. j. viol. sebesten. an. 3. j. co.
 quassanda co. quassentur et infundantur in lib. xiiij. aque per
 noctem vna et mane bulliat lento igni vsq. ad p. m. p. m. p. m.
 medietatis et colent et in colatura pone lib. x. succari. et lib.
 v. mellis. et lib. j. tamarindor. et lib. j. aqueros. et bulliat iteru.
 vsq. ad decoctiones syrupi de quo p. p. p. quolz mane. 3. j.
 cum. 3. vj. aque. C. Et regimen eius sit panis bene fermenta
 tus et gallina cocta cum cucurbita et portulacio.

Et accidunt quasi in facie pustule parue sicciv. ol
 xit Raf. 25. p. m. q. q. cum rubore et
 q. q. sine rubore. Et cura earuz. est rectificatio regiminis et
 euatio ma. sicciv. et appropinatio localiu. C. Dixit Raf.
 ibid. R. mel et acetu. fortiter cu. eis mixtis frica eas vehemē
 ter: q. dispergent et p. m. C. Aut. R. gummi granor. viri
 dium et liquefac ips. et misce cu. eo alumen scissu. Et cu. eis
 bñ mixtis fac emplm. et suppone: q. tollit eas. C. Q. si ipse
 pustule fuerint cronice et inflat et dure. tunc. R. saponis p. p.
 vna et distepa in mortario cu. aqua du. fiat ad modu. mel
 lis et fac illimitatione cu. eis per vna. hora: deinde lava cu. aqua
 calida. C. Aut. R. nitru. cu. gummi arabico et tere et p. p. troc.
 cu. aceto et cu. opus fuerit fac illimitatione cu. vno ex eis disso
 lato in aqua: et post sex horas lotio fiat cu. aqua calida. nam
 tollit pustulas et purgat cutem faciei. Et si facies fuerit pustu
 losa et rubra inungat sepe cu. butyro recenti.

Et sunt in cute faciei et nasi aliq. pustule cu. rubore
 circudate eas et vocat gutta rosacea faciei et
 fiet de eis caplm. spale. Et q. q. sunt sine rubore circundante
 eas et vocant nro ydiomate gossi siue gossioni. Et huius q. da
 sunt dure et q. da lenes. Et lenis q. da sunt in cuspide trini: et q. da
 Nlico. sermo. vii. 555 g. iij

In mae
b. aduhoDe plata
noctis pu
stula.

Car.

De vesice
dura.De vesic
huc bo
thoz iunctu
raru.De granu
lis paruis
rubris in
toto.De pustis
paruis
siccis i fac
cie.De pustis
lis faciei
ocis gossi

In cuspide et circuitu cuspide albe qñ sit in eis gutta lactis coagulati. Et vocat bothor lactes: et qñ sit nō lactes et lacteo vocat. A. bothor lenis. Et dicit d. eis. qñq spgus sup nasus et sup poma marillay bothor alb⁹ qñ ipse sint gutta lactis pp mās virulētā expulsi ad supficiē d vapore corpis. Et nō lactes qñ sit ex mā stātica grossa idurata circa supficiē cutis nasi et faciei. C De cura dixit Aui. curatio eap est oē in q est exicatio et resolo sic est elieborus alb⁹ cū medietate suide yreos, d qñ fiat limmētū. Et est medicamē Dio. Dixit. n. Dio. qñ yreos miscet cū duplii qñtate hellebori albi et illini sup hū ditatē lactea descēdēt ad nare et faciē magnā utilitatē dabit. Et subdit Aui. seimē lini et baurach et sicus sicce et nigella cū aceto miscant et illinant sup eam. C Et. 25. pñ. dñ qñ sola nigella illinita cū aceto lacteos pustulas tollit. Et dñ ibidē. qñ cinis allei mīr⁹ cū melle sup lin⁹ curat bothor lacteos. Et sūr emplm factū ex galbano nitro et aceto. C Et pñt bothor lacteis et scabies ulcerose ipetigi ni et maculis spōgla q adheret luncis vel cānis in aqua. Et ad oēs puenit ablutio cū aq pluuiā in q decocti fuerint lupini vsp ad dissolōnē. nā vñt oēt eos. Et abijct eos vñt aq i qua isusa fuerit radix vitis albe fa. ina orobi et fenugreci. C Et dñ q cū gossioni fricans multis dieb⁹ cū capillis humanis q vñt cadēt oēs sūr est otillio fricatio sup eis facta cū cinere capilloz humanoz vstop. Et farina orobi mīr⁹ cū melle et illinita mūdicat faciē ab eis. C Et dñ q vñt et mīrabilr faciē a gossionib⁹ mundat et placidā reddit illinitio facta cū ostrachis marinis puis q vulgo porcellerite vocant qñ ponunt in succo limonū et acetositate dñri et dimittunt in eo donec dissoluant et liquecūt et fiat vt aq. Et puenit ad oēs gossiones assuptio tyriace diatesseron cū succo funiter. rede. xv. dieb⁹ in. xv. dies. C Pustulas aut duras faciei et cū luscūq pñs corpis et oēs duritē callosas remouet ster⁹ gal line tritū et pñctū cū melle suprapositū. Et ad remollitiōnē eap superponit oz emplm confectū de farina fabay et melle. Et man murtū cū cinere vitis suprapositū omnē callositatē a faciei et vigitis mechanice abijct et bonoz locoz durities remollit. Et sūr armoniacū cū oleo mīr⁹ et cōuenit frequēs ablutio cum aqua camomille subsequente inunctione cum oleo sisanino vel cum oleo de frumento.

C De scabie et purita.

Cap. viij.



Scabies est apostematio bothorosa cum purigine et ulceratione modica pluri nūeri. et in qñtū ledit opōnes cutis in qua sit dñ et est morb⁹. in qñtū supficiē corpis inficit et deturpat et sedā aspiciētib⁹ reddit sic sub tractatu de decoratione ponit. Et dñ infectio vñs siue cōis toti corpori, nō qñ semper toti corpori ximo fñi plurimū occupat extremas sed qñ toti euenire pōt aut plurimū eius occupare. Et ipsa inter egritudines cōtagiosas numeratur 4^a pñi. Et 3^a scabiem vesice vocat puritum. C Aliqñ aut sumitur cōiter pro tristi sensatione pueniente a mā puriente siue illa mā ptendat extra cutē siue in scabie siue nō, vt in puritu pprie supiore vt sic est accis pter nām. factio tactiva lesa q est oīcia tristis sensatio. C Et aliqñ sumit ppe put⁹ puritū distinguētib⁹ q est ex mā intrinseca inclusa in cute: qñ nō pcedit ad cū cutē: et iō est sine pustula. scabies aut sp est cū pustula. C Et si puritus mala sensatio puritua inducēs ad scal pendū ex solone pñui inducta loco a mā puriente pluri nūeri absq pustulatiōe loci et vocat aliqñ ista dñsp pudor.

De cōis puritua.

Causay

scabiei et puritus alie sūt pñiue: alie sūt ante cedētes: et alie diuncte. C De pñiuius. dixit. Aui. qñ pl⁹ gñat scabies ab acceptione in comestione salso: rū amaroz et acutoz et spēy q p dñmēto miscet cibis acutoz et siliuz sapoz et cōstioe multū dulciū: qñ illa oīa cibaria et eis siliare actiue et passiue gñant mās adustā et salsa: q est mā scabiei. Et dñ cōis pñi^{us} sūt assuptio cibarioz et mē^{us} pñi^{us} cū mās ad cutē et pots⁹ viop āndq acutoz et viop dulciū

et cocto. Et mora lōga sū sole et ppe ignē: et pñpue qñ corp⁹ fuerit cakokimū et imūdū et ira et furor et lōga tristitia: et exercitiū supra indigestū cibū: et pñpue cū qñ sepe et multū scalpit mēbris suis: et dimissio et exercitiū pñuēti cū qñ corp⁹ mūdū seruabat a scabie et dimissio balneatiōis pñuēti. Et et balneato corp⁹ ente imūdo et non purgato neq eluato. Et dimissio corp⁹ pñuēti et vigilia multiplicata pter pñuēti et retētiō supfluitatū marie terre vīgētiō. C De causis aut aspiciētib⁹. dñ xit Aui. qñ mā cū qñ gñat scabies aut est mā sanguinea cui ad miscet colera q foran est puerfa in mēliaz p adustionez aut fm se totā aut est puerfa para ei⁹ tñ in mēliaz et nō tota. Et supplēt aut fortitan nō est puerfa in mēliaz s; se totā neq s; pñt qñ sit adustā: adustioe pua et tali cū q adhuc seruat formā colē. Aut mā scabiei. dixit. A. est mā sanguinea cui ad miscet flegma salūz baurachū et ex bauracitate factū acutū. Et sic Aui. voluit. qñ mā oīs scabiei a pñiō sit sanguinea. Et pp hāc cām dñt. scabies est vel cē pōt vñs infectio et cōis toti corp⁹. nō. n. potuisset cē vñs absq sanguine q ē mā cōis toti et nō ali⁹ hñoz. Et fm B Aui. innuit. duas fore spēs ei⁹ in gñe distinctas s; mām. quap vna sit ex sanguine cui est pñmixta colera adustā: et alia ex sanguine cui est pñmixto flegma baurachū acutū. C Quidā tñ dñt. qñ oīs scabies sit ex sanguine pñmixto ex pñmixtiōe facta ināli: et hoc pñmixtio diuersificat multiplex. Nā aliqñ sāguis recipit pñmixtiōnē alicuius pñis sue q adusta fuit et nō fuit ab eo sepa: s; remāit. cū co mixta cū pñt ei⁹ nō adusta et vocat hoc scabies sanguinea. Et aliqñ sanguis recipit pñmixtiōnē colē adustē: retinētiō tñ for mā colē: et B dñt aut vincētē sāguis colē in mīxciōe: et vocat hoc scabies sanguinea colica: aut vincētē colā sanguinez et vocat scabies colica: et aliqñ sanguis recipit pñmixtiōnē melle ināli: et hoc pñmixtiōne sātis baurachū: et hoc aut vincētē sāguis sup sp⁹ flegma et vocat scabies sanguinea stātica. Et sic multe sūt spēs scabiei vñs iōe s; mās: qñ vñs Aui. de dictis duab⁹ expñt in gñe. Et qñ dñt. qñ scabies pōt ē fieri ex alio būore a sanguine et nō pñmixto ei⁹. Et dñt hoc fuisse de mente Auiem. quia vt diunt multi textus inueniuntur in quibus in 2^a specie ab Auiem. tacta non dñferūt mā. Et iō dñt. qñ scabies pōt fieri ex stāte nālī vel aqñs cui flegma baurachū est admixtū et vocat scabies mēlica. Et sūr pōt dñt de sanguine cui dñt flegma sit admixtū vt s; pñmos patuit. Serap. m 5^o breuiarij dixit. qñ cūer⁹ hui⁹ egritudinis sit pp sanguine q putrefit. C De cōis aut puritus. dixit. ibidē Sera. qñ purit⁹ accidit de corp⁹ et sit ex supfluitatib⁹ q expellunt ex ventis aut mēbris aliis ad cutē et figunt illic aut pp multitudinē eap aut ipsay grossitudinē: qñ non pñt penetrare in eā. s. ad supficiē extrinsecam: qñ remanēt in ea. s. intrinsec⁹ et putrefiūt pp lōgitudinē more sue. Et mora eap plōngat pp debilitatē virtutis expulsiue. C Aui. dñ de causis purit⁹. dixit. qñ qñq cāe sūt gñantes mām scabiei. Aut gñantes mām p urit⁹ ita qñ vñs qñ mā est acuta vel saluare p differūt in B qñ cāe scabiei sūt fortiores et appropinquat causis gñantib⁹ pediculos et saphati et sp⁹ tignē et fur fures. C Sūt aut cāe vñs qñ pñiū in B qñ scabies gñat ex sanguine admixto colē vel melle et ex sanguine admixto stāti salso ita et purit⁹: s; in hoc est dñia inter eas qñ mā scabiem faciēs qñq sūt illa est subtilior mā faciēs purit⁹: iō ē expellibilis ad exteriorē supficiē: et iō facit bothon⁹: mā purit⁹ qñ grossior retinet iter duas cutes qñq sit illa. Et qñq grossities purit⁹ sit vñs cū retētiōis sue inter duas cutes sunt tñ alie cāe tres: quarū vna est ipsius multitud. et scōa est virtutis expulsiue debilitas. Et istas duas tenigit Sera. simul cum grossitiē: vt supra patuit. et tertia est poroz op⁹

De cōis puritua.

Bulē sunt ipen scab. et dñ hñere s; mām.

De cōis puritua.

Pñiue et scabies cōueniūt et differat causis.

lario que pprie repit in mundis corporibus et olmittentibus
exercitatione fricatione et balneatione. Et ex istis causis ali
quid plures coniungunt ad puritatem inducendum maxime ap
paret in puritatem sentit maxie decrepitoplin quibus est expul
siue debilitas poro et opilatio et mae grossities. Et Aui. di
xit. qd mae ex qua puritatem in corpore gignatur est chinus ma
lus acutus sicut sunt cibi salsi acuti et siles eis. Et subdit. qd
dulcia generant puritatem et borbor. s. scabiesque facit puritatem
tur in colera apra aduri. Et scias qd cu mae antedicta p
dilete retinent in exteriori superficie cutis, tunc sunt esse consi
dere scabiei et quid retinent inter duas cutes: tunc sunt coniu
cte puritatem. Sed qd inter auctores discordia est esse que sit
ma grossior an que facit puritatem an qd facit scabiem. Na Auk
ut patuit voluit. qd mae puritatem sit grossior et non sit pp gros
sior bene expellibilis ad extremitatem cutis. Sed Sal. 5^o de
accuti et morbo. cap. penul. dixit qd mae puritatem generat est
subtilis et giana scabiem est grossa. Et sicut voluit Haly. 8^o
theo. et sicut Uia. Et Zoar. dixit. qd velice. i. scabies et pur
ritus pueniunt in mae: sunt ab eodem humore. Sed differunt
in loco: velice oriuntur sub cute: purritus vero sit in exteriori
parte cutis vel sub cortice exteriori. Et subdit. est et aliq dicit
inter velices et purritusque velice sunt ex humore acuto et sub
tilli. Et ro pfirmas dicta eorum est qd mae facit puritatem facit cu
qd est mordicantia facies sui mordicatione euenire in loco
solone mlti numeri. Hoc de no pot facere nisi dissipatur ad
plures partes et non dissipat plm nisi qd subtilis sit pp dicta
notant qd puritatem est duplex. Unus est purritus levis facilis
emotionis in tunc qd p sola scalpellatione parua loci tollit.
Et iste purritus sit a mae subtilis no qd absolute sit parari
ne ad mae scabiei qd ipsa est subtilior. Et pp sui subtilitatem
ma bui purritus no retinet inter duas cutes: sed ad superficiem
cutis expellitur qd subest: et qd posita in extrinseco facile
est euaporabilis. Et ideo sola scalpellatione euaporat et recedit
purritus. et in hoc purritu et scalpellatione sentit delitiam: qd
resoluit vapores: vbi cessat sensus mordicationis et purritus.
Et qd scalpello aliq humiditas trahit ad locum qd mae acui
tate remittit. Alius est purritus no levis no facilis amorio
sis: p durat et no cessat per scalpellationem. Et si in scalpello
do aliqua delitia sentit no est solas: et est p mixta dolori aut
satis delitia finita scalpellatione remanet in loco qdaz sensus
tristis oolorosus: hunc patiens purritum vocat. Et iste pur
ritus pprie vocat purritus subtilis scabiei. Cuius pprie au
ctoress cura ponunt. Na cura purritus levis hnt nota ex cura
scabiei. Et istius purritus mae est grossior mae scabiei: et p sub
grossitieri. s. vbi est retinetur inter duas cutes et no p pel
lit ad superficiem eius et no est cu remanet ei iter duas cutes
pprie aliud nisi grossitudo ei. Na posita qditate mae et v
tutis potenda et poro copagine equali mae purritus no p pel
lit ad exterioris cutis sicut mae scabiei nisi pp maiore grossi
tate eius. Et dicit. qd cu quare in hoc purritu sentit sensus do
lorosus post scalpellationem est: aut qd trahunt ad locum alie
mae dolore inducetes: aut qd scalpellatione inflamauit mae
purritus et comouit ea et resoluit qd in ea erat de humiditate
subtilli que remittebat ipsi acuitate. Et pperit dicit qd a.
In scabie est intensior purritus qd in hoc purritu: qd ei mae
est subtilior: sed in hoc purritu purritus est magis p durans
qd in scabie: qd mae eius est grossior. Et hinc est qd in b puri
tus frequenter post aliquam scalpellationem intendit: qd in scal
pellatione eius mae subtilis. Et ex dictis: ut dicitur p: qua
re est qd plurimu fm prius incipit purritus, et postea sequi
tur scabies. na hoc ideo est aut qd mae facies purritus subtili
tas et p pellit ad exterioris cutis: aut qd alie sup venies mae
pceditente p pellit versus exterioris magis. Et p qd qd
purritus possit stare multo tpe sine scabie scabies tunc non
pot stare diu sine purritu: qd hz semp mae acuta purritus.
Et purritus qd et scabies quicq accidit in partibus corpo
ris laetis et rare texture et pperit dixit. A. si accidit plurimu

nisi inter digitos: quoniam sunt debiliores. s. inter partes que sunt
inter unum digitum et alium. De speciebus scabiei inuit Serap.
et Aui. dixit. qd scabies est duplex. s. sicca et humida. Dicit.
qd sicca est triplex. una est a qua nihil emittit. scda est a qua
emittit qd modicum humiditatis subtilis virulenta. tertia est
a qua emittit qd modicum sordis grosse qd excreat. Et sicut
scabies humida est triplex. una est a qua emittit sanies lauda
bilis vel ppingui. scda est a qua emittit multa humiditas
virulenta subtilis: et ista vocat scabies virulenta. et tertia est a
qua emittit multa humiditas grossa que sordida vocat.
Et mae quid scabiei sicce grossior est mae humide cu fm se
totu piderat. Na scabies sicca sit ex humore magis sicco
et colera adusta vel melacolia. Humida vero est flegmatica
vix tunc cu iste mae piderat fm diuersas partes: pro grosse
scabiei humide sunt grossiores partibus grossis scabiei sicce et
partes subtiles scabiei sicce sicut subtiliores partibus subtilibus sc
biei humide et ex hac diuersitate est qd purritus in scabie sic
ca est intensior et fixior et magis durans qd purritus in scabie
humida. dicit tunc qd in scabie humida alia est no squamosa
nec crustosa: et alia squamosa vel crustosa. Et squame siue
cruste aut sunt magne et grossae hoc vocat a partibus salis
flegmaticis aut ppe et subtilis et vocat ignis filuaticus. Et
oio scabies squamosa crustosa est ulcerosa: vix tunc qd est vl
cerosa superficialis accipiens de cute solam superficiem cuius vlcers
apparent in squame siue cruste violenter amoueant. Si aut
dimittant donec p se cadant no remanet vlcers post eas. Et
qd est ulcerosa profunda: cuius vlcers remanet post quale
cuius emotione squamarum siue crustarum. Et stantibus squa
mis siue crustis cu premis digito sup eis exit a circuitu eas
sordis virulenti et vocat grece leporis. et a quibusda absolute
vocat scabies ulcerosa. Et hec est duplex. una est ambulati
ua excoctiua. et a Dio. et ab alijs multis vocat lepram. si
va. sed sic or ab eisque inter oes species scabiei ipsa est magis
peragiosa. et est illa que ab Aui. vocat sedare qua dicit ip
se. qd ipsa attrahit vulnera et sit ulcerosa. eo qd pp duritatis
humoris melancolici ex quo sit dnt tenet in loco et vlcerat
et p acuitate eius recepta ab adustione excoctat. Et ideo vo
cat et scabies excoctata: pmutat aliqui in ipetigine et sa
phat. Et a quibusdam vocat malum mortuum cuius mae est me
lancolia adusta sola aut cu p mixtione pauci flegmatis sal
siculus vlcers sunt nigra fetida et sunt vltimum sine cru
stis et sine multo purritu: est difficilis mala. Et scias qd
scabies crustosa plm accidit in extremitatibus inferioribus
coris et tybis cu purritu. Et quicq accidit in facie. Et hanc
vocant Jpo. 5^o aphor. illo aphorismo. vere si qd mae et e.
lepra. s. no pprie. Et hoc cu fuerit in facie cu cutis excocti
tione et purritu vocat ih Jpo. in deo apbo. lichinea. Cu aut
fuerit in facie scabies cu excoctatione pcedens a colera acu
ta vocat ab Jpo. ibide. apbi. Pnt et predictae species scabiei i
alijs membris euenientes et dictis nobis nuncupari. Et scias
qd scabies quicq accidit cretice p viam derivationis mae ad
partes cutis: et maxie in egritudinibus croniciat sicut purritus.
Et scabies humida maxie si vlceratur et est ulcerosa absq
excoctatione: quicq oio tpe possit euenire maxie tunc multiplicat
in vere. Scabies aut sicca maxie multiplicat in estate et au
tumno. Sicut scabies cu vlceratione cutis ut ipetigo. dixit Aui.
multiplicat in autumno. qd mae melancolica adusta tunc multi
plicat et i cute retinet. Et sicut malum mortuum in autumno mul
tiplicat ppeandem causam. Deterior species scabiei sicce est illa
in qua emittit nihil. Et postea si qua emittit quoniam p sordis gros
se. Et vlt^o in qua qd pax virulente humiditatis emittit. Sed
speciem scabiei huide deterior est scabies excoctiua. Et post
ea ulcerosa absq excoctatione. Et post hac ignis filuaticus id
inde flegma salu. Et post has deteriores est sordida. dicit vi
rulenta. Et vlt^o mae mala est saniosa. Dicit Aui. cu pur
ritu resoluitur cortices no accipiunt ex pseudo: s. solum ex
ymine decisi et isti cortices quicq sunt lati et quicq sunt mix

Scabies
est duplex
sicca et
humida
et vtriusque
est triplex.

In q tpe
magis
tipia est
scabies.

Que sic
dico sic
et tunc.

et ex latis et strictis sunt. Illi cortices ex ericaceis et ymnio
quod caliditas et siccitas mae puritatis ericacat. Et cum scalpif
et separant et cadunt et aliqui per seipso cadunt ab se scalpella
tione. Et post calum eorum cutis appet sedit et rubea. C Dixit
Ipo. aphor. late pustule non valde puriginose sunt. Et
Aucera. dixit. illa scabie que est magis sparsa et copulatio
et acutioris capitis ex oib. botbor est acutioris humoris.
Et que est latior in profundo est eius ma minoris acuitatis. Et
per magis sparsa intellexit quantum ad numerum botbor hoc est
quod faciat pluris numeri. Ma. n. calida acuta et apta dividit
ad multas partes que sunt parue quantitates continetur tunc
multiplicati numeri. et quod per est apta inducere suus bo
thor huc pustula et vesica. Et per copulationem intellexit magis
vritas et relit quod quia ma acuta multas efficit postulas que
libet in pustula minus occupat de loco per se quam cuiusque pu
stule ma est pauca et facit postulas pocas et non pot facit ma
gnas. Et per esse acutioris capitis intellexit quantum ad pro pulso
ne pustule ad cutem. Na quod ma est pauca et est subtili mo
bilis et facilis expulsio ad cutem efficit pustula stricta acuta
maxie in cuspide eius et non lata. Et ex contrario pustula que est
latior et plus occupat de loco et maxie quantum ad cuspide
et magis sparsa et minoris numeris est profundior et minus
propulsa ad exteri et ex humore minus acuto. C Dixit Zoar.
distinguit inter species scabie et prurit ex accidentibus. scilicet. utru
cito digeratur vel non. Et ex forti vel non forti mordicatione vel
acuitate. Et si ingratisdo vel fricando partes magna sentit
delectationem vel non. Dixit. in ois specie scabie est prurit. Uep
tamen in sanguinea prurit est suavis. et in flegmatica prurit
non est multum intensus. verum tamen non est cum suauitate. Et in co
lerica pruritus est cum acuitate et punctioe et magis superfi
cialis. Et in melancolica prurit est debilis et sentit magis in
profundo. Et dicitur coherica est sicca cum qua non est sanies. Et
si aliquid emittit quod illud parum est subtile citrinum mordicationis
partum super quas cadit. Et melancolica est sicca et sine sanie.
et si quid emittit est parum grossum non mordicationis. Et si melancolica
non fuerit adusta ulcerosa efficit et per acuitatem rece
pit in adustione excoctat cutem vel non excoctat. Et flegmatica
est humida cum pustulis grossis et latis. et cum siccat et po
stea scalpif cadunt ab ea cortices sic albe squame. Et sanguinea
est humida cum pustulis acutis non latis. Et festine gnat
in ea sanies et multa et propinqua laudabili. Sed in flegmatica
est gnat sanies multas sed non propinqua laudabili. et non festi
nat gnat duo. Si tamen flegma fuerit salus valde et multum ex
coct putredo in ea est parua et prurit est interior. Am
plius color in sanguinea vergit ad rubedinem et citrinitatem.
Et in flegmatica ad limiditatem et in melancolica ad cineritatem
et si fuerit adusta et si fuerit adusta ad fuscedinem. C Ingt
Zoar. scilicet quod scabies est ex humore adusto: quoniam relinquit vesti
gium nigrum. Et scias quod in sanguinea si est aspitans necq fissuras
et si in flegmatica nisi fuerit in flegmate eius solsedo multas
sed in coherica et in melancolica est profundior quam in flegmate et in
melancolica profundior quam in coherica. Amplius complexio nalis et
et acuta et etas ipsa et regio et regime pertinet et reliqua pertinet
laria super ipsam mae puritatis et scabie faciens significat.

Cura scabie et prurit dicitur aplet et potioe. C Et dicitur
quod consistit ut degat partes in aere ad humiditatem
vertente seperato in actibus quantibus aut parum declinare ad
caliditatem si ma fuerit frigida vel parum ad frigiditatem si fue
rit calida. Aer. n. multum calidus excoct et adurit et multas
frigidos coarctat et miam prohibet a resolutione. C Et degat le
tus et gaudens absque ira furore et tristitia. Et degat in gere
paruo utens exercitio an cibum. Et abstineat a fricatione et
scalpellatione quantum potest quous pruritus sit foris et mundificet
sepe cutem cum lauacro et abstergeribus et sono et al. plix et
longas vigilias fugiat. C Dixit Aue. cura est rectificatio
cibi et regime bene tractationis vep differt in plus et minus: per
maior et minor acuitate et siccitate mae. fugiendum est gre

gimen excitationis acutum amap salus et multus et dulce. Et
admiratio dixit. A. rex aquosus et ilipidus. sup. vel remissus
se dulcedinis: sit tamen ex eis quos administratio est secuta a ve
locitate corruptionis et putrefactionis: quous sint humida.
Et de non velociter putrescibilibus humidis. dixit ipse. sunt
sicut melones in lactuca endivia filia. ut borago portu
laca poma acetosa granata dulcia et hmoi. C Dixit Zoar.
si sit scabies ex acuitate sanguinis regime sit lactuca cum ace
to. scilicet non acuto et caro gallinae et maxie pollari est melior.
Et si sit in pruritu heco et subtili. coherico. In scabie do
flegmatica accedit caro nasturtij et annualis agni et caro edis
et pullas vep tamen vinctuosa vitari debet. quia facit inflammas
et maxie olea. Dixit Aue. olea nocent eis. scilicet sumpta in cibo
corruptum. n. digestionem et simul inflammas et cum odorunt
tendunt ad nam sulphuris. ut dixit Auer. colliget quito. et
maxie nocet olea que frigus. Quidam tamen in scabie multus
sicca et pruritu ostrachino cedunt oleum de amigdalibus et si
saminum. Et concedunt cibaria sua elixa interdum assa: sed non
friga. Et alterentur elixa cum seminibus frigidis coibus vel
cum semine papaveris albi vel lactuca et silibus. Et bibat vi
num albu clarum paucis et bene limphatum aut aqua orde
aut iulep viola. cum multa aqua et fragant oia cibos et po
tus: quibus inest portare mae ad exteriora. C Et si prurit
et expulsionem superfluitatum prime et secunde digestionis: ita quod
omni die sit largus sem ventrem et nullo modo permittatur eric
cari. Et dixit Aue. dimittat corpus oino. nam corpus movet
miam ad exteriora. et ericcat vaporem calidum venientem ad exte
riora cutis: quare putrescit illic. Et per illud fetet odor corporis
coarctum. Et per hoc et precipit fricatio corporis in curatio
ne pollutionis. C Cura per portionem tribus complexione
nibus. Quare prima est ad cucuandum: secunda est ad resoluendum.
tertia ad consumendum reliquias mae si que in cute reman
serunt. C De euatione. Dixit Serap. inceptio curationis
fiat a flobotomia. et hanc veritatem consentientibus complexione
habitudine etate et alij: quibus non consentientibus fiat cucu
tio sanguinis cum scarificatione et sanguifuga appositione
et trahat ex eo sem tenore virtutis. Et flobotomia quod sem
plum coarctat. quia sem plum est: ut supra patuit. quod materia pec
catis sit sanguinea aut sanguini mixta. Si aut peccaret alia
materia a sanguine stoma vitanda est tanquam multum nociva
et mae excitativa. Post sanguinis euionem aut ea pretermis
sa ubi non est necessaria: fiat euatio humoris peccatis. diges
ne tamen prius premilla. C Et in materiis acutis adustis di
gestionem bonam est sirupus de fumore re sumptus cum aqua en
diuie et aqua scabiose. De uenientibus digoni dictos humo
rum est sirupus acetosus factus cum zaccaro et sumptus cum
dictis aquis. Dixit A. sirupus acetosus bibitus coarctat eis
quia digerit humorem et coarctat acuitatem eius. C Sirupus
conueniens digoni humorum acutorum adustorum sic sit. R. succo
endiuiie lactuce boragis buglose fumiterre et lupulorum depu
ratorum. an. 3. liij. aqua emulsionis seminum cotum et semis por
tulace. lib. ij. misceat ista emulio cum succis pedis et bulliat
in eis viole et rose epithimu et pruna et colent et in colatu
ra ponat zaccari. lib. ij. et sirupet et acetoset. Et si fuerit cum
eis mixtio flegmatis salis addat succis pedis succi scabiose
se. C Facta digone mae eius ipsa cum diaprunis electuario
de succo rosarum et olafenae vel ut dixit cum aqua et succo fumiter
re huius et rectis mirabolanis citrinis et zaccaro. Aut dicit
soluat medulla cassia. In decoctione tamaridum prunorum vio
larum floz fumiterre huius et recentij mirabolanis citrinis et
zaccaro. Aut olis soluat medulla cassia. In decoctione tama
ridum prunorum violarum floz fumiterre folliculorum sene et epi
thimo et addito electuario de succo rosarum exhibeat in potu.
C Digestum bonum in ma stanica salis. R. radicem epij semi. pe
trolii polipodij ediuie et buglose. an. 3. ij. caedreos calami
ti. an. 3. i. decoquant in aqua colent et colatur addat succi scabiose
se succi lapatii acuti et succi fumiterre depuratorum. an. 3. liij. et

sta. caro
cibaria.

De dige

De dige
noti mae
b acutis
adustis.

In m
flegmatica
ca in lita

In mate
ria me-
lancolica
de rila.

fit sirup⁹ acetosus cum succaro. Et digesta materia edetur cum ele-
ctuario diaphinicon et catholicon superius cum aqua scabiose et aqua
fumiterre. C Digestiuu bonu in materia melancolica et vicia. R.
radicu boraginis et buglose polipodij et corticu radicis cap-
paris et medij corticis tamarisci. an. 3. ij. cuscute camedre-
os camepitheos scabiose. an. 3. ij. folliculor sene epithimi
ros. viol. an. 3. s. succi laparij acuti. 3. vj. bulliat in aqua et fiat
sirup⁹ cum succaro. C Et digesta materia edetur cum pera ruffini vel
cum diacatholicon et diaphen. Et scias quod pille de fumiterre
sunt puenientes ad oes species materier scabiei et pruritus. Et
sicut dixit Aui. est decoctio epithimi cum mirabolanis citrinis
et fumiterre et sene et polipodio et abintbio. C Et dixit Aui
et. quod per dem regimine poretur et curatione est cura paria et melior
et in qua est sufficiencia 3 plurimu. Uep. si aliquando non sufficit.
et opz occidit ad regimine alteratiu. Et si ut dixit Aui. oc-
perit quiddam. quod multiplicans cum antioes et non inuenit vili-
tas. s. sufficiencia. tunc melius est ut alienent. Et sufficere dare in
potu hnti hanc passionem mane et sero sauch de tritico cum suc-
caro et aqua plima. C Et dixerunt. quod de eis que offerunt hnti sca-
bie sicca et pruritu ostrachinu est ut bibat tribus diebus ois
die de sisamo. 3. c. xxx. cum medietate sui de sirupo acetoso. et
ei sibus. Et de boibus sunt quod permiscant cum eo aqua iustu-
baru. Et nos dixit Aui. si experti sumus hoc et fuit curatio
ultima. Veru si debilitat stomachu. s. remolliendo et relaxan-
do ipm. Et in sum assumptio humectantiu cum infrigidatio-
ne aliquali puenit in hoc regimine. C Et opz dixit Aui. ut
paciens vras et qntu ad pseruatione et qntu ad curatione tri-
sera minouit et sibus pfectioib⁹ q hnt exicare humiditates
corruptas et phibere alias a corruptione. C Dicunt. quod scabio-
sa comesta cruda purgat corpus a scabie et a supfluitatibus
malop humop. Et quod succus laparij bibitus purgat flegma
salsum. Et quod succus folioz pentafilon bibitus calidus mu-
dificat sanguine a supfluitate colerica et adusta. Et oosis
et⁹ est ab. 3. iij. v. ad. vj. C Dixit Constantinus. succus fumi-
terre crudus bibitus mudat corpus a scabie et putredine et
a pustulis sanguine mudificat vicia colera purgat. Cu no e
in predictis oibus sufficiencia: aut cu queris citior liberatio:
tunc post predicta regimina deueniendu est ad resoluenda et exic-
canda. potissime per balnea. et alia localia adhibita que eligi
debet ex eis pueniunt cuiusq species in manum faciente ipsam.
In his tñ oibus cauendu est ne materia ad interiora reducat ne
fluat super membra nobilia et ledat lesioe plima: imo trabedo
manum ab interiorib⁹ ad exteriora. C Balnea aut puenientia
scabiei et pruriti sunt aqua marina aqua salsa aqua sulphurea et aqua
aluminosa. Et de balneis puenientib⁹ existit in pnia nra
plima sunt. vj. balneu repolani. balneu de mayloreto. et bal-
neu onap de balneis scie marie. et balneu de volcep. C Fluit
et balnea artificialia vtilia. et quibus sunt aqua decoctionis radi-
cu cucumeris anini: et max⁹ ad flegma salsum. Et aqua deco-
ctionis laparij et celidonie sicut celidonia. n. ppietates b in
scabie et pruritu. ita viderit Aui. et ponit in decoctionib⁹
solutis. Et aqua decoctionis lupulor et decoctionis cicep et
decoctionis calamendi et scabiose et decoctionis prassij et ois-
ganij et siliu. Et ad manum acuta adusta puenit balneu deco-
ctionis acetose et bluta. Et decoctio iusquamini est mirabilis
cum quis balneat in ea. aut quis recipit fumigiū ex ea. Et de
pueniendibus fere ad oes species est balneu decoctionis fumi-
terre scabiose et floz cadille et sulfuris. C Et mirabile e laua-
riu factu p modū inunctionis ex aqua cois fontis vel flumi-
nis clare aque endiuie et ros. an. 3. ij. in quibus bulliat parum
lento igne argenti sublimati. Sed post inunctione duo per
quarta horz opz vtilissimo fiat cum aqua rosata. C Et dicit quod
da. quod lotio facta cum decoctione caricap et folioz ficus et ra-
dicu cameleonte nigre sanat oem scabiē et aialiu. Et de vtili-
bus est lotio facta et cum aceto decoctionis cordumem. et scilicet
cum liquore qui emanat a ligno vindi oliuap posito in igne
scabie ericcat. C Cu vniu est bulliat cum calameto in byeme

De bal-
neis

aut. aqua in estate et lauant inde caput et manus vel pedes vel
aliqua pars corporis pruritu patiens per pediculos mouentur
pedicul oes et rece. et prurit⁹. et maxie vj in pueris. C Di-
cunt quidam. quod si tollatur vrina boie in tanta quantitate in qua
possit lavare patiens tybias usq ad genua. et misceat cum
eo succus elebori nigri tñ qntu. ut quarta pars vrine et in
eis ponat de puluere carbonu quercus vel cerri et lauentur
inde tybie usq ad genua. Et fiat hoc per. 40. dies vel ultra
corpus totu. et quicq pars eius mundabit a scabie sedita cru-
stosa vlcerosa a flegmate salsodato quod non lauent nisi tybie.
et ut dictu est. C Ablutio frequens cum aqua decoctionis radi-
cu pentafilonis sanat scabiē vlcerosam. C Balneu aqua
decoctionis sulfuris viui et aluminis roche curat flegma sal-
suz. C Linimentor que approximant quida approximantur
tñ volis manuu et plantis pedu et mudat corp⁹ a scabie pur-
gando manū scabiei p vniu. et de istis est vng⁹. De sue. R.
assungie. 3. v. olei laurini argenti viui cere munde thuris albi
puluerizati mastice. an. 3. ij. sal cois et succi fumiterre et suc-
ci plantaginis ad libitu. Coficiant simul cera et assungia no-
ua expurgata a tela sua et oleu laurinu in stanato mitte cum
succis et bulliant du liquefiant. et tunc adde puluerē salsu co-
munis olibani et mastice et bulliat usq ad pfecta decoctio-
ne: postea deponat ab igne et adiunge argentu viuu cum sal-
uis extinctu et paru de oleo predicto et misce bñ cu spatula.
Et scias quod modus vsus vnguenti istius est ut sumatur de eo
ad quantitate auellane pro volis: et tantu pro plantis: et tantu
fricent in eis donec totu ingrediat et sicut in illis. Quidam
coficiunt hoc vng⁹ sic. R. olei laurini. 3. iij. olibani cere mu-
de argenti viui extincti cum salua. an. 3. ij. pinguedinis por-
ci colate. 3. v. salis triti. 3. vj. succi plantaginis et succi fumi-
terre ad libitu et misceat vt. s. dictu est. vtiliter. n. purgat sca-
bie. C Et quida coficiunt vng⁹ quo inungunt pulus bra-
chiop. et circa ipsos p palmu vniu postq brachia in aqua ste-
terint calida aut. s. vapore duo et aperiantur post. R. olei
laurini. 3. vj. argenti viui extincti cum salua. 3. vi. aloes epi-
tici. 3. iij. ceruse. 3. ij. cinini. 3. ij. fiat ex eis vnguentu. Argen-
tu viuu extinctu eleboru albu staphisagria et cininu et cu
assungia porci cofice et inunge. Et quida dicunt. quod hoc vngue-
tu inunctu pulibus et in circuitu eop et ab umbilico inferi⁹
super ventre purgat oem manū scabiei per secessum. Puenit
tñ debent euacuationes vniuersales. C Medicamen bo-
nu. R. radices enule et cicute et tere aliquantulu et fac eas bul-
lire in aqua cum assungia porci et aliquantulo salis: deinde cu
hac aqua laua loca scabiosa et cum radicibus ipsis frica. Et
valēt radices enule sole cum assungia veteri mixte aut cum oleo
nucu aut cum assungia et nucibus tritis et non relinquet in lo-
co vestigiū turpe. Et valēt radices cicute sole bene in aqua
cocte et cum assungia veteri mixte. Et radices assodillou ena
valēt sicut preporate. C Et farina lupinor mixta cum radici-
bus cameleonte curat scabiē officile et in animalibus sup-
posita post lotionē cum decoctione lupinor. Et quida vtiliter
componunt vnguentu istud sic. decoquantur cortices exte-
rio res radicū cameleonte nigre cum vino: deinde apponet fari-
na lupinor et sex oles anni quod vel amurca. C Aliud vtile. R.
litargiry myrthez aloes. an. 3. j. olei laurini. 3. vj. argenti vi-
ui extincti cum salua. 3. i. C Vng⁹ aliud potēs sic fit. R. tarta-
ri fuliginis salis natri sulphuris viui auripigmē elebori al-
bi et nigri. an. 3. s. litargiry lapidij lazuli. an. 3. ij. subtilissime
et pulueriza et incorporent cu sapone sarraceno et pauco
oleo nucu et succis scabiose fumiterre et laparij acuti qntu suf-
ficit ad spissitudinē vng⁹. C Aut. R. sulfuris viui litargiry
salis eqles partes. et misce cu pauco aceto. C Vnguentu ad
scabiē sicca: et max⁹ in corporib⁹ humidis. vt pueris. R. oleu
coe et terbenatina lotu: et cum modico salis pisti agita simul
donec bene incorporent et dealben: et si addas argentu viuu
extinctu. valet etia in alijs corporib⁹. C Aliud. R. olei ros.
busiri. an. 3. i. succi fumiterre succi plantaginis succi ebuli

De limi-
tis et vni-
guis.

vel sambuci. an. 3. s. fac aliquantū bullire deinde adde terbe-
tinā lotanāz parū sulfuris viui. **C** Aliud fac bullire succū
lapatij z sumitte cū assugia z butyro z inunge. **C** Aliud
qđ v3 scabiei z pruritū z pedicul. **R.** thuris. 3. s. salis. 3. ij.
plūbi vsti. 3. ij. argenti viui extincti. 3. l. z osice cū assungia
porci. **Ung^m** valēs ad scabiē calidā acutā z ignē siluestum
R. olei vīo. butyri lotor. an. 3. j. argēti viui extincti. 3. j. succi
plantaginē succi lanceolate. an. 3. ij. litargiriū albificaci. 3. ij.
C Ad slegma aut salsum v3 scabiosa trita z cū assungia ve-
ctri mitta. **C** Aliud vtile. **R.** litargiriū z tartari vini albi tri-
tor. an. 3. j. z pone de sero in aceto z dimitte nocte tota po-
stea abiecto aceto bulliant in oleo nucū in olla vitreata no-
ta donec deueniat ad formā vnguētū. **C** Ung^m pferēs sca-
biē vlceroſe crustose ex flegmate salso. **R.** calcis multoties
loterz postea exiccate z pulverizate subtili. 3. ij. z icorpora
cū succo sic le aut caullis deinde supimmitte oleū ros. liquefa-
ctū cū modica cera z in forma vnguētū incorporā. **C** Ung^m
de litargirio sanans scabies vlcera z oia vlcera humida
supicialia z asphati humidā. **R.** litargiriū z auri subtiliter
pulverizati z pone in mortario z adde acetū fortissimū z
oleū z vin agitando incorporat an sine adde modicū vini z
postea adde puluerē plūbi vsti z fuliginis ei⁹. **C** Ad scabiē
crustosāz vlceroſas ex flegmate salso in coris z tybijz z et
in alijs p⁹ib⁹ puenit vng^m qđ sic fit. **R.** olei camonille vel
olei nucū. 3. liij. sulfuris viui. 3. j. cere. 3. ij. liqfca cera cū oleo
deponat ab igne z supaddat bñ miscēdo puluerē sulfuris
postea addat. 3. s. argenti viui extincti cū salina z modico
acetū. **C** Ad scabiē vlceroſā cū caliditate z acuitate. **R.** olei
ros. 3. liij. cere. 3. ij. liqfiat z lauat z postea miscant cū eis
puluis ceruē z sulfuris z in fine argētū vinū extinctū z v^o
vno albumina ouop z aliquantū acetū. **C** Ad scabiē vlcero-
ſam factā ex melia adusta puenit vng^m qđ sic fit. **R.** farina
ordei z icorpora cū melle z vino rubeo pontico z puluere
myrrhe z in fine addant vitelli ouop crudū z ex hoc vng^o
supponat post ablutioē loci cū aceto vel cū vino decoctiois
myrrhe aloes caballini z thure. **C** Ad malū mortuū z oēs
scabiē malā offcile v3 fricatio loci facta i balneo qtuor die-
bus quol3 ole semel cū puluerē isto. **R.** sulfuris z baccap lau-
ri. an. 3. vj. z staphisagrie. 3. liij. z postea inungat qmor ole-
bus quol3 ole semel cū hoc vng^o. **R.** assungie porci z olei
laurini. an. 3. vj. lytargiriū z pulueris eius vsti. an. 3. ij. tarta-
ri. 3. j. argēti viui extincti. 3. s. **C** Et dixit Theo. si vis vt māz
pos eius emittat post inunctionē mox bñ cooperiat i lecto
cū pānis vt sudet z effluent pos humores varioz colorūz.
Aut ambulet per vicō optie cooptus ne ledat a frigore z
fluat per fugius humonū rubeo z liberabil. **C** Et v3 vn-
guētū hoc decoquant in oleo cōi radices lapacū acuti z ra-
dices scabiose tādiu donec virtus radicūz transeat in oleo.
Deinde colet z in eo colato addat puluis lytargiriū z staphy-
sagrie z itē coquat ad spissitudinē. Et cōfert radix lapacū
vctū bene lota z abiecto medittulio contrita z cū assungia
z sale permixta. **C** Aliud valens decoq salinā in oleo cōi
z cola z oleo colato supadde puluerē mastice z olibanī z
rafina z cerare sup ignē pone donec rafina z cera sint lique-
facte z postea ab igne deponet z cū spatula misceturat en3
flecterz postea ad scabiē humidā z sicā. **R.** radice
enule tenerā z munda eā bene z decoque in aq⁹ deinde pl-
sta in modū vnguētū deinde confice eā cū assungia porci sa-
lita deinde adde modicū argenti viui extincti z modicū vi-
trioli z bñ incorpora. Et quidā colorant eā cū modico cro-
cūmtrabit eni mundificat corpus a scabie. Et sunt q deco-
quant oictā radice in vino albo z pficiunt vt dēn est. Et cō-
tinent succū scabiose decoctus cū aceto z oleo v3 q ad spissi-
tudinē. **C** Aliud nobile. **R.** sumitte viridiaz radicu enu-
le. an. 3. j. pistent z bulliat in lib. j. olei z colet z apponat
cera lytargiriū z myrrba. **C** Aliud vtile. **R.** olei mastice
3. ij. terbetine. 3. j. z comāscā. **C** Ung^m aliud valens ad oē

genus speciei scabiei. **R.** radices lapacū acuti z volne in ſta-
pis de canape balneatis in aceto z sub cineribus calidis po-
ne z dimitte donec sūt bñ cocti deinde cōbe z cap cortices
bene tere z cū assungia vetustissima terendo incorpora po-
stea superadde tertā partē sulfuris z fuliginis q adberet ca-
mino vel tecto z aliquantū argenti viui extincti in manu-
bus illinitis cū salina bois ieiuna malaxa z incorpora. **C** Fa-
cies deturpata z feda ex scabie gressa crustosa z feda vt. ſ.
patuit vocata culēda illinit ex radice enule z radice yreos
distēperatis cū albumine ouis z dimitte p plures horas
deinde amoneat z statim suffic facies cū aqua decoctiois
paleaz fuliginis vel speltaz vel ordeis facies vndiqz cooperta
z diu inclinata sup vapore eius z quantū tolerare poterit
z n expedit nutes aqua alia similiter decoctant extingua
lapis ignitus in p⁹ia decoctioē vt olatus duo effumatio p
seueret. Cū bene vin sudauerit facies abstergat cū panno li-
neo z oēs cruste cadent z deinde curet cū vnguento facto
de radice lith. **C** Scabies vero faciei cū multa asperitate cu-
tis quā z Nos. impiopale leprā vocauit puenit liquor ema-
nans a ligno iuniperi cū vris inunctus. **C** Facies vero detur-
pata scabie vocata lichines cōuenit vng^m qđ sic fit. **R.** radice
enule z coque sub cinere deinde pistet cū assungia vetu-
stissima z addita cera z sale coque donec veniat in modū vn-
guētū quo inungatur sero z mane lauet cū aqua decoctio-
nis malue z cardo benedicto. **C** Facies vero deturpata dese-
datione vocata alphi cōuenit vnguento quod sic fit. **R.** suc-
cum lactuce scariolae malue dyantibos feniculi enule z aqua
ros. an. 3. j. olei volarū. lib. ij. z bulliant ad succū consum-
ptionē z colet z in colatura pone cere albe. 3. ij. z liquefacta
submista puluis subtilissimus qui sic fit. **R.** gūmi arabici
diagastis seminis malue lactuce z scariolae. an. 3. ij. blactre bi-
zantie spodij firdi cōbusticoralli albi seminis feni petroli-
lij z ramido. an. 3. j. caphore. 3. s. z cōficiat ex eis vnguētū.
C Pruritū vbi cūqz in corpore fuerit tollit statim hoc medi-
canē. **R.** cortices radicū ramcis habētes folia rubea z ra-
de cōtē z cōquassa deinde frica cū adipe porci postea co-
la z eo inunge z pferit pruritū lotio cū decoctioē oroborū
Inunctio cū succo ebulli z cū oleo cōi bene ablato puluis in
aqua z vltimo in aceto. Et similiter facies ablutio cū deco-
ctione ricep alborū z inunctio cū oleo de costo velociter re-
mouet ipsum. **C** Et pruritū sicci sanant balnea dulcis aq.
Et inunctio ex oleis frigidis z quādoqz est necessariū vt ap-
ponat narcotica. Succus aut aply z cū aliquo oicorū fru-
gidis inunctus vtiliter facit. **C** Ad pruritū aut forte i quo
bōse trā scalpit q se excoriat puenit vnguentū qđ sic fit. **R.**
radice enule mūdama z in aceto decoque. z cū bene fuerit co-
cta in partes subtiles incide z cū assungia optime tere de-
inde cū eis argenti viui extinctū incorpora deinde cū ace-
to cū quo cocta fuerit distēpera z inunge. **C** Sal armonia
cū cum oleo nentafarino vel papauerino mixtū fortē pruri-
tū sedat maxime genitaliū. **C** Aliud. **R.** ceruse de plūbo.
3. v. sulphuris viui. 3. j. aply. 3. s. miscant z cū opus fuerit
illinit cū aceto aqua mixto. **C** Aliud. **R.** sulphuris viui
lytargiriū. an. 3. liij. cosce plūbi. 3. ij. succi iulgamī vel papau-
ris nigri z olei vīo. z cere quantū sufficit.

Ad scabiē
radicē
dumplē.

¶ prur-
itū cōi-
q nent.

ale. ceru-
sa.

C De desudationibus.

Lap. vij.



Esudatio

qnto p⁹ti. vocat asaf vel asa-
bachafz est vinū qđ fit ex
supabundantia sudoris vñ si fuerit sudor colerū
cus in cute sicut postule cū asperitate. Et iō gre-
cū appellat asaf noie deriuato a sudore. **C** Dñs
qdā. desudatioes sūt postule minores pue siles grās panici vñ
sinaplo exaspantes cutē q cānt ex mā sudoris p⁹pulsa ad cu-
tē exalata eius pte subtiliori grossiori remanētē magna ver-
sus p⁹fundū. Et iō appellat desudatioes q a sudore eius mā
facte vel q subtilis a sudore remanet. postea mā eius p⁹pul-
litur sursū z extra cutē materia vero desudationis remanet

net intra cutē. Et quidā dicūt. q̄ defudatio sit ex fumo co-
lerico vel sanguineo resoluta a ma venap̄ cū calor exterius
fuerit: et hō se fatigauerit aut cū aliq̄ cā calida vel laboriosa
agit in hūiores subriles venap̄ et eos resoluit in fumū et tra-
hit ad cutē: et fiet ex illo pustule p̄e rubee et citrine et aliq̄
albē: sūt cū ardore et dolore et pruritu. C Dixit Aui. q̄q̄
bothor in corpore aut in mēbro plurimi sudoris pauce ab-
lutionis aut pauce fricationis apud ablutionē et pp̄ue in re-
gionibus calidis spinose et asperae quasi ipse sint ex materijs
q̄ sunt pigre pp̄ suā gravitatē in sequēdo sudorē veloci con-
suptione pp̄ suā subtilitatē: q̄e retinent in superficie cutis. Et
sunt q̄ si sint sudoris feces et obediētes ad resudandum. Et
q̄q̄ non sunt bothor apparētē: imo accidit asperitas tā-
m. Et defudatio q̄q̄ pducit ad ulcerationē. Et Raf. dixit.
vbi supra. q̄ vlcera que sequunt̄ asaf sunt mala.

De cura

preservatiua et defudatiōe. dixit Bar. si patif
q̄ asaf oī anno fiat aī r̄p̄ nūntio et laxatio
colere rubee. Et Raf. dixit. vbi supra. dico q̄ phibitio asaf
est dissolutio faciēs laxare colerā rubē. Et dixit. q̄ frequē
moza penes fornacē ignis oū deficiat sudor oīno tollit asaf:
et corpora rubea supflua indigēt cūatione. Dixit Dio. si ab-
stergat corpus cū lauro non patiet̄ asaf. C Dixit Raf. opz
et pparet assuetudo ei ad euacuandū humores acutos. Et di-
xit. ex eis q̄ prohibent eā: et auferunt eā est balneatio et mun-
dificatio: et oēs aque in q̄b̄ decoquūt stipticeae et myrtibus
et roses: deinde ticee admittret̄ aqua frīgida balneādo in ea.
Et diuisio motus et alienatio in ea a loco calidis sudare fa-
cientib̄ et petere loca ventosa et flabellatio cū p̄tibus flabel-
lis sil. Et inunctio cū eis q̄ sunt sicut oleū myrtbinum et ro.
C Abstinentia oī fieri a calidis et generatibus colerā et ap-
portantibus māz ad cutē. C De curatiōe. dixit Aui. Incidūt
mām eius si multiplicat in corpore slobotomia et solō ven-
trio. et mar̄ cū educētib̄ colerā et mūdificatibus sanguinē
ab ea. Dixit Jude. curat asaf cū galla et venis citrinis cum
aceto et oleo ros. illinitis. Et post dē vnū fiat lotio cū aqua
infusionis rosap̄ sandaloy et silis. C Dixit Raf. fiat frica-
tio cū carnositate meloni et farina ordeī. Et glutē pisciū off-
solutū in aqua et illinitū est pferens. C Dixit Aui. cōserunt
efricatio in balneo ex carne meloni cū farina lētiū post su-
dorē. Aut ex carne meloni et farina fabay. C Et dixit Raf.
vbi supra. de aq̄ grenatoy et dōy cū phllo. s. cū mucillagine
eius: et in cibo de lēdiculis excoctis et silibus. C Dixit q̄
dā. vngat locus cū oleo ro. et qualisato cū aqua rosata et ali-
quāto aceti. Et fiat epithimatio cū aq̄ solatri vel lactuce. Et
balneatio ē in aqua decoctionis foliorū salicis ro. et florum
camomille. C Dixit Aui. dī q̄ aq̄ calefacta in sole confert̄.
C Unḡ de lilio sine de radice lilij mundificās cutē et preser-
uās a sudationib̄ scissuris et alijs maculis ei iam factas cu-
rans de sero inunctū. Et de mane amotū cū aqua decoctōis
rosap̄ et violap̄ sic fit. Re. radices lilij in aq̄ decocte et optime
trite. 3. j. et incorporent̄ cū. 3. j. assungie recētis liquefacte et
cola cū. 3. j. aque ros. deinde supaddant ceruse puluerizate.
3. ij. pulueris mastice et olībani. añ. 3. 5. cāphore. 3. j. et opti-
me incorporent̄. C Dixit Raf. vbi supra. vlcera que sequū-
tur asaphati indigent extinctiōe ad modū cōbusture ignis.
Et confert̄ eis vnguentū ceruse et illinitio facta cū succo ar-
mento et cerusa dissoluta in aceto et aqua ro.

De impetigine et serpigine.

Lap. ix.



Impetigo

et serpigo zerna et lichia igni
siluaticus sūt passionēs mo-
dicū differētes. Impetigo dixit Raf. 25. 2. 2. est
tinea sicca. Et Aui. dixit. nō est lōginqua ab asa-
phati. s. sicca et si diuersificat ab ea. nisi cū oculi-
tas: q̄ solū differūt s̄m magis et minus. et illud nō est multū
manifestū. Et hinc est q̄ multi auctoy determinant de eis
in eod. ca. Et hinc est et q̄ asaphati sicca a multis vocat̄ ipe-
tigo mala. Aui. dī dixit. q̄ ipetigo est malignior et deterior et

magis corrosiua. Quidā dicūt. q̄ p̄dē passioēs sunt de gñe
scabiei: sūt bothor sive multiplicata in aliq̄ pte corporis.
Dixit Cassius felix q̄ ipetiginē greci lichinā vocāt latīnā zernā
nazzerne tñ apud quosdā est impetigo ulcerosa.

Et causa

cor est supfluitas corrupta mala quam nā ad
cutē expellit̄ ut a mēbris nobilibus elonget̄
eā. Dixit Serap. et Raf. 25. 2. 2. ipetigo sit de humorib̄ gros-
sis secū hūitib̄ humores tenues et acutos. Et quādo magis
fuerint in ea humores acuti cōdominabilestāto plus sana-
tio ipsius erit velocior et ecōuersio. Et dixit Raf. ibidē. ipe-
tigo sit de mā modice quantitatē hūitē secū viscositatē cum
acuitate. C Dicūt. mā ipetiginis est: aut sanguis exacuitas
p̄ viā adustiois: aut p̄mixtionis colere acute: aut flegma sal-
sum et exacutū tēdens ad melancolicā nām p̄ viā adustiois.
Dicūt eadē. est mā ipetiginis cū mā scabiei licet et s̄ magis
ignita et incēsa. C Dixit Aui. ipetigo alia est hūida et alia ē
sicca. Et hūida est de mā sanguineae: sicca est p̄m a flegma-
te salso p̄uersa padustione in melācolā. Et dixit. de ipetigi-
ne est q̄ est excoctiua pp̄ vehemētiā siccitatis et multitudi-
nē pfundatiōis ei in cute. Et i est sic albaras nigra et alia
est nō excoctiua: siue alia est ulcerata. et alia non. Mā. n. si
oīo in loco pmanet ulcerat̄ ip̄. Et dixit. q̄ de ipetigine alia
ē abulatiua et maligna et alia est s̄as et nō p̄bulāo. Et dixit
Aui. de ipetigine est q̄ recto: et q̄ est antiqua mala. et de ea ē
media inter eas. C Dixit Raf. 25. 2. 2. intē. inter nouā et anti-
quā est dīa magna et itellerit maximā quātū ad curā. Et i-
petigo qdē oī mēbris euenire pōt. ut plurimū tñ euenit circa
partes colli. Et dixit Sal. 4. 2. 2. m̄m̄. fortasse accidit in fa-
cie et ampliatur. et est maxime deturpans eam.

Signa

gñis sunt q̄ ipetigo accidit subrotūda: q̄ sit fo-
ramē in medio eius cū pruritu ardore et asperi-
tate. Et locus si vlcera sit crustosus et cadunt cortices ab
eo pp̄de q̄ patiens scalpit eū. C Dixit Raf. 25. 2. 2. ipetigo
est duplex. qdā tendēs ad rubedinē q̄ cū fricat expellit̄ hu-
miditatē ad modū sudoris. Et ista sit ex sanguie adusto ecō-
uerso in mētam et appellat̄ ipetigo humida q̄ cito sanat̄: et
sitr dixit est tēdens ad albedinē: siue cineritatē q̄ sit ex san-
guine alterato et ecōuerso ad faldedinē et declinat ad q̄litate
colere nigre. C Impetigo vob̄ sit in superficie: si mā ei p̄
pfundatur. Et cā qdē profundationis eius est diuersitas
ipsius m̄e. Et eni cōposita est ex parte grossa grani petere deor-
sum: que est multa: quare plus profundat̄ q̄ superficiali fiat.
Et diuersitas ē in figura est ex ista materia que est cā rorū-
ditatis ipsius. figura. n. rotūda est cōposita ex diuersitate q̄
est ad sursum et deorsum. Et hoc itellerit Serap. cū dixit.
q̄ declinat ad duo latera simul. C Dicunt. q̄ si bñ p̄siderat
impetigo est passio quā vulgus volaticam vocat. Et vocat̄
etiam lichina et cū ad ulcerationē venerit zerna vocat̄ itū ve-
ro serpit et p̄abulando tendit serpigo vocat̄. Et ignis sil-
uaticus est de genere serpiginis serpens per mēbra vicina
vrendo: sicut ignis: et est veluti esset scabies sicca. Et quidā
dicunt. q̄ impetigo. siue volatica ē est sicut scabies spissa sic-
ca asperat̄ q̄ s̄m rotunditatem est faciens membrum.

Cura

haz passionū est similis cure scabiei sicce et asapha-
ti sicce et cōpletur dicta et potide. C De olera. dixit
Serap. vitent̄ salis. supple. et acuta et totū illud quod gene-
rat coleram nigram. Euitat̄ etiam dactilis et vino simpli-
ci et puro et superabundanti potu eius et aceto venereoy. Et
indiget nutrimentis bonis et balneo frequēti aque dulcisi
q̄ mitigat punctionē et dissoluit humorem. C Dixit Aui.
opz adhibere regimen humectatis sicut in asaphati. s. sicca
Et balneū est de subtilioribus curationibus eius: intelligēs
de balneo aque dulcis. Et ideo subdit. fortasse indiget sepa-
ratione aeris sicci. s. balneū vel etiam aeris habitatione et ca-
mere. Dixit autem fortasse in impetigine sicca. In humida
autem fortasse non nocet.

Distinctio
et cūgūis

Duplex i
petigo.
ad rubedi-
nē. et ad
albedinē
declinat.

Impeti-
go: volati-
ca: lichia:
zerna: ser-
pigo: 19-
nis salua-
ticus: in
quo disse-
rant.

Et si regimen per dietā non sufficit: tunc deueniendus est ad curā per potionē, & pletur euasiōe & localibus. Et euasiō quidē fieri dicitur sive diuersitate humoris faciētis ipsam. Dicitur Autē necessariū est mundificare corpus sive illud quod prius est & puenienter adbibere aquā calidā, scilicet, solā vel cum epithimo & alio mundificātibz sanguinē ab humore calido & adusto. Et aliqñ est necesse post vniuersalē purgatiōē euacuare mām de loco, dicitur Ras. vbi. s. ponantur ei sanguis suga, deinde vtiōse cū scarificatiōe dū purgabitur locus. Et Autē app^o sanguisuga: est de melioribz rebz ei, & qñq; aperit vena particularis respiciēs locū ipetiginis: vt vena pedis saphena vel sradica si fuerit ipetigo in corio vel tybjo. Et saluarella si fuerit in adiutorio vel brachio. Et maxime indiget ista euacuatiōe particulari in impetigine. Et tunc pule conuenit si fiet post balneum & fomentatiōem multotiens factam cū aqua dulci decoctionis fumiterre scabiose siccle solatri florū camomille sicce & similiū.

Cura vero p localia o3 fieri. dixit Serap. cū absterfuit, deinde cū exiccatiuū. Et iterū. dixit indiget nū¹¹⁰ hñtib⁹ in le mitigationē z dissolutionē fil. Et Pau. dixit. in digent medicinis q̄ deficcāt violētē post purgationē. C Dixit Aui. ipetigo indiget in radice curatē sue medicinis ag gregānibus resolōnē subtiliationē z incisionē z liquefactio nē cū sedatione z humectatione. Nā resolo subtiliano inci fio z liquefactio incipiūt. aīa. incidūt. z cō preparāt z cōlu mūt. Et sedatio z humectatio respiciunt acuitatē mae aspi tatē z puriginē. Et qñq3 aggregant ista duo regimīa eq̄lt. dixit Aui. fm dñsum vnūs partiū. ē. alterāz est necariū vt vincat vnū duoz regiminū sup alterū. Et f3 plurimū aucto res in principio cure augēt regimē sedatiū z humectatiū sup resolutiū. z in pcessu equant ābo fil. z in fine ecēuerso addūt resolutiū supra sedatiū. Et qñq3. s. pñt admistrari duo regimīa sub regimine vno incipiēdo prius a sedatiōe. z max in ipetigine recētī. qñ frequētē p ipsas solū curat. C Et scias. q in cura ipetignis pōtā p dicta duo regimīa variant fm varietatē mae peccān. z fm varietatē recētē z vetustatis ei⁹ z fm dispōnes mēbroz in qb⁹ sunt z alioz particulariumz fm q est vlcērata vel nō vlcērata. C Dixit Raf. vbi supra. cū vitū hoc fuerit medij tps calefiat abun dano triticū in aliquo vase z supponūt ei calidum : qz ples sanati sunt cū hoc auxilio nō indigētes re alia. Aut fiat illi natio cū fructu malne liloe strās sepe successiue. C Et dixit. oleo put vici nil magis offert ipetignī. s. recētī sicut illinio fa cta cū oleo post q3 epithima fm fuerit cū aq calā sepe. Aut fiat illinio cū adipe gallinaz z anatiū. Et dixit f. marie ob staculū ipetignis est oleū. Un in puerbio dī. q ipetigo dīc nolo fieri in domo in q sit oleū. Et dixit. fiat illinio sup ipe tignē cū gūmī arabico dissoluto i aceto forti. qz deficiet per nir⁹. C Dixit Serap. aq ordei tollit ipetignē modice aquo sitatis quoties cū ea sit illinio. Et sū facit decoctio fur su ris z semini melonis. z oleū tritici cū acetositate citri. C Et Almad. dixit. li ipetigo qñ incipiēs fuerit. neq3 in carne. p fū da fixa fuerit sanari pōt cū adipe galline vel anatis vel cū ce ra z oleo. Aut ei dragagātō vel gūmī prunoz. aut de frum to vel cū burpro cocto vel crudo. Aut aq dulcis tepida sup eā fundat. C Paulus. fiat illinio cū gūmī amigdal. aut cū salina partēns ieiuni cōtinue. Dicunt. q si illinī salina ieiunī o3 illinio fieri cū fricatione forti. C 22^o cñ. auctē b ymasiui acetositas citroz ppueritatē bz ad tollendā ipetignē violen ter quoties fricat cū ea: z v3 fricatio cū carnositate moli. Et de vitlib⁹ est illinio cū gūmī plicoz trito z cū aceto mixto z linito. z panis frumēti coct⁹ emplastrat⁹ cū aq salita: v3 Et in vlcērata. C Et scias. q oia p dicta pueniūt ipetignī recētī maxie in corporib⁹ humidis pueroz z infantū. Impetigini oūt medij tps: z max in dñco co:poribus puenit myr rba. dixit Raf. vbi supra. nō cōgīscō meliorē medicinā myr rba qñ illinī cū ea z p ppe in istatib⁹. Et dixit. v3 corina. s.

medulla panis infusa in aq. 7 supposita. Et dixit ipse. empl. farine fenugreci aque 7 olei est melius. Et v3 in florica illini-
tio siue fricatio cū amigd. amaris. Et i sanguinea v3 suppo-
sitio ceroti facti ex cera alba 7 oleo ro. cū dimittit sup ea no-
cte vna 7 mane lauet cū decoctiōe furfuris 7 camomille. Et
v3 suppositio emplatri facti ex farina ordei 7 cicermi. 7 cū
aq. emulsionis semini cōius mūdator fridoz in q. dragagā-
rū infusū fuerit 7 dimittit nocte totaz de mane sit ablutio
cū decoctiōe camomille sumittere 7 altee. Et mō dissolutuz
cū aceto curat ipetigines in pueris 7 corporib. hūidior. Et
sist ipetigo viridis q. adheret sup petras antiquas in pnis
supposita trita cū aceto. Et sist facit epatica supposita trita
sola, aut mixta cū melle. Et cynapiū tritū 7 incorporatū cū
ceroto facto ex cera rubra 7 oleo rosaz. Si lauet locus cur-
aceto 7 nitro vendit subliniatur radix lapaci ostulanti siue
coctis siue cruda trita cū aceto vtili operat. Aut. 7. radices
lapaci 7 lapa 7 extrabe ex eis medutuliū dup. 7 cortices in-
cide frustatim 7 pone eas in butyro pnos dies. tertia die
decoq. eas cū eo fortiter vsq. ad dissolutionē earū 7 cola p
pānū fortiter exprimēdo. 7 colato pone cerā sufficientes. et
fiat emplm. 7 suppone. Et pdcā oia valent max. in corpib.
medijs. C. Ad ipetiginē vō antiquā. dixit Sal. 4. myemr.
terant folia capparis cū aceto 7 supponant ei. Aut terant
folia laureole cū aceto aut folia tamarisci cū aceto. aut radi-
cis cū assodilis 7 cū aceto. Et supponat. C. Dixit Ras. vbi
supra. troc. de colla carpentariorū sulphure 7 thure 7 aceto.
Aut fiat de laureola pietro sulphure 7 glutio de corijs vac-
cap 7 aceto fort. 7 cū opus fuerit dissoluat cū aceto subtili
7 fiat illinitio. C. Dixit Pan. fiat illinitio cū sulphure thure
7 armoniaco dissoluto in aceto. Aut. 7. sulphuris thuris
aloes 7 vitrioli. oij. par. j. gūmi arabici pt. ij. tere 7 cōmisce
cū aceto 7 illine cū eis. curat. n. ipetigines antiquā malam.
C. Ras. vbi. s. ad ipetiginē lōgi ipis fiat illinitio cū oleo al-
bo nitro lupinis 7 armoniaco cū aceto fortiter post modicū
tēp. lauet. 7 itep. lauet. 7 sic succellue donec sanet. Lachry-
mario farmetop. vstop. est et pferēs. silt. 7 lac sic. Cortices
rubie tinctos malaxat cū aceto 7 supfricate tollit ipetigi-
nē 7 morpheā albā. 7 oēm sedū colorē cutis abijcit. Allun-
giā porci liquefactā in aceto forti p pānū colat. 7 diu mātib.
vel ligno in ipso eā ptere. postea collige eā 7 incorpora eā cū
atramento 7 argēto vivo cū salina extincto. Et scias q. mel
anacardinū in curadō ipetiginē antiquā vltimū. C. Ad
ipetiginē vlceratā excoctiua. dixit. Serap. medicine for-
titer defecitate absq. punctione sunt pueniētes. Et vñle est
medicamē Sal. qd. posuit. 9. de simplici medicina. factū de
sulphure nixto cū terbenūina mel coctū cū alumine secum
mixtū inunctū vlceratas ipetigines sanat 7 max. lōtiōe pā-
missa cū lixiuio scō ex cinere ligni caprichi. Dixit Dio. q. et
nis ligni caprichi cū aceto acerrimo mixt. 7 supposit. sepe
sine dubio sanat ipetigines puriginosas 7 sordidas. Et lō-
tiū mixtū cū sulphure vtili sanat ipetiginē malā vlceratā.
Et pferet radix ciclaminis emplata 7 sanat cū liquoz fluē-
ex ligno ollue colubaris vel ligno corni qñ igni ex vna pte
apponit. C. Ung. 7. aluminis 7 thuris. an. ptes. equalca.
pulueriscent 7 misceant cū assungla veteri 7 argēto vino ex-
tincto. Et ad vltm. addant succus abstinbij 7 fiat vng. Dixit
Aut. qñ expandit 7 multiplicat ipetigo tūc cura eius ē
curalepie. C. Ad ignē siluaticū. 7. oleū qd. fuit a cucurbita
pfecta tenere oleū dū cōburit ipsius partē. i. 7 succi ce-
lidonie partes. ij. 7 misce silt. 7 postea accipe assunglā porci.
lib. j. argenti vivi extincti. 3. j. 7 pmisce 7 lunge. Et qdam
pmiscēt succū lapaci acutū vitice bardane. C. Cum aut anti-
quas ipetigo vlceratas opz vt frices locus 7 scalpelic do-
nec solbatur caro mala. 7 curat ex ea sanguis plurim. aut
apponant sanguifuge. deinde apponant medicamen forte.
ericcationis. premissa ante oēm appositionē eius fricatione.
cum pāno aspero 7 flamine. C. Cū autem predicta medi-

2d iper
gine anu
quam.

21d 1per
81nd recd
1000

Ad vice
rideros
thland.

251 ipeti
gine noc
du ipu.

સર્વ જાતના
કાલે કાલે
વ્યવસ્થા.

eam inibus non curatur: opus supponere medicinas causticas mortificantes usque ad profunditatem eius: et post appositionem et remotionem escare: et curari usque ad consolidationem cum vniuerso albo facto ex cera et oleo ros. lotis et incorporatis cum cerula capbora et albumine oui. Inquit Aaron. post curationem impetiginis illiniatur membrum cum confortantibus: ut non recipiat de cetero superfluitatem et subuertatur.

De verrucis porris comibus et tincosati.

Cap. 10.



Verruce et porri et tincosati et comia sunt ad ditiones quasi carnes euenientes in corpore potius stringere in ouertis quibus verrucis dixit Aui. quod comia sunt additiones spisse angulares nascentes super functuras et in extremis latibus per vehementiam operationis eorum. Veruce vero et porri sunt additiones rotunde magis.

De verrucis

Dixit Aaron. gignantur ex stipicitate grossa melacolica. Et Iudeus dixit. quod sunt de sanguine sicco. Dixit Aui. causa efficiens prima eius est expulsio nate. Et causa malis est humor grossus melicior: quod conuertitur melia a statu sicco valde. alio. falsoque multiplicat in sanguine. Et quicquid accidit sanguini ipsi: prope quod ipse coartat et multiplicat: et per priuationem carum putrefactionis: ut conuertatur ad licetatem et frigus: et prope in venis in quibus similibus non putrefit sanguis propter suam paruitatem et propinquitatem ad eas extrinsecas que sunt ad hoc: ut erigant velociores: quod ad hoc ut ipse putrefaciantur propter eam cum sanguis non est valde calidus in suba. Dixit Zoar. generantur quicquid in corporibus veruce siue porri: quap species sunt multe: quod ex eis quedam sunt ex sanguine grosso: et sunt de genere paruorum granulo. Et alique sunt sicce valde et eminent exteriorius valde. Et iste gignantur ex sanguine grossissimo terresti frigido. super et sic uerso ad nomen melis. Et quedam sunt huius formae lupinorum quod profundate sunt in carne multum et eminent exteriorius et noiant porri profundati. Et dixit. tincosati est ex species porro et genere ex humore grosso et sicco: sic sunt porri et veruce propter quod frigiditas ista non est tanta quanta est frigiditas quod facit porros. Et subdit. ostendit quod tincosati generantur ex comestione lacertarum. propter quod nunc quod lacerte est quod si quis super sit eam aut biberit. aqua in qua fuerit mortua magni corporis eius infert nocumendum. Dixit. verrucarum tres sunt species. Quedam. n. sunt fundate et mobiles et sine dolore vocantur grece acrocardice. Et quedam sunt magne quod sunt mobiles et in radice debiles quod plim in infantibus nascuntur et plerumque se cadunt et cum premuntur dolore inferunt nascenti morbo: fornicantur ob id vocantur marmirice. Et alie sunt aspe in summo: quod sunt pilose: et vocantur piniter: quod similes sunt pini. Dixit Aui. noiantur magna huiusmodi capita: sic sunt capita clauorum et radices subiles clauis. Et quedam sunt. quod iste sunt quod vulgo vocantur porri et vocantur loge recurue comia. super et longe non recurue vocantur absolute veruce. Et quod dixit. de verrucis est genus quod noiant tollunt et numeras in eis: sit necessarium: et distinguat ex eis. Et iste veruce sciuntur quod sciuntur a sanie quod est sub eis. alio. et mellis sciuntur a medico ad sanie quod est sub eis. Et dixit Aui. quicquid oritur ex verrucis una magna: sit causa ad ouertendum propter quod puer natus meo vicino de nutrio ad propter quod mense sue: quod defecit illud et infrigidat et multiplicat veruce. In circuitu illi magne. cum quod cadit aut destruit per aliquod regimen cadunt et alie.

Cura verrucarum ex parte dietetice sit cum curatione omnium generantium sanguinem grossum sicco et multiplicantium humorum melacolicum. Et usu gignantium bonum cibum. Et per portio ne compleat cura cum cione et approximatione localium. De cione. dixit Ras. 25. p. line. dico quod possit curari per minutionem frequentem et laxationem colere nigre quoties veruce fuerint exerce et abundantes. Et dixit Aui. properare ad sanguinem minuendum et euacuandum melacolicum est res que est necessaria. Et quod multiplicat egritudo iteret stomachum sicut et euacuatio melis. De cura per localia. dixit Ras. ubi. 8. dico fricetur cum rebus huiusmodi stipicitate sicut cum amaritudine ad

deficiendum eas vehementer ut cadat sicut sunt cortices capparis nuce cyprini thamariscus olivae imature. Et dixit Joba nitius. terat fructus thamariscus cum aceto: et cum eo fiat illinitio supra verrucas sepe et cito eradicat penitus. Et folia myrti fricata se fortis et fortiora eis se folia capparis et alkahagi eas tollit violenter. Dixit quod dicitur quod debet accipi grana alkahagi vel solatri rubra et supfricare. Et Aui. tetigit per duas medicinas: et dixit. quod se viles ad verrucas debiles. et addidit. oleum silici nudi vel costini supfricatum assidue et decoctio oleorum triu colata dimittat per tres dies postea supfricat. Et aqua porri nabatici et sumach cum oleo de ben. De medicinis autem fortibus ad fortiores est rilocarata humida. Dixit Zoar. pone super verrucas aliquid de carubis humidis pistatis donec cadat. Et Aui. dixit rilocarare cum panco nocturno suo pueritiores sunt verrucas que sunt fortes. Et dixit Zoar. facit eas cadere oleum de frummento. Et dixit Aui. ex medicinis fortibus sunt cortices nucis humide. i. recedentesque arboris: siue fructus cum sicco: sicco. Et dixit. de eis que sunt debiles et viles est sumach armel et alkana et cribellens et linians cum aqua frigida. Cortex salicis vltus illinitus super verrucas et superligatus sanat eas. Et bulbus superemplastratus et cortex medij squille per transuersum super fricatur ex parte fracta super poros omni die lauandis postea cum aqua calida in paucis diebus mirabiliter delet eas. Et de fortibus est steruus caprinus cum aceto et fel hyrcinum et steruus passus. Et ellorbus niger et sal tritu cum oleum mixtum: et steruus muris dissolutum cum aceto vtiliter supponit. Et porri supfricati cum umbilico veneris faciunt eos cito recedere. Et si sepe cum urina lauabis cito recederent flores rassi barballi auro si octo diebus in aceto dimissis: postea supfricati tollunt eas. Et dixit Serap. cepe cum sale mixtum suppositum eradicat verrucas et poros et callos. Et silis vtilis supponit tritu cepe et cum melle mixtum aut cum pinguedine galline et lac echidone suppositum est vtile. Et fricatio facta cum pelle pedum gallinarum et caponum cum calidi excoctant vtiliter tollit verrucas et poros: et remouet poros et puluis armoniaci suppositus. Succus portulacae supfricat delet verrucas in tribus diebus. Albi. tui dixit. quod fricatio cum portulaca eradicat verrucas supfricata cum propter quod non cum qualitate proprie vix in mirmirice. Et Dias. dixit. quod lachryma quod exiit a vite viridi cum robur tollit mirmirice inunctus. Dixit Zoar. quod oleum de frummento propter quod in tincosati. Sed si veruce propter quod comestione lacertarum ita fert valde sumere in potu de triaca magna a quarta parte aurei vniuersi usque ad aurum. s. leino si cum aqua tepida non comedat postea usque ad tres dies hore octo. Et scias. quod veruce quod sunt magne valde reguntur medicamina valde fortia et huiusmodi vniuersi canterij. Dixit Aui. quod est fortis ad fortes est epithima factum ex calce et arsenico et alkali et propter quod cum argento vltio extincto: propter quod cum cinere quercus et oleo. Et cantarides cum arsenico et melanacardinum et lac titimali licta tum multoties est sili. Et si sequeat euentum escare butyrum coctum donec cadat: donec fiat consolidatio loci. Et scias. quod ad sequeendum citum et vix effectum ex omnibus medicinis supra dictis: opus quod veruce sunt omnes species earum incidantur radices in quantum incidi possunt donec abijciatur totum quod non dolet. De cura earum per chirurgiam. dixit Aui. de curationibus verrucarum est earum eradicatio. Et illud quid quicquid sit cum canulio de penazant de canna. alio. de ferro quap coactas sit cum quantitate in qua deglutiatur veruce deglutiendo in qua sit difficultas quedam et inuoluat canula super eam. Aut tende eam cum vnicuiusmodi extendantur radices eius: deinde sumant cum infuso aceto submerso ad radices. Dixit quidam. quod verruce auferuntur si cum acu circumquaque eleuentur: et postea cum calce vltio extincta circumant. Dixit Aui. post eradicationem ponat desuper butyrum coctum. Et quidam canterij cum canterio punctuali. Dixit Aui. quoties infestat medicamentum acutum auferatur et ponatur desuper butyrum coctum et dimittatur parumper: donec iteret usque quo compleat eorum casus.

Verucas
tres sunt
species.

De polichrificandis cicatricibus.

Lep.xj.

Cicatrix
duplex
natura.

Cicatrix duplex sumit. Uno modo large et improprie: et sic sumit pro quā corruptione sine inscriptione cutis: sicut est ea que accidit decrepitis: sicut sumit ab Aristotele. 9^a pblematum. pblemate 5^o. In quo querit pp quā cicatrices splendore nigre apparēt. Et de huiusmodi cicatricibus: siue corrugatione fiet interius eā^m spāle. Alio modo stricte et proprie: quā dicitur in hoc capitulo. De qua dicit Duguntio. q^d cicatrix dicitur a cito citas quasi cicatrix. 4. vestigiū: siue abductio vulneris sic dicitur: q^d secat et abducit vulnera. Et etimologia cicatricis est certe carnis strictio: sicut. n. cunctis abductis et celat. Cicatrix itaq^{ue} duobus modis sumi potest. Uno modo pro vestigio siue signo remanente post solidationē vulneris: et dicitur vestigiū quasi vestem agens. Alio modo pro ipsa re abducta et obsecata quā sub ea pūnet. Et quātū ad primū. dicit Duguntio. q^d est vestigiū: et quātū ad scōm dicit. q^d est abductio et est res abducens et celans. Quātū igit ad primā assūptionē cicatrix fm Conciliatorē super. 9^a pblematum. propleumate 2^o. est vestigiū remanens in cute post solidationē solutōis pūnitatis eius: et maxie vbi cutis extitit diminutio siue perditio. Quātū vero ad secundā assūptionē dicit. q^d cicatrix est caro dura callosa cuti in spissitudine filis scā loco notabilis partis deperditae inter vere cutis labia a nā et stipitibus generata farmacijs. Et q^d ita sit expresse patet tertio regni. vbi Sale. inquit q^d igit repletū fuerit q^d pūnit erat. s. per gūationē carnis que iam repleuit cōcavitatē eius alterā intentionē asserere accidit: media. n. noua carne existēte labioꝝ vulneris: siue est vniri distantia. Intentionē vero aliā in curatione inuenire opz intentionē vero ex eo q^d fm nām habebimus q^d circūfacere partē q^d pūnit: fm vero nām est ea aperire cutē: et hoc igit nobis inest faciendū. Aut si ipse est hoc simile aliq^d cuti carnē. s. callosam faciendus est: aut humidi liccata caro et callosa ē cicatrix. Et q^d sit cicatrix apparet ex vbiis Auer. 7^o colliget. vbi dicit. Q^d vero substantie carnis facta est deperditio due cadunt intentiones: vna est diminute carnis restauratio: et alia est cicatricis inductio. Et magis infra dicit. in vulneribus que in superficie corporis sunt in pūnitatibus: quoz carnis regeneratio necia est: et in quibus cicatrix filis cuti fieri dicit. Apparet et per Auer. quartū 4^o. cū dicit. manū vlcus cuius ptes applicari: siue sit fixura: siue cōcavitata: et spādū plenu saniet: s. aliq^d de substantia deperditū est et tū fuerit cutis necarium erit eis q^d cicatrices inducat. Et subdit. si aut illud q^d deperditū est fuerit caro: sicut est in vlcibus pūndis non erit festinandū in cicatrificando in eo: imo prius erit studēdū: vt in eo caro nascat. Et notat tū nō esse necessariū ad oēm cutis abscissionē notabilē cicatricē sequi: sed solū ad abscissionē ei⁹ per quā nō est possibile labia cōiungi vniri et incarnari. Si enī in aliquo casu cutis cū magna pte carnis abscisa foret p abscissionē partis eius nō pberet labioꝝ pūctio: et non fieret cicatrix: imo vt dicit vltimū et pūnitens: et ad decorē necessariū est supflūū istius cutis abscideret: vt manifeste pz in tractatu pcedente in cura pmanuāle opationē cū incisionē nodoz naptaz et serophulaz magnaz pars cutis abscidit: et nō est necia generatio cicatricis: siue carnis callosae inter labia eius. Cicatrix. n. nō attendit fm istā assūptionem eius secundā: nisi in vulneribus cōpositis cū diminutione cutis necarie ad pūctionē labioꝝ eius siue medio: siue diminutio sit cutis solius: siue cutis et carnis vel alterius mēbri sub ea positū in quibus necesse est aliq^d generari q^d nō ē eius dē generis cū deperditū: cū. n. cutis: vt in tractatu 4^o huius sermonis patuit regenerari nō possit: necessariū est aliq^d aliud alterius generis: siue tū q^d vicē eius gerat regenerari: q^d tū nō est cutis et talis est cicatrix caro. s. indurata et exiccata q^d cutis facta. Nō aut attendit in vulneribus sim-

plicibus sine deperditōe cutis. nisi cū vulnus adeo magnū fuerit q^d pte magnitudine labia eius nō possint reduci ad verā contiguitatē et vnionē. In hoc. n. casu necessariū est gūari in medio labioꝝ cicatricē que partes discōtiguatas pūgnet et vniet: et ad verā cōtiguatē reducat. Cū Sal. 3^o de iuge. san. ait. si vulnus adeo magnū est q^d neq^{ue} ligamēto: neq^{ue} iutura cōiungi possit: impossibile est solo ligamine cōiungi posse. s. sine cicatrice intermediente: aut vbi in curatione ceciderit error ex parte medici vel egroti vel seruientiū: aut defectu eorū que necessaria sunt ad curā. Unde dicit supra Sale. ibi. si inter vtraq^{ue} vulneris partes aliquantulū eruginis apparet: aut aliq^d spātiū vtpote pūnitū maneat q^d plenum sit aere. s. in quo spatio egrotus nō perit medicū. aut medicū imperitia vel negligentia vel alia occupatus cā nō cōducatur in vnū cito partes vulnē. Tunc dicit Sal. nulla cōiunctio in eis fieri pōt. s. sine medio: sed necessariū est: vt nā carnē in illo genuerit q^d inter eas cōtinuet. Et notat. q^d sicut nec cū luscūq^{ue} deperditae substantie cutis vel carnis exigit: vt iter labia regeneret aliq^d q^d ipsa cōtinuet solū ea que est notabilis et manifeste sane quātū tūc pūnit v3 ois deperditio sube alioꝝ mēbroꝝ spermaticoz: puta nerui ligamenti cartilaginis vel ossis illud exigit: sed solū que est magna notabiliter doctoz mēbroꝝ eium. aut aliquoz puta cutē abscindere: quā pluralitate multi cōcedunt nō necessario exigeret cicatrix. Et rō est. q^d cicatrix solū exigitur ad deperditionē cutis vel ad impossibilitatē siue defectū pūctionis labioꝝ. Et talē possibilitatē dicunt ipsi fuisse de mente Aui. quartū 3^o. vbi voluit possibile fore incidere cutē frāgi os extremitatū frustū eius: deinde labia contiguari et incarnari absq^{ue} medio alterius generis. Dicunt tū. q^d possibilitas raro valde ponit in actu. Et ex quibus apparet q^d deperditio carnis vel alterius alioꝝ mēbroꝝ a cute non est cā per se q^d cicatrix in vulnere fiat. sed sola deperditio cutis est per se cā eius p accidit: tū deperditio sube alioꝝ mēbroꝝ a cute pōt esse cā cicatrice. Et scias. q^d in cicatricibus vulnē corporis humani nō renascunt pilis: sed remanēt semp pilis detecte. et nude. In cicatricibus aut quorūdam alioꝝ animalium renascunt pilis. Cū Ari. 4^o pblematum. querit pp quid in cicatricibus eorum et alioꝝ ordunt pilis: in cicatricibus aut hoīū nō: et hoc est pp spissitudinē cicatricis in hoībus pp quā nū pilorum trāire nō pōt. et euenire ad superficiē eius. Et q^d cicatrix aliq^d deturpat membrū. in quo sitideo d3 medicus p posse cū studio pcurare: vt cicatrice vestigiū aspectui pulchrū nō sedum remaneat. pūctue si in facie vel manibus eueniat. Cū si aliq^d labioꝝ depressum viderit subleuatum d3 ipsum cū pūnitenti pūctura depūmeret et oī industria pcedere q^d eueniat. Si vulnus futū fuerit debet pūctura future antequā ipsam cutē scindant incidere: vt nō remaneat cicatrix in cruce signata. Et si aliq^d cicatrix feda remanserit ad solidationē mononē: et ad eius decorationē attendere d3: prout dicitur. Cicatrix aut turpis et feda aspicientibus reddet: aut q^d infra equalitatē nālem partū circūstantiū vulnus solidat et vocatur cicatrix cōcava. Aut q^d supra dē equalitatez nālem partū circūstantiū solidat et dicitur cicatrix elevata super eminens. Aut q^d nō nāli colore: sed ppter nām colorata fuerit. aut q^d rugosa et in rugositatē: siue pūctionē deducens fuerit labia circūstantia que vniant: et cicatrix rugosa vocatur. Aut q^d magne et multiformis figure extiterit et cicatrix male figure vocat: aut q^d vebanēter magna fuerit et magnavocatur. Et cōcava q^dem sit cicatrix ex diminutione substantie ossis vel cartilaginis. Et vt q^d voluit et ligamēti chorde vel nerui notabilis gūtas maxime accipiens de pūndo ipsius membrū in etate in qua ipm mēbrū amplius per viā pūme intentionis curari siue sanari nō pōt. Sicut intellexit Hipp. cū. 6^o affo. dicit. vulnera quecūq^{ue} annua sunt: aut amplius tēpus habet necesse est os eniti et cicatrices concauas fieri. Et Aui. dicit. cum plangamur spātiū vlcis et corrodit

Et per se
gūctio
cicatrice
est deper
ditio cutis
nō carnis
In cic
mēbro
hoīū nō
nascunt
pilis.
Demod
f. tendi
pulchrū
cicatrice
in cōsol
datione.

Et mōd
turpitudi
nis cic
atrice.

Et cōc
uicacit
cicatrice.

ro. lis et putrefit et destruit de substantia membrorum plurima tunc non expectat consolidationem: nisi si profundum. Et propter quod est vlcus antiquum remanens spatium anni unius et propter quod est disruptum. i. fistulosum et incipit ex eo disruptio. Antiquum. n. vlcus dixit ipse. necesse est ut educat aliquid ex ossibus que vicina sunt. Et similiter alij et voluerunt auctores in quorundam dictis innuere. quod in quibusque vulneribus et quatuor cum quibus novis et paucis temporibus: siue recentibus in quibus est notabilis deperditio substantie alicuius supradictorum membrorum cum dictionibus supradictis necesse est cicatrices concavas fieri: hoc in vlcibus antiquis maxime contingit: et precipue si vlcera melancholica fuerint: quia ut dicitur in eis maxime contingit os subiacens corrumpi. Et hoc veritate siue substantia illa emittat a natura de dictis membris: siue ab incisione vel percussione: siue medico artificiali operante. Dicitur. n. assignant causam remanentis concavitate cicatricis in dictis calibus quarum una est multa debilitas partis ulcerate. Et enim si virtus eius potest fieri gignere loco partis deperditae aliquid. puta porum sarcoidem: non tamen potest esse ita potest quod possit carnem generare: et ante poterat et in augmentativa etate. Nam dato quod pars carnis regit in etate augmentativa augetur: et vix generat: et postquam consolidata est: minus tamen proportionali alij periculo augetur pro debilitate virtutis partis ipsius: quare semper diminuta remanent: scilicet ea est. quoniam aliqua particula notabilis quantitate alicuius dictorum membrorum ablata fuerit labia vulneris extrinseca ad exterius versus illam partem ablata convertuntur et deprimuntur quantumcumque medicus toto conatu ad oppositum operetur: quia ergo labia ad inferius deprimuntur: et depressa remanent: non potest ipsorum vnicui fieri. nisi si illa depressionem. Et quia labia plus et minus deprimuntur: et plus vel minus ablata fuerit de substantia membrorum si profundum. Ideo dicitur Galenus in commento supradicti affo. quod concavitas et cicatrix proportionantur in quantitate quantitati ossis vel alterius de dictis membris deperditis. Et ut dicitur. non intellexit Galenus absolute: quia nunquam est ei ita proportionale quod sit eque magna: sed semper est minor: cuius minoritatis causa est porus sarcoides generatus: qui pro parte replet. Et et caro regenerata non ex his ut prius supra solidum firmamentum aliquod tenet: sed pro gravitate ad inferius: et sic etiam propter replet concavitatem ossis. Intellexit ergo Galenus quod proportionem quodammodo generali proportionem. i. quod si quantitas partis deperditae erit magna et concavitas eius cicatricis magna: et converso quia si deperditae fuerit parva: aut quia cum magna fuerit pars deperditae virtus membra magis erit debilitata et labia inferius magis deprimuntur et convergentur. Et dicitur. concavitas cicatricis post perfectam consolidationem. Et dicitur. concavitas cicatricis post perfectam consolidationem: cuius causa est: quod porus lapsu temporis exiccat: et quia exiccat minus secus elevatio et deprimuntur et sequuntur depressionem: unde labia vulneris: unde cicatrix magis concavatur. Dicitur est autem quod ad remanentiam cicatricis parva exigitur quod pars notabilis quantitate de substantia membrorum sit ablata: quod si non esset notabilis quantitas non remaneret cicatrix concava: non possibile est quod aliqua pars sua ossis abiciatur: et non remanebit cicatrix concava: maxime in corpore robusto etate etate augmentativa et hinc de maiori nutrimenti quantitate sufficientem pueri ab ista robusta virtute in tanta carne que repleat parvam concavitatem illius parve partis deperditae. Et dicitur est quod sit facta ablatio notabilis quantitate si profundum membrum ad hoc ut cicatrix concava remaneat. Nam potest esse quod notabilis quantitas substantie membrum auferatur: et si latum: siue sufficiens: sed longum: tamen non remanebit cicatrix concava. Et ratio est: quia in tali ablatione substantie virtus non debilitatur notabiliter: neque labia vulneris habet sub se locum concavum versus quem vertantur. Deinde et supradictum fuit quod ad remanentiam concavitate cicatricis oportebat fieri deperditionem sube membrum notabile si profundum esse factum in etate in qua amplius membrum spermatica regitari non potest. Nam si contingeret diete partis sube abla-

tio in etate in qua adhuc predicta membra regitari possent non remanebit necessario cicatrix concava. Cum possit adhuc virtus nutritiva regitare per illam deperditam sub quantitate sub qua prius erat ita quod non remanebit sub labijs vulneris locus concavus ad quem vertantur. Et sit etiam aliqua cicatrix concava propter quod aliquid de substantia alicuius dictorum membrorum deperditum. Et accidit a culpa medici ac infirmi. Medicus. n. ut in praecedentibus patuit vulnus cicatrizare non debet nisi vulnus equale factum fuerit. Et si Galenus medicus potest in hoc errare tripliciter: uno modo ponendo medicamentum consolidativum ante vulnus equationem. scilicet modo ponendo medicamentum corrosivum carnis male generate ante equationem vel additesed ponendo in minoris quantitate debito. Nam medicine corrosive possunt super vulnus in sua quantitate efficiunt cicatrizationem. tertio modo quoniam medicus non tenet labia subelevata: sed tenet ea interius consolidari. Et hoc concavitas curationem recipit per apertionem vulneris et amotionem partis callosae cicatrizatione. Et postea per debitam carnis regitationem et cicatrizationem. Cicatrix vero emanens contingit ex errore medici: potest autem in hoc errare dupliciter. Uno modo nam licet est potest ut in vulnere nascatur aliquid quod de carne minus quam sit necessarium. et sic cicatrix concavatur: etiam ut dicitur Avicenna. potest esse ut in vulnere nascatur de carne plus quam sit necesse que nisi auferatur manet cicatrix supereminens. Cum ergo medicus hoc non cognoverit aut viderit et erravit ubi debet supponere medicamentum illius superflue carnis diminutioni ipse ponit consolidativum: et sic cicatrizationem ea supra cutem alia generale efficit ea eminentem. Alio modo errat quoniam apponit vnum labiorum vulneris supra aliud: et sic consolidat ea et utraq; de eminentibus praedictis curationem incipere potest per incisionem et debitam equationem. De colore vero cicatricum. Avicenna. p. blem. 9. p. blemate. 2. dixit. quod cicatrices in reliquis membris ab oculo apparent nigre. i. hinc coloris vergentem ad nigredinem: sed quod sunt in oculo hinc coloris albus: reddens cum dicitur quod cicatrix sit quodammodo dispositio morbosus: cuius morbose dispositionis est: ut sit propria dispositionem existentem horum sanitatis. Cum ergo tunica oculi cornea sit coloris subnigri si vulnera in ea accidunt et cicatrizationem sequuntur inde quod cicatricis eius color verget in contrarium subnigredinis: contra: et sic fiet color albidus. In aliis autem corporis partibus color cutis si nam est albus vel subalbus. Si ergo in aliqua earum contingat vulnus et cicatrizationem verget color cicatricis illius ad subnigredinem que est contraria sibi albedini. Propter praedicta de colore corneae soli loquutus est quo ad apparentiam ipsa. n. ut patuit primo tractatu. huius nullo colore est colorata: ut oes colores alios recipere possit: sed apparet subnigra pro colore vultu tunice sub cornea locata. Causa autem vera subalbedinis cicatricis duo est albedo nutrimenti eius: nutriti. n. oculus nutrimento aereo albo. Et fortasse adiuvat ad subalbedinem cicatricis eius humor albugineus locatus sub cornea et vultu: et clorop luminosorum spirituum ibi existentium multitudo. Et propter dicta de colore cicatricum aliarum partium corporis est sciendum. quod non intellexit Avicenna. quod cicatrices earum saltem in corporibus sanis et regionibus temperatis sint vere nigre vel subnigre: imo sunt albe cum nutrimento ea rumificat et alteri cutis sit albus: intellexit quod non sunt albescentes ante et in sanitate: sed aliquando declinat de suo nigredinem. Neque ista declinatio ad nigredinem: ut ibidem ipse dicit non est ita: nec apparet in principio: nec statim factis cicatricibus: sed postea in processu: et in cornea non apparet cicatrix alba in principio: sicut in processu temporis et per colores medios transit ad subalbedinem. Et sunt cicatrices aliarum partium in principio apparent subalbidae: in processu temporis per colores medios transeunt tendunt ad subnigredinem. Et maxime contingit dicta declinatio coloris ad subnigredinem in cicatricibus magnoque ulcerum: in quibus propter multam partis deperditionem colore naturali multum diminuto virtus partis debilitata non potest perfecte nutrimentum sibi assimilare: neque etiam ipsa particula cicatrizatione: ut prius

Medicus
multiplex
potest errare
in cicatriza-
tione.

De colore
vuln
cicatricum.

tempore sanitatis irradiat obstat multa cicatrice, spissitudine: pp quas causas apparere potest quod predicta declinatio ad subnigredinē maxime apparet in cicatricibus decrepitis: quia sunt debiliores virtutis et spissioris cutis. Et per eandē causā predicta declinatio potest fieri in vlcibus cruribus et ptiū inferioribus et adiuvat ad hoc frequē et facilis descensus suppuris ex corpore ad ipsas partes inferiores: vñ minus irradiant et magis solidant. Et maxime apparet dicta declinatio cicatricum et subnigredo in corporibus copiosis melicis: quoniam ipsorum nutrimentū plus distat ab albedine nutrimenti aliorum corporum: quia in omnibus piculis cutis diphis et cruribus sanis vergit versus nigredinē. Et hoc maxime apparet talis declinatio cicatricū ad subnigredinē: et dixit A. supra dicta picula. pbleumate 5. in spleneticis: quoniam eorum sanguis purior est cum humore melico grosso nigro. Et sic purior delegatus ad membra nutritis ea inficitur a suo colore declinans versus nigredinē: inspicit et ea et indurat sua grossitudine: vñ obubran tur et minus debito illustrant. Et dixit A. eadē picula. pbleu 2. quod cicatrix sit nigra in loco in quo non est factū aliud vlcus: si inter vñ vlcus et aliud non intervenit magnū spatium: cuius causa est maior pars huius illius debilitas. Si. n. ex vno vlcere vñ pars multū debilitat quāto magis si contingat successiue plura vlcera in eadē parte fieri. Nō equē bñ nutritis picula et magis spissabit et solida fiet: vñ et minus irradiabit. Sicut. n. est subdit A. de colore cicatricis pars septus ulcerat: sicut de colore cicatricis vlcis magnorum diuturnorum in quibus cicatrices sunt nigrescunt apparet in vlcibus fraudulentis cancris et fistulis. Et supradicta coloris cicatricis mutatio a colore nali in parte perit: et valde parū erit et parū valde distans ob hanc causā tñ non redditur cicatrix fatigata vituperabilis: et si toto tpe vite sic fuerit remansura. Contingit autē aliqui cicatricis turpi et vituperabili colorari colore citrino viridi luido vel vere nigro vel subnigro. Et huiusmodi mala coloratio contingit ex mala dispoñe membrum cicatrificati persistere vel post cicatrificationē succedente: pp quā humores mali in ipso continentur ad ipsas ex corpore defluxi vel in ipso ex malo nutrimento pgesti, qui in eo reperiuntur ac inobedientia et errore egrotantis et nolentis obedire medico et vñ cibariis huiusmodi gñantibus malos. Aut ex imperitia vel errore medici nō congrue dietatis egrotantis nō mūdificatis eū a malis et corruptis huiusmodi. Non. n. ut dicunt puenit ista mala coloratio per se a vulnerante quāvis p accis posset dici ab eo puenire: in quāto fuit eū vulneris: ppter quod mali humores in eo reperiuntur et vñ dicitur est. sunt eā colorationis male fm colore ipsius humoris reperiuntur. Et mala coloratio contingit per bonitatem regiminis et mūdificationē humoris mali et resolutionē eius ex loco cicatricis: nisi mala coloratio eius euenit in corpore ex incorrigibili dispoñe et mala infectione. Et rugositas autē cicatricis contingit ex errore medici nō bñ equatis partes vulneris cicatrificandas. Aut nō opponētis ibidem in debito tpe solidatum fm oēs ipsas partes: sed fm quasdam fortius et fm quasdam debilius: aut fm quasdam partes citius: aut fm quasdam tardius: propter quod cicatrix aspera remanet fm quasdam partes eleuatas: et fm quasdam alius depressas. Et rugositas et corrigi potest et plana fieri amotione partium asperarum rugosarum. Et postea debita facta equatione. Et mala quod et multiformis figura cicatricis quāvis puenit a vulnerate partes membrum multiformiter disrumpentem quāvis puenit a medico recte operante et incidere multiformiter pp melius et aliquid puenit a medico erratissime scienterque malitiose sciendū: quocūque inducat correctionem non recipit. Et sic cicatrix magna quāvis puenit a vulnerate multā cutē abscondere. Et quāvis puenit a medico irregulari operante cum incidit et angit vulnus preteritis: et pp certificari ad quem locum amigerint: pp possit mūdificari: aut pp bñ situm: et coactū ei: aut pp possit reintromittere quod exierit: quāvis

puenit a medico imperito vel malitiose agente: quicquid puenit correctionē nō habet. Et dictio p3 quoniam fore duplo fitiones cicatricum incorrigibiles. scilicet coactitas ex deperdinōe sube membrum spermatice pueniens: mala coloratio in corpore incorrigibilis dispoñe male. multiformitas figurarum ipsarum magnitudo. Et hec quoniam sunt que facies sedant deturpatione perpetuo remansura. Alie vñ dispoñe cicatricum suadictas nō sunt deturpantes: aut sunt corrigibiles et nō perpetuo remansure si cicatrificatus voluerit: et maxime si dū recentes fuerint correctio fiat. Et iam dictū est de correctione quarundā cicatricum dispoñū. Et vltra hoc sciendū est. quod cum nō valent medicine in correctione eas tunc cauterium et maxime quod sit cum auro est melius omnibus alijs cum possit casum escare curas et pericula quod cicatrix palchra remaneat. Et in hoc casu laudat vñ factum ex adipe galline et mastice.

Cicatrice recentē et subtilē aliquis rectificat facilius cum lytargio et oleo ros. dealbato et sine oleo rectificat et quod est recens et grossa. Et rectificat recentē et subtilē diaglon et adeps anatis et adeps asini et oleū amigdal. r. amararum cum melle mixtū et sudor resolutus a corne ouis cum decoquis. Et diaglon et frumētū cum adipe anatis. Cicatrice autē recentē et grossam aut antiquā et subtilē rectificat emplū factum ex mentastro fluuiali trito cum sale et melle mixto. Et linitio facta ex succo radicū cucu. asini mixto cum melle cum vna die facta fuerit postea fuerit facta ablutio cum lacte recentē. Deinde iterū fiat illimitio: iterū ablutio: sic successiue donec rectificat cicatrix. Et fm Mes. puluis radicū cucumeris asini cum melle mixtus attenuat cicatricē sedā. decoquantur sicut sicce et fenugrecū in aceto: postea cum pulpa ipsarum fructū cicatricis cum eis post frictionem emplastris. Et calamentū in vino decoctū et cataplasmatū cicatricis subtilis et nigra ad nales reducit colorē. Et similis facit illimitio scilicet cum aqua limatur ferri laca et trisera. Aut de terra rubea lytargio et spuma maris. Et cascus salutus et cum melle confectus superpositus vel inunctus. Et linitio facta ex oleo in quo decoquat vitis alba donec ingrosset et aut facta cum myrrha dissoluta in oleo lini. Et de vñlibus aut fricatio frequē cum serapino in corporibus duris in aceto et in corporibus teneris in oleo. Et sterus galline conmixtū emplastrū mundat cicatricē quod sit ab apate quod est ignis facit. Cicatrice vñ antique et grosse difficultas est correctio: de cōferentibus tñ est emplastrum huiusmodi. lytargio obluti costi yreos cornu cerui vñ baurach armoniaci stercois antiq. oñ. p. res et qles et asiant cum adipe asini et melle. In rectificandis omnibus cicatricibus balsamo inunctus mire opas et vñ dicitur quod sup oia alia. Et iam dicitur quod sperma virile supunum cum mire obscurat cicatrices. Et quod si assidue eius inunctio penitus nō appebitur inter sperma et cutē que est membrum spermatice est in hoc quod occulta pporio. Et de certificatione aut vestigio variolae dicitur in fine 1. ca. d. variolis. De sanguine mortificato sub cute et delendis vestigijs per cussionem.



Sum aliqua corporis particula percussit: aut ad rem durā obuiat sanguis propter dolorē ad ipsas defluit: aut sanguis ipse nō apat: nec cito resoluit: sed remanet sub cute alterat colorē eius ad suū colorē: qui color a quibusdā vocat liquidus a quibusdā niger: et a quibusdā rubeus et obscurus vocat. Et a quibusdā nominatur hec passio sanguinis mortificatus sub cute.

Et cura huius dispoñe in pñ est sedatio doloris et phibitio fluxus amplioris sanguinis cum flebotomia et oblationibus huiusmodi erigetur. Et sedatio doloris et sanguine amplius nō fluere deueniendū est ad ipsius sanguinis mortificari ablationē de sub cute. fit aut amotio ei aliqui ppositionē sue medicinarum localium approximationē. De manuali opone. dixit A. quod sanguis mortuus quā egreditur

De corre
ctioe ma
li coloris
cicatricis

De corre
ctioe ma
li coloris
cicatricis

De mali
forma fi
gura cic
atricis
de magni
tudine ei

Quare
male di
pōne ei
cicatricis
corrigibilis

Correctio
dispoñe
corrigibilis
cicatricis

amouendus cum extremitate flamma remouendo cum eo cute sub
tile ablacione non ulcerate. Nam si fuerit illic aliquid congelatum
de sanguine accipiemus illud cum facilitate et si non fuerit
congelatum adhuc habet ut currat cum facilitate. Nam ex tergo ut
lax. q. p. hanc curam non curet aut curet h. p. et aliquid residu
dum remanet: tunc ad ipsius dissolutionem est ingeniandum cum me
dicinis appropriatis. Et quod videtur Sal. 5. n. m. m. ista pas
sio quam ipse vocat panu siue caleps maxie cum accidit in facie
penes exitu sanguinis de venis pulsantibus aut ex dissolutione aut
concussione et repletione ipsarum. et ipsius aggregatione sub
cute antequam coalescat et diffundatur in dissolutione. Verum quia
tunc et vene puer quibus egressus est ipse sanguis distincte
sunt aut coeunt. Hinc est quod medicinis dissolutionis melle de
sunt alique medicinis stipitice: quod medicinis hinc in se vim
dissolutiuam non tamen dissolunt sanguinem egressum a venis sed
et alium emittere faciunt. Et sic voluit quod cura sanguinis morti
ficati sub cute in panu fiat cum medicinis resolutionis p. mixtis
cum quibusdam stipitice. Et ideo Aui. dixit. post curationem manus
le si quod residuum fuerit opus ut curet cum medicinis abster
sione attracturas et dissolutionis. Verum quod iste sit dilantes
officia scissuras et poros venarum opus ut cum eis miscantur
medicinis stipitice ut phibeat ne sanguis a venis exeat et for
tasse plus quam id quod dissolueret et auferat egritudine. C. Por
tuit h. curationis modus fieri dupli. Uno modo cum medicinis
ipsis dissolutionis et stipitice si p. mixtis in eodem medicam
neque p. mixtio opus fieri plus et minus dissolutionis supra
stipitice et 2. 3. fm. q. intentio dissolutionis excedit supra in
tentionem phibitionis ampliationis venarum et ampliationis
fluxus vel 2. 3. Alio p. successiuam approximationem dictarum
medicinarum fiat. Et tunc si repletio distinctio et coeunctio mul
ta fuerit inapiendum est ab approximatione stipitice p. notu
spacium: deinde succedendum est cum approximatione dissoluti
uam. Et 2. 3. si fuerit distinctio repletio et coeunctio parua. Et
in hoc casu dixit Aui. opus ut coequant istud empl. s. factu
cum dissolutionis illud in q. sit stipitice ut non currat ex ossi
cibus venarum vice alia sanguis. Et quia a dissolutione h. p. sit
inceptio. Sciendum est quod in panu non debet approximari disso
lutiua forma. Et ideo Aui. subdit. non opus ut in panu vebemens sit
mordicatio medicinarum. C. De me. 1. 2. g. solutiua absque mor
dicatione est aqua calida plima longo tpe embrocata: et p. p. si
fuerit in illa h. p. resolutione. sine attractione. Dixit Pau.
fiat epistima cum decoctione fenugreci: deinde cum o. in qua
fuerit cocta corona regiantur flos camomille et siba. Et de
medicinis stipitice puris in panu est someratio cum decoctione
rosarum vel myrrib. aut sumach. C. Et Sal. 5. m. m. m. laudat
somerationem cum spoga infusa in aceto mixto calido: et medi
cinis comixtis dissolutionis et stipitice conuenientibus in panu est
someratio cum aqua decoctionis ablinth. rosarum flos camomil
le et assuri. C. Alii Raf. dico epistima locum cum vnguento de
mucillagine assari fenugreci et armoniaci et thure. Aut em
plastrum locum cum farina fabarum mixta cum melle. deinde suppo
nat cerussa cum aqua ro. C. Et ablinthium cum melle vel mulla re
peratum remouet liuorem palpebrarum et nigredinem sub oculis.
Et idem facit aloes cum melle repatum. C. Dixit Aui. linth. locum
cum cucurbita sicca bene trita cum aceto: quoniam est bonum vltimuz.
C. Deinde dixit Sal. ubi supra. cum sanant dissolutiones vena
rum dictarum: tunc indiget eo quod dissoluit absque stipitice pe
nit. inapiendum tamen est a leuio. Et in hoc casu dixit Sal.
exptus super nuce bene tritas et suppositas tota nocte et et po
stea. Et h. ymau. dixit. tollit sanguinem mortificatum nuce
vetule expoliare ab utraque cortice et masticate bene et posite
more empl. C. Dixit Pau. fiat empl. cum yfopo cocotaur
somerato cum aqua vebementis saltemis: aut terat cortex radi
cis cum melle. q. mirabile est ad dissoluendum sanguinem morti
ficatum. Et dissoluit ipsum mel mixtum cum aqua salsa. Et sibi malo
rana aut succus eius cum melle: aut supponat folium caulis vel
rafan. siue radices. vel metatritiz maxie pcedite inunctio

ne cum oleo camomillino. C. Dixit Aui. collitum de myrriba
factum in die bis postquam abluit locum in decoctione mellilori et
situs ouenit. Nam collitum de myrriba eradicat quod residuum
est ex mudificatione medicinarum que sunt orbiliones. Et sic in
fusa in aceto quibus resoluunt sanguinem mortuum. Et p. s. olus
quod est piper. C. Dixit Sal. ad caleps antiquum et factum nigrum
vtere medicinis fortis dissolutionis. Et Aui. dixit. eo quod antequam
quies est stat. s. sine fluxu non timeat illud. s. q. fiat attractio
et amplior fluxus p. medicinas dissolutionis administratas
siue stipitice et fortes et mordicatas ultimo opus ut aduni
strenu resolutionis mordicationis: vtrum auferendo ea. s. a tpe
et ite p. apponendo ea ad tpe: et sic successiuum fm. p. unitate: et
si videtur abluas sanguinem cum nitro: deinde empl. cum gummi al
botini et liget stricte sex diebus: deinde abluas locum et p. g. al
cum acubus ut sanguinem et ericet sanguinem et dimittat sex die
bus: deinde fricat cum sale et dimittat media hora: deinde po
nat sup. h. medicam. v. diebus ut egrediat totum residuum
sanguinis. p. thure nitru et calce et cera et mel et liquat cera
et mel et alia cum eis misceant et administrant in oibus quibus
dixit ac tribus et v. ad quod. Dixit Sal. q. sinapis cum melle
le valet ad antiquum et piper: sibi conuenit et linimentum cum calce
nitro rubeo et aceto forti. Et linimentum factum cum melle mixto
cum humo colubino nitro assato et baurach cum cohibere. C. Un
guentum valens in omni sanguine mortificato post panu et sedato
fluxu. p. olei camomellini. 3. ij. cere. 3. ij. et liquat ad ignem et
depositis ab igne sup. puluis q. sic fit. p. sulfuris v. v.
3. j. aluminis succarini coeunctis. an. 3. j. 5. et illinias post ab
lutionem loci cum decoctione flos camomille ablinth. assari et
rosarum rubearum. C. Unguentum ad idem vtile. p. aqua calida et p. n.
secum ea croci p. ritum ut v. croci traseant in aqua et in aqua il
la p. fice farina ordei et parti mellis: et coque ad spissitudinem
deinde misce cum eis p. arsenici puluerisati et vtere. C. Alio
vile. p. succi maiorane olei camomellini cere et arsenici ci
trini. in partes equales confice et vtere.

C. De scissuris siue fissulis euenientibus in quibuscunque par
tibus corporis.



Fissura. Sal. 6. epidimiaz. scissura non accidit
in cute nisi: v. p. et est malitia humorum
qui sunt in corpore.

Et causa o. scissurarum est siccitas ve
niens ad ea donec ericet. aut
pp. coeptione singulari et pora ericentia: aut pp. malitia hu
rum multitudine m. m. ericant acuta. s. ad cutem aut pp. calorem. s.
extrinsecum ericant ut boreant pp. frig. induram et inspis
santur: aut accidunt terre ericant p. v. t. aut calorem ut scinda
tur. Et quicquid sit ea aqua stipitice et illas in quibus est h. p. alu
minis et sibi: q. accidit ut cum eis fiat ablutio. Et eis que sunt
comixte sulfure et asfalto. sup. et ois aqua fortiter ericantia.
C. Et in scissuris labiorum dixit ea e. est siccitas aut pp. re
tu strahentem cutem et desiccantem carnem et ericantem ipsam rore
sicca. C. Dixit Raf. 15. 2. et Sal. sup. 2. epidimiaz. scissura
labiorum accidit ex siccitate: quia videmus scissuram eam accidere
magis quam lingue in febribus acutis et sicis quotiens p. m. m.
tur humiditates corporis. C. Et dixit cutis capitis sibi scindit
quotiens sup. ipsas l. res fuerit siccitas. Et h. accidit quotiens
desiccatur in corpore quibus accidit maior siccitas occidunt scissu
re magis. C. Dixit aut scissuras euenire in o. tpe et corpore p. re
frequenti in eueniunt in facie et labijs et manibus et pedibus inter
digitos. Et sunt ex eis alie sup. faciales magis: et alie m. m. sine
p. fide magis. Et alie sunt corticales: et alie sunt absque cortice.

Et cura scissurarum coeplet regimine humectare et cibis
et potibus: et alio ser. reb. non n. lib. 2. oleu. si
minu. sup. in cibis valet ad fissuram extremitatum: quia tollit
malitiam colere nigrum. phibet siccitatem. Et dixit Serap. q.
decoctio canerorum bibita valet et pisces assati super carbonem
sibi cancri: et opus ut amoueant o. eis cum p. m. m. ericantes.
Et dixit Raf. v. d. est lenitiua: et o. h. u. et totum corpus

et equali illud faciūt emissā cū eo pille cola rubea. Et. Aul. dixit opz vt cūct si fuerit humor malus et pmutet si effue- rit opio sicca. Et bibat olea et pprie sisami excoctiati vsqz ad. 3. j. 5. oi die cū expressiōe passulap dulciū aliqb oleb? et sūr decoctio cancrop fluuialiū cūz aq? et puccaro. Deinde deueniendū est ad localia remedia. Cūg^m sanas oēs fis- suras et cortices eapz ablicioz quo vtēdū est post balneatio- nē loci cū aq? calida. R. Terbentine olei violati ad ipse ana- tis et mucillaginis diaga. 3. an. ptes equales et pñce ex clo vng^m. C Et si fissure pfundē in carne. R. lytargiri. 3. v. olei. 3. ij. et decoque ad iunices; deinde ad de galbani. 3. iij. et fiat vng^m de quo gutta post guttam instillet in scissuram. C Ysaac aut dixit. q lytargiriū cū oleo coctū in mo^m vng^m inunctū oluturnas scissuras cutis celeriter sanat. C Et va- let ad fissuras oēs vng^m factū ex succo ruthe oleo camomil- lino sepo castrati et cera alba. C Et si scissure acciderint ex siccitate et obulatione ad ventū. dixit Ras. vbi supra. hūme- ctent bñ cū aq? calida; postea inungant cū vngūto scō ex cera oleo vio. et diaga. 3. et sepe lauent cū aq? lactia. Et sa- nat eas adeps galline et anseris vel asini. Et sūr linistio fa- cta cū glutino pscū dissoluto in aq? calida. C Aliud vtile ad fissurā labioz et alia partiū. R. cere et adipis anseris. an. 3. j. olei. 3. 5. terbentine. 3. ij. diaga. 3. j. gallap. 3. 4. cera oleū et adeps et terbentina sūp liquefiāt et alia subntr pol- uerigata supermittant. C Fissuras puenietes ex aere et vē- to cū melle illine et colofonia puluerigata asperge. Et nu- cleus nucis sub cinerib? decoctus trit? sup apposit? sanat eas. Et sūr olibanū et masticē in oleo masticino distempera donec fiat sicut vng^m et inunge. C Ad fissurā que sit ex fr- gore valet decoctio rapaz et napi et folia fide et pprie cerotū factū ex eis cū adipib? notis et medullis et pice hūda et alkitra. Et si fuerit ex calore ofert eis cerotū et admixturatio balnei aque dulcis. C Ad fissuras labioz et faciei. dixit Ras. 25^o pti. dico fiat illinistio cū gūmi granop viridiū ma- stice vinctuositate lane adipe ceruino bdellio et ceratū pua- dz fieri fomētatio loci cū aq? calida. C Dixit Ysaac. terant ro- se ad modū collyrii et misceant cū gūmi arabico et fiat illi- nistio cū eis. C Et si fissura labioz fuerit pcaua fiat illinistio cū adipe anserino. C Oribasius. terat galla ad modū col- lyrii et distēperet cū gūmi granop viridiū et cū vinctuosita- te lane aut melle. Et si fissura fuerit pfūda illinistat cūz sepo caprino aut arietino. C Scissuras manuz curat inunctio ex oleo ros. vio. et de fenugreco cum modica cera mixtis. C Dixit Aui. q scissure manū curant ex leuiozib? medi- cinap fissurarū pedū. Et dixit Dios. q polipodiū valet ad fissuras que sūt inter digitos; Et Aui. dixit. q curant cūz radicib? polipodii tritis sicut puluis. C Pedes aut fissuras ponit res dixit alkindus ponant in aqua calida donec fissu- re bñ leniant; deinde sup aspergat diaga. 3. tritū ad mo^m collirij et cū eo ofricent et sanabunt. Et sanat eas ablutio cū aqua calida decoctiōis seio rapaz cū modico aceto et sa- le pauco. C Et curat fissuras manū et pedū ablutio cum spuma mellis et aq? frigida. dixit Ras. vbi supra. dico scissu- ra calcanei illinistat cū cera et oleo sisamino gūmi granopz viridiū et sigia lig. 3. et mirabilis erit. Et sanat scissurā cal- canei antiquā et cū que est inter digitos et secus vngues cū vlcere vngūtu factū ex lytargio cera et oleo et melle. C Inguētū sanas scissuras pedū et calcanei. R. colcotar et gallas et subntr tere et incozpora cū sepo caprino vel oui- noz pauco oleo. C Illinistio cū picel lig. 3. sanat scissuras ex trematū. Ung^m sūr faciens. R. calcis viue partes. x. cere partes. xx. adipis nomi ptes. xxx. colofonie par. xl. mucilla- ginis seio lini p. x. olei ptes. 50. et cōponant. C Qui aut vo- luerit custodire caput facie man? vel pedesque scindant a- causis excoctib? extrinsecis ante eapz occursus illinistat. dixit Aui. mēbra sua cū cerotis adipib? et medullis et cū olo ro. et psoo humido. Et faciat qz adhereat pellicula sup eas; sic

pellicula oculi et arūdinis et corticio alleop et cepap. Et sub- dit. di qz inungere vmbilicū in hora dormiendi; aut appli- care corū submersū i olo pcaui^m vmbilicū ē iuuatiū et bo^m C De morphea et albaras. Cap. xliij.



Morphea et albaras sunt dispōnes in q- bus accidit inequalitas et per- mutatio coloris cutis. Sed in morphea sit p- mutatio coloris in cute mī. Et in albaras sit p- mutatio etiā in carne pter qd pmutet caro sub cute. C Sit aut ista coloris pmutatio qñqz ad nigrūz; qñqz ad albūz; qñqz ad citrinū; qñqz ad rubēū fm diuersitatē hu- moris corrupti in loco eapz repri. Repit. n. in loco qñqz san- guis et tūc color pmutat ad rubedine; qñqz coleraz tūc pmutat ad citrinū; qñqz flegma; tūc pmutat ad albe- dine; qñqz melia; tūc pmutat ad nigredinem; vep san- guis et colera raro in dictis locis repiunt. Et iō de rubea et citrina auctores nō fecerūt mētionē. Flegma vō et melia fre- quēter in eis locis repiunt; quare diuiserūt auctores mor- phea et albaras in albā et nigrā. Et est de morpheas; qdam alba; qdam nigra; et sūr de albaras est q est albar; que est nē- gra. Quidā tñ dicunt se vidisse has dispōnes rufas pcedē- tes ex nuxione sanguinis et colere; et vocant eas rufas.

Et principalis causa hāz passionum est debili- tas imutatur et tunc epatis ge- neratis humores malos pdictos. et qñqz est in cā debilitas expulsue nō potēt illos expellere ad extra cutē; s rema- nentes in cute debilitat virtutē imutaturā sūp mī assimila- re nō potēt; remanēt s colorē hūoris ibi exātio. C Dixit Aui. cā in oibus istis cōis est debilitas et tunc alteratur et nutritue q nō assilant assimilatione integre nutriti^m ad mē- bra. C Et cā debilitas et tunc imutatur epatis et gñionis humopz pdictos malos q sūt cā añe pdictaz dispōnū; est fm plurimū malitia regiminis et assumptio dībz malopz. Un dixit Simeon. baras sit ex nutritiōis abūdatis aquo- sitatis et modice vinctuositatis q alterat ad sanguinē albū. Et loquit de baras alba. sup. 3. in nigra cā baras quā mor- phea; vocat sit ex nutritiōis abūdatis siccitatis q alterat- tur ad sanguinē nigrū et hī hūores mali qñ repiunt in loco cutis sūt cā pūcta ipsaz dispōnū. Dixit. n. Ras. 6^o de acci- denti. et ponit. 25^o pti. sic baras sit quotiēz caro fuerit sup- flue flatica et sanguis veniens ad eā sit flaticus. Et tūc est si- cut caro de spē cōculap et aialiū carentiū sanguine supue- niente ad eā q alterat ad modū ipsius sanguinis. Et sūr dixit. q morphea alba sit de flate et nigra de melia. Albaras enī et morphea eadē est mā. Dixit. n. Aaron. q morphea nigra general de adusto flate et colera nigra. S. morphea alba et baras. salba gñant de flegmate; verū inter mām morpheas et baras est dīa. Nā dixit Aui. mā in vtraz mor- phea est subtilior qñ in vtraz baras et in baras est grossior. Est et alia dīa ex pte vtrius; qñ in morpheas virtus expul- siua est fortior; quare expellit mām ei^o ad supficiē; s in ba- ras est debilior; quare remanet mām ei^o sūsa in interiori pte; quare corūpit opionē ei^o qd penetrat in eā. s. corūpit cō- plectionē nutritiōis delegati ad ipsam; quare est additio. i. appositio nutritiōis et adherētia ei^o. i. eius vnitio; nō est assimilatio. Et qñ corūpit lī mām cōuenit nutritiōis qd ve- nit ad eā ad mām suā et si nutritiōis sit meli^o. i. valde bo^m; sicut cōplexio bona puerit mām colericā. L. nō ita bonā ad rectificationē; et facit eā pueniētē sicut cū arbores pmutan- tur de plantatione ad plātationē vūz puerunt a venenosi- tate ad comestibilitatē et a comestibilitate ad venenositatē; et in sequenti patebit sermone. Et sic calor aialis et plan- te cōuertit mās fm mēbra; qñ mēbra sūt et sicut regiones. Qñ ergo mēbrū sit flegmaticū et caro ei^o est sicut caro ob- struosa puerit sanguinē bonū ad opionē suā flaticā et co- lorē suū albū. sup. et ita intelligēdum. est de colorib? aliis. Quia ergo vtrū in morphea vtraz expulsua est fortior et

De morphea et albaras def. r. r. r.

ma d^r est subtilior et sic meli⁹ expellibilis q^m in barasibine est q^d Sal. dicit. ubi supra. morpheæ vitium non continet multum in carnesed in cute ad modum coarctata q^d morpheæ est q^m res congelata super cutem: sed baras mutat modum cutis faciendo cutem carere sanguine: fortasse facit et carnem sub ea exsiccare. Et Aul. dicit. ofia inter duas morpheas et baras alba et nigra est q^d utraq^{ue} morpheæ in cute et si est profunda est parum valde. Sed albaras est in cute et carne. Et dicit Zoar. q^d morpheæ alba q^m accidit ex frequenti forti et inordinato motu de uno loco ad alium. Et Aul. dicit. q^d baras sequit^r vëtosas. scilicet appositas loco. q^m aliqui apparet super vestigia ear^{um} et multiplicat super eas: p^{ro} illud q^d attrahit p^{er} vëtosas cu sanguine de humiditate que non associat sanguini et non expellit cu eo sicut ventosam sicut remanet in cute. Et p^{ro}pterea q^d in loco ventosato debilitat^r et sua alteratua a cõplémento sue opõnis. scilicet ab assimilatiõis nutrimentu. Et q^m morpheæ et baras nigra accidit ex debilitate splenis non potens nũdificare sanguinem a colera nigra. Ideo dicit Sal. ubi supra. inquirere penes morpheæ nigra in dispositione splenis: q^m fortasse hec passio abundat quoties debilitabit splen ab attractione nigre colere. Et dicit Raf. 15. p^{ro}ti. of. co. vidi morpheæ multiplicari in corporibus musculosis ampliatas in venis et brunis. Et non cognoui cam donec legi in lib^{ro} minutiois et stõnnie Sal. in quo dicit. q^d corpa brunia et solida brunia grossius sanguinem non suscipiunt iuuameta p^{er} vëtosas: q^m sanguis corpe est grossus et non penetrat ad carnes et lo egret minutionem: q^m sanguis corpe est in cõcavitate venarum: si cognovit tunc q^d sanguis sit in venis h^{oc} corpus abundat in carne tunc ipso est modic^{us}. Et lo vene ipso erit in ultima ampliatione et repleone et carnes erit huide et virides. Dicit. n. Sal. in alio loco. sigula box corpop est molus acut^{us} et mēbra non suscipiunt de eo nutrimentu nisi rem modicā. Et lo abundat erit in venis corpe sanguis: et in carne et modicus et mēbra ipsa erit coloris viridis et citrini. Et lo pcedē. dū est in his corporib^{us} cu balneo frequēti et fricatione et attenuatione sanguinis cu illinitionib^{us} factis ipsoz corpop: q^m p^{ro} hoc penetrabit sanguis ad carnes eorum.

Et dicit Aul. ofia iter ambas morpheas est q^d una ear^{um}. scilicet nigra est p^{ro} mām meli⁹ et altera. scilicet alba p^{ro} flegma: iter albaras nigra et albaras alba non est p^{ro}porio sicut morpheæ nigre ad albārimo gen^{us} albaras nigre et diversus ad albaras albā: q^m nigra est illud q^d notat ipetigo excoctatua: et est scabiositas et cūti aspera vebemēter. Et facit squamas sicut sunt squame pisciu cu puritu. Et p^{ro} humore neli cū imblētē cutē de eo q^d est inter ear^{um} ibibitiõe fortiore q^m in colore ipumant et non tñ sic in colore ipumit baras alba. Et dicit. q^d baras nigra est de anib^{us} leprā: et est cu malitia. Et dicit Aul. q^d de spēb^{us} baras est q^d est asperare et q^d est lenis. sup. et sicut est de spēb^{us} morpheæ. Et subdit. leuior vitarūq^{ue} nigra est melior: q^m leuis nigra est morpheæ et non baras nigra. Et morpheæ q^m cūq^{ue} et que est antiqua est magis salua q^m baras alba multo magis q^m nigra: et est nota ex dictis. Et dicit Aul. de morpheæ et baras est q^d est vebementis elogationis a colore corpior et de ea est que est magis propinqua ei: ista est magis salua.

De signis

dicit Aul. signa morpheæ nigra nota sunt p^{er} vëtosas. Sed morpheæ alba cõcat cu baras alba mala et cadit iter eas ambiguitas. Dicit tñ iter vëtosas est q^d pili oriunt^r super alguada. i. morpheæ alba et sunt nigri et flau. Sed super baras alba oriunt^r albi: et cutis in baras alba est magis depressa et vëtosas insert^{us} inossata q^m cutis reliq^{ue} corpior: in alguada si aliq^{ui} sit depressio et defossio illa est p^{ro}ua valde. Et punctura loci cu acu cūbit ex eo sanguinem in alguada. in baras et alba non sanguinē: sed humidatē aquosam. Dicit vō inter albaras nigra et morpheæ nigra est excoctario et squamositas et rascositas q^m non sunt in morpheæ nigra. Et morpheæ et baras facta ex debilitate vëtosas epa

tis deterior est et minus salua q^m ea q^m sit ex debilitate immatue mēbri in quo est baras q^m cu fricat^r non rubescit et cutis vlcera siue pungi non cūbit sanguinem est mala et non sanas. Et dicit Serapi. non sanabitur id quod magnum locum obtinet neq^{ue} q^d fuerit antiquū neq^{ue} de quo egredit^r būditas lactea post puncturā cu acu. Et Aul. dicit. in illa q^m sit submersa et non rubet neq^{ue} emittit sanguinem: et est vebementis dilatationis capiens locū magnū non est speret^r sicut in illa q^m oi hora incipit in additione: q^m cõplo eius est fortis cōuertēs id q^d ad eā venit ad sua silitudinē: et p^{ro} istud est mala valde. Et ergo venit ad te morpheæ vel albaratus. dicit Raf. 15. p^{ro}ti. ex verbo Sal. in libro signorū. tēta curationē eius cu bona fricatione vebemēti: punge locum cu acure si egredit^r cu eo humiditas aquea non speres in curatione eius. et e^o. si egredit^r sanguis. Quidā tñ dicūt. scārisifica locū in duob^{us} locis: si sanguis exierit nālis sig^{na} est curationis: q^m extimat^r q^m mēb^{us} non est corruptū. si vō erit^r innālis signū est corruptionis mēbri et incurabilitatis. Et dicit Pau. baras habet in se rubedinē si fuerit tenuis modice expansionis et modici sanguinis: et habens colorez nubilosum sanabilia sunt. Et dicit. que accidit in manu vel pede difficilis cure erit.

Cura harū dispositionū triplē perficit instro. Et dicit itaq^{ue} sic ordinari d^{icit} ut vitet aer frig^{idus} et tristitia plurima et ges multar^{um} et exercitiū sūpluū et balneario et fricatione sup repletionē. multotiens enī sequit^r hec passio cu q^m balneas aut fricat^r corpe ei^{us} cu abstergētib^{us} cutem corpe repleto et trahit superfluitas ad cutē et retinet^r ex ea plus q^m sit illud q^d retoluit et facit morpheas vel baras p^{ro} additionē supfluitatis attracte. Et vitet somnus supfluus et vigilia et plurima resolutio caliditatis innate. Et dicit Sera. vitent nutrimentā frigida et būda ad modū piscium olent^r et fructuū būdoy et vitan^t eo q^d calefacit et deiecat. Et Aul. dicit. pone cibū velocis digōnis in quo non sit visco sitas neq^{ue} vinctusitas. alia. vëtositas et deiecat colera et frumentū coctū ut puls^{um} et q^m currūt cursu corpe. Dicit Pau. vitet vinctuosus nutrimentū et vitan^t sicco et in potu vitan^t vino forti et veteri. Et Raf. dicit. vitent dulcia et acetosa nimis. et dicit. vtedū est in cibo passerib^{us} et cūberis fritis et assis et vitet potus aque penitus. Et siar abundas sudor in balneo et exercitiū maxime valet in his in q^m sanguis abundat vebemētis a quositate. Et nullo corpe est vtedū nisi ieluno stomaco. Et Aul. dicit. op^{er} ut vitet corpus nisi q^m q^m fm ieiunū et vinū purū et sudare in balneo cōfert et si corpe fuerit mū. dīficatū. Et oia predicta intelligunt in morpheæ et baras albis. Et in morpheæ eutes et baras nigris. dicit Raf. ubi supra. pcedē cū humectatione corpi in balneo et potu vini tenuis cu aqua abundātor. Et sumarie vitan^t regi mine humectatiore fac q^m gñet sanguis hūidus: et Aul. dicit p^{ro}fert eis administratio ciboy boni chimi et balneoy. Dicit Zoar. vitan^t his q^m hñt epar impinguare et digestionē cōfortare. Et in eis maxime quoy cū est debilitas imutatu ue eparie dicit sit in sūma tua intētio in cōfortādo epar cutis rebus aromaticis p^{ro}fortātib^{us} ip^{so} et cū aperitiuis hñtib^{us} aliqualē amaritudinē. Et d^{icit} p^{ro}ferētib^{us} in nigris est. dicit Aul. administratio triserarū factarū cu epithimo. 15. p^{ro}ti. R. mīrabol. nigro et thuris albi et cīnci. añ. ptes equales cōficien tur cutis melle passulay et sumant^r ex eo quolz die. In albis vō cōfert administratio triserarū absq^{ue} epithimo addito in ea cīnci. Et p^{ro}io q^m q^m respicit cam anit^r et digerit et ebat illā. Et dicit Aul. in nigro op^{er} ut incipiat cu stōnia si fuerit illū multitudo sanguinis: et cū eione humoxio aduati et melācolici cū eis q^m sit sicut decoctio epithimi et agarie. mirabolā. nigro et polipodij sticados passulay et fructuū solubiliū. Et lapis armenus et lafuli in medicis corpe est vuanu^{us} et elleaous et. scilicet niger et yeralogodion et yera ruffini et simili. Et dicit. de cūonibus sublimibus est ut potet omni die

Tlico. sermo. vii. b b b b ii

De signis
et de
morphe
et.

De cō
ne et recti
ficatione
medicorū.

pondus.3.j. de epithimo cuz cado vno aq casci. **C**In alba
 ho & baras cōfert cūatio h. p. mirabol. kebul. & emblico/
 rū. añ. 3.j. & turbit. 3.in. & pendioy rotul. 3. & Aul. addit
 ginsj. 3.j. dissolvant penidie in aq & remota spuma ei pona
 tur sup ignē & ingrosset modus sube ei? & tūc alle medici/
 ne distemperent in eo & fiat electuariū cui? dole sit. a. 3. iij.
 vlp ad. v. **C**Medicine cūantes raro educūt de mā plūcta
 hap dispōnū. Et id nō est eis vīdū in corporib? mūdis aut
 sam mūdificatio a cā aīte. Et ppter ea ait Raf. 25° oīma/
 for pare būs passionis est in locis in quibus non potest
 agere potus medicinalis. Et qdam periculū iaz psecuti sūt
 ob hanc cām erite sanguine eop bono l3 alterano in locis
 spīs. Et Aul. dixit. cū corpus est mūdū & cōplexio corpis
 equalis tūz oimite medicinas q bibunt qm fortasse ipse
 vīferūt nocumēta. Et vnoz ex illis est q ipse faciunt fluere
 sanguinē & minorat sps q ambo sunt de illis qb? indiget in
 curatione baras. **C**Et dixit Raf. cōfert in mo: phea & ba/
 ras albis puocano vāneq; mīnuit aquositate sanguis cal/
 de. Et Aul. dixit. administret vomitus deinde diuretica &
 solūit vētris faciētia sicut yeras magnas pprie de pulpa
 colloqn. Et pillulas q simlans eis. Et in grāto nīl est pro/
 prietas mirabilis in cūando humorē residuū morpheae al/
 be & baras. Et dixit Aul. potare ryracat & comedere car/
 nes vipere est suuatiū valde. Et de cōferētib? sūt troc. ryr/
 rit & cōferūt in vtrāq; morpheae & baras. **C**Et qñq; respi/
 cit curatio cām pūctā magiore pprie ipse cū medicinis
 localib? de qb? qdā sunt abstergetes fortiter: quedā resol/
 uētes fortiter. qdā attrahētes ad locū sanguinē bonū: & q/
 dā sunt vesicantes loci: & qdā sunt ulceratiue & exco iatiue
 eius. Et barū qdā sunt simplicez qdā cōposite. Et de ab/
 stergetib? forib? simplicib? sunt staphisagria lupinū spu/
 mā maris gētiāna radix capparis folia fici neca & viridia
 orobū radix affodelop. & līta. **C**Et de fortiter resoluētib?
 & calefaciētib? sunt elcboxus niger & alb? nigella conditi
 sulfur laureola rubea tinctop pteritū pip granū nīl semen
 radia le. caullis. se cruce ginsj. castor. & alla harmel saūna
 aristo. floa papaueris ruffi butonia radix cucumeris aīnū
 nī cordimentū cepe narcissi: & līta. Et līta ē sūt sanguinem
 attrahētia. **C**Ait Raf. vbi supra. dico iuxta dictū Sol. q
 solatū illūstre melius est alijs ad attrahēdū sanguinē rñ
 fiat illinitio cū eo sup baras & morpheā. vñ attenuat & nō
 vicerat. **C**Et dixit. fiat illinitio in sole sup morpheā cū ce/
 pio tritis in aceto & tollūt eā vehemēter. **C**Et de rubificā/
 tibus & vesicantib? sunt anacardus rapia sinapis stragi.
 ato. fetaragi lac sicus euforbiū lac timariū radix affodelop
 cepe albū bulbos radix enule & folia ei? & līta. **C**Et de ul/
 cerantib? sūt catarides arsenicū ruffūz & albū & citrinū cal/
 cantū calr vīna & līta. **C**Dixit Dios. q radix dragontec tri/
 ta & mixta cū aceto & sup līta tollit morpheā. **D**ixit Rufus
 bulbos narcissi trit? cū aceto absterge morpheā. **C**Et de
 expertis ad morpheā albā est vī infundat sulfur albū in aq
 sitatelactis valde acidi: & fiat illinitio cū ea: & de cōuenti/
 rib? fortasse cū ea est sanguis serpētis nīgrī illinitus. **C**25°
 pūctio. illinitio cito sanās eā. p. fumiterre sicci vel recētis
 qñtūte sufficiētē & scinde serpētē sūi longū & euiscera eū &
 imple ventrē ei? et eo. deinde sube eūz & assa sup carbonēz
 donec bñ coquat cū illo & fumiterre & emplā baras & sana/
 bis in vno ole aut in biduo. Et Aul. B idē dixit. **C**Et me/
 dicinis aut simplicib? dictis pnt multe medicine fieri cōpo/
 site vnius intētionis & plm fm necessitate. **C**Ante tñ ap/
 positione medicinas localū siue simpliciu siue cōpositarūz
 opz pparare locū ad recipiēdū impressionē eap. hoc aut fiet
 dixit Pau. si fiat frictio loci cū solijs sicis dum rubefiat &
 qñ sanguis egrediat de ea aut fomentes loc? cū aqua cala
 donec rubeat. Aut punge locū eūz acu in locis multis. Et
 Aul. hoc idē dixit & addidit q ex adiouātib? est vī admini/
 arent medicine in sole. dixit symeon. cū sit cura eūz calefa-

ctula paulatim fiat. **C**Et medicine oēs pōdite debent eligi
 fortiores in baras qñ in morpheae & diuī? tenere sup loco.
CDixit Des. radix cucumeris aīnū cū aceto forti sup
 fricata morpheaz tollit. **D**ixit qdā. idē facere puluerē cornu
 vacce cū aceto mirtū. Et oñt. q stercus meruloz vel tur do
 rū cū aceto distēperatū & illinitū morpheā nīgrā lentigies
 impetigines & oēs facies malitias. aso. maculas tollit. **D**ixit
 Pau. fiat illinitio cū luto ruffo carpētā iij. s. cū magra vñ in
 opis dissoluto cū aceto aut melle. **C**Ait Raf. fiat illinitio
 h. p. catarides & rubea tinctop & terant in aceto & addat
 eis fetaragi. **C**Dixit Oriba. fiat illinitio eūz nigella spuma
 maris sulfure arsenico ru. rubea tincto. stragi ginsj & cā
 tandib? tritis cū aceto: & post illinitioē dimittat loc? dis/
 seopert. Et si fiat illinitio cū ryracat & yersilogodion eūz
 aqua cantabri frequēter pfecte sanabit. 3rē. p. calcē vīnaz
 ablutā & pmisce eā cū vtrōq; electuario & in forma troc. &
 reseruat cū opus fuerit dissoluat in aqua & illinitat cū ea.
CDixit Gabriel. p. sulfuris euforbi. añ. ptez vñ. piteri
 stragi. añ. avr. j. & fiat cū eis illinitio cū aceto. **C**Ait Ra/
 fis. dico qd perperētiā vidi. Terre sal armoniacū eūz oleo
 ouoz: & fiat cū eo illinitio nges & tollet. Et. A. B idē dixit.
 Et oñt Raf. ad morpheā albā fiat illinitio cū sinapi rapia
 succo squille & sulfure. Et ad morpheā antiquā fiat illinitio
 in sole cū sulfure calcanto & nitro tritis in aceto. **C**Dicunt
 quidā. ad morpheā lauef eūz vīno in quo cocta fuerit cel/
 donia aut radix lapathi acuti. **C**Deinde illinitat cū vnguen
 to hoc. p. succi celidonie & lapathi acuti & fumiterre enule
 campane & scabiose adipis gā line vel anseris argenti vīni
 etncti & sinapis qñ: um sufficit. **C**Ait Raf. pcede fiducia
 līet in cura baras cū medicinis que ampullosaz reddunt
 eutem: postea crepent ampulle & eurent deinde proudeat
 ad curā. Et Aul. dixit. cū vesical locus quīscat dieb? aliq
 bus donec eadat cutis. scilicet: deinde iteret si fuerit ne
 cessitas. Et qñq; nō dimittit cutis cadere. mo quōtiē me/
 dicamē incipit mordicare auferat: donec qñscat mordica/
 tio: deinde iteret. **C**Et scias. q vesicatoriū est olusius ob/
 mittendū in fīaras qñ in morpheae vī pfundā? Impūmat &
 reitteret si fuerit opus donec fluat mā eius tota. **C**Dicunt
 qdam. q post vesicationē lauef locus cū aqua decoctionis
 fumiterre ciperi & florum camemille. Et aliqñ causticaf eūz
 medicinis vñ cauteriū habētib?. **C**Cum passio nō tollit
 per medicinas autē ad chirurgiā recurrendū est cauteriū
 do locū. Dixit enīz Paulus. plures patētes hui? vītiū co/
 cturā fecerunt in loco & sanati sunt penitus. **C**Dixit Alb.
 qñ antiquaf baras & nō cōfert cū curatio cū medicinis: nūc
 cauteriū sup ipsas cauterio pfundo pari per duplā qñz
 tatē spissitudinis cutis: donec remoueat albedo & multat
 color eius. deinde cura locū eūz far: na orobi lentis & oleo
 ro. & folijs armoglofer sanguie colūbe & sanguie hyrūdinia.
 Et sit de vnoquoq; paro vna. misceant oīs & super pannū
 līniant q adhēreat loco: donec sanet. A. idē dixit. qd Pau.
 & subdit. B possibile est in ea que est parue qñtūris. **C**Cū
 ho non fuerit possibilis cura mo: pbea & baras: aut quā/
 sunt de insanabilibus: aut qñ nol: erit patiens tolerare cu/
 ram: tūc ad curā mendosaz & palliantē colorē ei? recurrē/
 dum est. **C**Dixit. A. de medicinis sunt que administrant
 ad hoc vt tingāt. Dixit Raf. 23. oī. illinitio: videt ad tingē/
 dū baras nīgrā in colorē ruffū. p. fetaragi indi nīgrī saūna
 me ferri vitri cyatorum pellū ginsj rubee tinctop & cori
 cū granatop. añ. tere misceant cū aceto p vñā diē dū nigre/
 scat & sepe vtendū est eoz: qñ bona erit illinitio eūz eo. Et in
 alio exemplari erat. addat cū predictis papauer silēstre.
CTinctura tingēs albā ad nīgredinē fiat illinitio cū succo
 coriū nudo vīriū ex pressop & dimittant: donec ē in/
 grossetur: deinde illiniantur & non lauetur & fiat hoc sepe
 quia tingit bene. Oleum straxini morpheaz albā soluit &
 ipsam pilosā demigrat. Amplius autem tincture dicant

De locali
 b. ad. dñi
 cōuictib.

Al app.
 ne mediet
 nati loca
 lū b3 sic
 m: separa
 tio loca

De caute
 rizatione
 loci.

Cura mē
 dola.

In coloratione capillorum que sunt in hoc loco.

De gutta rosacea faciei.

Cap. xv.



Arit Raf. 25. p̄tinetis hoc vitium appellat in libris. s. medicorū vestigiū rufum. Et qdā nominant hāc egritudinē sabbatū sed non recte. Et arabice vocat algaasem. Ab. A. vō dicit albedinē. Et est triū sp̄s nā aliquan-
od e strubedo p̄ter nām absqz pustulis venice vel vlcen-
bus: et vocat absolute rubor faciei. Et qñqz est cū pustulis
vel vesicis et vocat rubedo pustulosa vel vesiculosa. Et qñqz
est cū vlcere et vocat rubedo vlcerosa. Et quēz rubedo fa-
ciē deturpat et reddit eā leprosa: quasi et p̄cedit lepra: et est
sicut p̄m̄ eius et maxime pustulosa et vlcerosa. Et acci-
dit ista passio. dicit Raf. vbi supra. vplm̄ tpe hyem̄: et nō
accidit in estate vplm̄: q̄ ipsa accidit ex frigore ledēte fur-
ciē: de qua pp̄e nō dissoluit vapor abundans: quare facies
sita est faciei l. profu. C. Dixit. A. hec passio est rubedo ex-
tranea filis rubedini eius in quo incipit lepra que apparet
sup facie eius et sup extremitates. s. in manibz et pedibus: et
maxime sup digitos et pp̄e in hyeme et frigore. Et fortasse
sunt in ea vlcera: hec rubedo declinat ad nigredinem: et
fortasse ad colorem melongianum.

Curatio
scilicet triū
sp̄s.

Et causa eius dicit. A. est q̄ frigus coartat vaporem
plm̄ sanguineū. Et m̄a oīum specierū ei est
sanguis malus pp̄ulsus ad facie ad extremitates grossus
in seipso: et aliqñ permixtionem colere grosse vel flatis salis
aut būonis mēbi malis: et si malitia sanguis nō fuerit mul-
tū magna faciet ruborē sine pustulis et sine vlcere. Et si fue-
rit grossities ei maior cū acuitate nō m̄ta faciet ruborē pu-
stulosū. Et si fuerit cū acuitate m̄ta faciet ruborē vlcerosū.

Signa generis et sp̄s eius p̄marū habent ex sensu et
fatis et refone. C. Sed signa sp̄s s̄m mām sūnt
q̄ si fuerit dominū sanguinis multū supra būonem secum
mixtum erit rubor pustulosus declinans ad quādā nigredinē:
aut erit cū pustulis cū fili colore in circum eo: que pustu-
le cito apparet: et cito et maturant et egrediet ex eis sanies
multa ad ruborē declinans. Et sensus pruritus eis est cum
quādā delectatione. et si cū sanguine fuerit admixtū flegma
pustule erunt latiores et rubor ad albedinē et cineritatis et
sensus pruritus mēdiocritas et circa pustulas: et qñqz sup eis
apparet aliqñ cruste parue. C. Et si cū sanguine fuerit adin-
tra colera rubor in facie: et circa pustulas declinat ad clar-
tate vlcitritatē. Et pustule sunt acutoz capitū sed p̄uoꝝ
eos p̄oꝝ: et sunt sicce aut que humiditatio valde nullā em̄t
centes sanie aut valde parua. Et sentit in loco caliditas acu-
ta et sensus pruritus q̄ mordicatione et punctione. C. Et si
cū sanguine fuerit admixta melia rubedo declinat ad fusce-
dinē et siccitate: pustule erunt dures et quā nō saniant: et si
aliqd ex eis erit est cirus grossus. Et sensus pruritus debi-
lis. C. Ampli cōp̄o etas habim̄do et regimen p̄teritū sup
cognitione sp̄i humoris auxiliū prebet. C. Et scias q̄ s̄m
plm̄ b passio incipit cū rubore nō pustuloso neqz vlceroso.
Et incipit rubor ille aliqñ sup nasū et aliqñ sup poma ma-
xillarū: deinde sequunt pustule: et qñqz vlcerationi aliqñ tñ
incipiūt pustule a lateribus nasi et in poma maxillarū de-
clinantes ad albedinē. Et postea sequit rubor: et plm̄ acci-
dit inordinata bibētibz et potatibus vinū plm̄ supra cibū.

Cura huius passionis dieta complect et potione. C. Et
dieta pōt haberi ex oīctis in cura scabiei et aliis cū
pustulis p̄cedētibz: fiat tñ et declinet ad frigiditatem in cibis
et potibz et aliis oībus p̄ter aerē. aer em̄i oīz declinare ad
caliditatem. C. Cura hō per potione est duplex. s. vera et mē-
dosa. et vera cōplet digestione euasione diuersione et loca-
liū approximatione. C. Digestione que qñ in his materiis
faciunt syrupus de epibim̄o de fumo terre syrupus aceto-
sus simplex et cōpositus s̄m nām. Et maxime syrupus q̄ sic
fit. R. endiuie epatice lupulo p̄capil. ve. buglose boragio et

De dig-
ne m̄a
et cap. 18
curatio.

scariole. añ. M. j. sumē terre scabiose solatri. añ. M. ij. viol.
ros. floz boraginis et buglose. añ. 3. ij. ordi mundi liquit.
passulaz berbero p̄ semis endiuie et portul. cuscute. añ. 3. s.
sene epibimi polipodij. añ. 3. j. sticados anli feniculi radē
cū capparis. añ. 3. ij. decoquant et syrupus fiat acetosus cū
succaro. C. Et digesta m̄a eūet s̄m exigentia eius et fiat rel-
teratio purgationis s̄m necessitatem. C. Et scias q̄ s̄m m̄a
cōuenit et est necessaria ex basilica vel cōmuni. C. Et qñqz
s̄m Raim. 25. p̄tinetis. s̄m m̄a ambicephalice. Et vplz
incipiēdū est a s̄m m̄a. Et qñqz est necessaria iteratio ipi.
Demoroidē puocent et mēstruam maxime si retēta fuerint.
C. Et post vltuē salē cūonē. s. s̄m m̄a et sufficiēte purgatio-
nē fiat euacuatio p̄icularis ex loco ipso vel propinquo ei.
Dixit Haly. sup loco apponant sanguisugę et dimittat san-
guis exte. Dicunt sanguisugas iuxta nates et iuxta aureas
ex utraqz pte apponi debere. pone ergo sanguisugas in ca-
lamo carne subtilis et appone calamū loco vbiuis eā adbe-
rete eo prius cum vino fricato et statim adhibebit. Et sic
appone vñā post aliā donec sufficiēter qñqz s̄m m̄a vene-
nali et labioz put vidēt medici expedire. C. Diuersio vō cō-
plet cū suppositoꝝ et enematis acutis trahētibz mām.
Et cū appositione vltosaz et pp̄e cū scarificatione retro
in occipitio et spatulis. Et fiant fricationes et ligature di-
uersitatis. C. Locatiū vō appositio diuersificat s̄m diuersi-
tate sp̄s. Rubor nāqz nō pustulosus neqz vlcerosus cura-
tur cū fomentatione faciei cū aq̄ calida sola aut decoctiois
palce ordeaceę postqz illinat facies cū aq̄ sua sublimata ex
scabiosa berbonica celidonia plantagine et filere montano
simul mixto. Aut cū aq̄ aply et siarista bis in die ante cibū.
C. Aqua expellens rubedinē supflūā malā de facie huma-
na que vñ significare p̄ncipiū lepre. R. sulfuris viui. 3. j. abu-
ris albi. 3. ij. myrrhe. 3. ij. camphore. 3. j. pulueris gentur bee
osa optime et ponant in lib. j. aquę rosę et m̄scant: et cum
hac aqua facies lauet et in mane facies cū aq̄ pura sulfuris
lauet. C. Et oleū ouoz mire puenit in unguētū. R. oua mollifi-
cata in aceto et cōquassata cū aq̄ seio lini et ferrugreci et mel-
le et illine cū eis. R. thuris amidi masticio boracis cerasse.
añ. 3. ij. camphore argenti viui extincti. añ. 3. s. et cōfice cū
assūgia porci gallinacea et anatina et oleo ro. et pauca cera.
C. Unguētū qd in p̄m̄ per ouos vel tres dies ruborē intē-
ditis deinde dealbat sic fit. R. sulfuris viui vltē triti par. ij.
butyri. pt. j. et incorpa et illinias facia de sero et mane laua
cū aqua furfuris. C. Et si cū rubore fuerit in facie caliditas
acuitas et mordicatio in unge cū unguētū qd sic fit. R. sem-
peruue vermicularis et nenusario et oleū ro. et aqua rosę.
et bullire fac quousqz medietas sit cōsupta. postea adde assū-
gia agni recētē et cerā albā et puluerēz olubani et liquefacta
agita oīa in scutella vitreata. Et deinde cola supra vas aq̄
plēnū vt mundū habeas et caliditas acq̄ira pignez rollas.
Et valet ablutio cū succo semperuue plantagine nouelle si-
ue cōsolide minoris et aceto. Et fricatio cū caseo recentē et
p̄sertim q̄ factū est de mēse mah. C. Rubor aut pustulo-
sus et est q̄ pp̄e accidit in p̄ncipiū lepre et nūciat eā curat
cū unguētū R. p̄ miemir. R. gummi arabici spume maris et
baurach thuris et sulfuris vini. añ. p. equales liquefiant li-
quefacta et alia terant et fiat inde troch. et siccant: deinde
aliquoties frica cū eis dissolutio in aqua facie et dimitte do-
nec necet. C. Itē. R. saponis rotul. i. thuris masticio. añ. 3.
lij. armoniaci rotul. i. nitr. 3. ij. coque saponē et armonia-
cū cū rotul. ij. aq̄ ouz liquefiant et m̄isce tunc alia pulueri-
fata et tributa cū eis et repōne in vase vitreo et ablue facie
cū eo et dimissa illinione p̄ horā modicā laua eā cū aq̄ tepē-
da fricādo moderate. C. Dixit Pan. R. p̄peris. 3. ij. ruthe.
3. ij. arsenici ruffi. 3. ij. et citrini. 3. j. et mellis qñqz sufficie
ad colligendū ea. Et lauet facies cū nitrō deinde illinat cū
eis et dimittat p̄ tridnū: postea bñ frice locos et abstergat
et illinias iterū nā tollet vitū per. x. noctes absq̄ lesura in
Tūco. sermo. vii. b b b b (iii)

De deter-
sione.

De loca-
liū appo-
sitione.

De rubo-
re pustu-
losum.

ulceratione ipsius loci et absque vestigio illato in eo. Et scias quod solatru siue strepositu in emplastro tollit hoc vitium: et si fuerit facit folia capparis et ablutio faciei: et si eruca aqua cum tula et emplastrum nocte si mane lauet cum tepida et frumetum coctum cum lingibin delect pululas faciei. Et dicitur lauet facies cum aceto illinito de sero et supponat vng^m quod sic fit. Re. piperis nigelle ellebori nistri. an. 3. ij. et incorporent cum terbe tina et mane lauet cum aqua ordei in qua sit decocta radix rassani. Et vng^m bonu. Re. capbore. 3. j. boracis farine cicep nigro rop. an. 3. iij. incorporent cum melle et oleo rof. et illinias de se rore mane fiat ablutio cum aqua fursuris. Et vng^m quod i pmo diebus inunctu postulas auget: deinde eas auferit. Re. san guinis porci recetis cere et baccau lauri. an. 3. ij. sulfuris vi ui et argenti viui extincti. an. 3. iij. cerusse. 3. s. lytargi 3. j. s. aceti vini albi. 3. j. capbore. 3. j. s. olei ro. 3. j. s. fiat vng^m quo de sero facies illinias et mane lauet cum vino albo tepido. Et illinitio vtilis. Re. aqua ro. lib. j. et aque solioru. als. floz li li celestis. lib. 5. misceant et in eis ponant pulueres sulfuris capbore et ossis scipie. an. 3. s. et ponant in vase vitreato sub solebni tñ obturato, et oī die multoties pōssit et post mēsez fiat illinitio sepe cum ea. Et vng^m vtile. Re. olei vitellis ouo rū et olei de frumeto et olei de rassano. an. p. j. et olei de seie et rī. als. cotti ptes. ij. et misceant et ad oēs. 3. iij. apoz mī sceant pulueris ossis scipie. 3. ij. sulfuris viui. 3. j. s. Aliud quod postulas grossas et turpissimas inunctu in pmo multi plicans postea eas delet. Re. cere noue. 3. ij. baccau lauri. 3. ij. sanguis porci recetis. 3. vj. sulfuris et argenti viui extincti. an. 3. iij. cerusse lytargi. an. 3. s. aceti vini. 3. j. capbore. 3. j. s. olei rof. quod sufficit et fiat vng^m quod sero inungat et mane lauet cum vino albo calido. Et illinitio vtilis quod in breui tpe tollit rubore et postulas et oēm ipsos sanie siue virulentia defecit et facie perlustrat. Re. aqua rof et in ea dissolue sul fur viuu et illine ex ea facie. x. dieb⁹ quolqz sero post dies fiat etus illinitio rarius. Et illinitio optima. Re. boracis. 3. ij. farine cicep rubeop. 3. ij. capbore. 3. j. subtili trita mi sceant cum succo cepe aut melle despumato et fiat ide troc. et defecent in umbra. Et cum vti volueris distēpent cum sacro p dicto vel melle et illiniant. Et si pustule fuerint cum calita ter ulceratione pone saponē nigz de sero sup postulas et oī mite vna horat postea lava cum aqua decoctis polipodij ro. et postea unge facie cum vnguento quod sic fit. Re. olei ro. 3. ij. ce re. x. ij. et liqfac ad ignē et de pone ab igne et incorpa cum eis ce rulle. 3. j. s. bñ agitando et cum istigidatu fuerit incorpa cum eis vini et albumen oui et post. 3. j. argenti viui et extincti et vte re mō p dicto quousqz pustule amote fuerint. Et post earū amotionē nō fiat amplius suppo saponis. Et Aliud quod est magis alteratiū oculatis. Re. succi limonū vel acetositaris et rī vel arancioz. 3. vj. et cerusse qstū sufficit ad incorpora dū dictū succū. postea oficias cum eis argenti viui extincti. 3. s. et fiat infectio cum eis post eaz ablutionē cum saponē. nā cōso lidat postulas ulceratas. Et Aliud ad idē expertū. Re. radi cū alkekangi et ossis scipie. an. 3. ij. et assugie porci recetij lib. j. et aceti. 3. j. fiat vng^m quo de sero inungat et mane lauet cum aqua vio. Et Aliud vtile ad postulas rura agrestis sic a pulve rīcata subtili et cum butyro mixta locis rubeis pustulosos il linias et dimittat per noctē. mane si loc⁹ inflat⁹ et aliquallr vesicatus inuenit: tūc sup vesicas ponat folia caulis et ema net ex illis aqua. Et post qz sic factū fuerit plurib⁹ vicib⁹ in plu rib⁹ dieb⁹ vngas loca cum vng^o quod sic fit. Re. butyri capbo re boracis argenti sublimati cusoibz olibani ossis scipie gū mī arabici sarcocolle aluminis tamen. an. ptes eqles. et co aguli leporis ptes. medij. teras terēda et in aqua rof. madesiat. Et postea accipe. ij. vitellos ouoz parūper coagulatos in aqua feruēti et cum eis p dicta incorpa. Cum opus fuerit de p dco parū dissoluat in aqua rof. et illinias et fiat hoc frequēter. Et Quidā dicūt. infallibile eē vng^m hoc. Re. sulfuris. 3. j. ar genti viui extincti succi edere terrestis. an. 3. s. succi laparij

et sellis porcini. an. modicu. et cōficiant cum sero arietino vel yreino. Et dicitur. quod ad gutta rosacea inueterataz valet B vng^m. Re. piperis et boracis. an. ptes equales pulverifa et vultempera cum succo cepe et melle et vtere.

Et Cura autē mēdosa est pallias et oculatō ad tēpus guttam rosacea faciei. Et cōplet cum appositione vterosaz terro et sub mēto cum scarificatione deinde cum emplantatione loci de pulvere soleaz antiquaz cōbustaz mixto cum melle. hec enim cura facit occultare gutta rosacea ad tēpousa quod et aliqñ vsqz ad annum nō redibit: et deinde iteretur.

Et De pāno maculis et asperitate faciei.



Annus faciei est macula quod psm accidit mulieribus pgnantibus in puer perio. Et tollunt pāni et macule de facie si lane tur facies cum aceto in quo dissolutu fuerit lytar giriū: postea cum aqua salsa mixtu aut cum aqua que sic fit. Re. tartari cōbusti. lib. j. mastice. 3. j. camphore. 3. s. pistent et cum albuminib⁹ ouoz incorporent et ponantur in alambico et distillent. Illinias facies cum oleo siue aqua tartarizant cum oleo de frumeto. Et aut linias cum vnguento B. Re. olei amigdalaru dulciu. 3. j. mellis. 3. iij. yreos. 3. ij. boracis 3. s. incorporent. Et facies vult frigat cum farina mixta cum melle. Et vitellus oui assat⁹ trit⁹ sup facie posit⁹ abster git ea et oēs macula ab ea vult amouet. Fel galline inunctu tollit maculas et oleū vitellis ouoz est vtile. Et semē altee siue viride siue siccu cum aceto et oleo tritu et pmitu maculas abijcit. et salina maturina bñ opat. Radix bionie aut yreos trita cum oleo et iducta pānu delet. Et aqua casei illinita et bibē ta. Et radix bionie mixta cum orobo et senug. mūdificat ab stergit et auferit pānu et vestigia nigra. et sanguis leporis inu etus maculas nigra et pessimas abijcit: et idē facit sanguis tauri: et aqua sublimata de folijs et florib⁹ bionie maculas ni gras et pessimas tollit et lēngies. Dixit quod absinthiu cum mel le mixtu oēs maculas faciei fugat. Bñ sublimata ex florib⁹ fabaz facie et oia mēbra mūdificat subnhat et clarificat cum ea lauant⁹ et max⁹ remouet maculas colicas. Et succ⁹ limo nū illinit⁹ idē opat. Et pone oua integra in aceto fortissimo et dimitte in eo donec ampulle stant: deinde. Re. albuginē ouo rū et misce cum melle et sero illine et mane micā panis fricare postea cum aqua lava et cutē mūdāt et plucidā reddāt. Et Aliud. Re. lytargij lib. j. tere subtilissime et decoq. in. viij. lib. ace ri boni vsqz ad cōsūptionē 3⁹ ptes postea dimitte refrigerari et cola p filtrū. Et itez. Re. salis geme. 3. j. et decoq in nouē lib. aqua clarissime ad cōsūptionē 3⁹ ptes et dimitte refrigerari et cola. Deinde. Re. de deā aqua ptes. ij. et de dicto aceto ptes. j. et pmitte et coagulabunt sū vt lac: et de isto illinias sepe pā nus et ois macula et serpigio vbicūqz fuerit tolleret totat. Et Alij cōficiūt aqua alia sic. Re. aluminis de rocho et tartari vini albi. an. 3. iij. et pone in media 4⁹ aqua cale et dimitte aliquātmū postea cola p filtrū. Et. Re. lytargij puluerifa ti. 3. vj. et pone in lib. iij. s. aceti boni et bulliat donec rema neant ptes oue: deinde dimitte refrigerari: deinde cola per filtrū et misce cum illa aqua et vtere. Et Succo artanite vult il linias facies. tollit. n. maculas et facie lucidā reddit. et aqua sublimationis capisfolij est bona faciei. Et Ad facie mūdā ficādā. dixit saboz. fiat illinitio cum sabio lupinis et orobis et seminib⁹ melonis in cinerib⁹ excoctis et amido cum aqua. Et Joānitius. mala et turpia vitia de facie tollit ista illinitio. Re. amig. excoctatay numero sextribus albi. 3. j. succari qstitate cōpetētē: fac illinitioē cum eis ptes septē. Mūdificatiū faciei vtile. Re. farine simlaginee et cicep alborū et fabaz amigdalay dul. et dragaganti. an. 3. ij. bionie. 3. j. oficiant cum albumine oui et fac trociz. et sicca. et cum volueris line vult ex eis sup facie cum aqua ordei: et dimitte p ouas et postea lava cum aqua sulfuris. als fursuris. Et Aliud et vtile. Re. radicū serpentariy: deinde fac ea in frusta pua et sicca eaz in sole postea pulueri fac ex ea subtilissimū et misce liqz cum

Cura mē dosa.

aqua ros. et dimittit sicari in sole: postea iterum tere et adde ei quantum est tertia pars ipsius de cerussa: et iterum incorpora cum aqua rosa. et ericaz deinde iterum tere et adde modicum pulueris ossis scipie: et illiniatur cum eis facies dissoluta in aqua ros. **C**asperitatem cutis et faciei remouet oleum radicam inunctum et oleum amigdalorum dulcium idem facit. Et oleum etiam amigdalorum dulcium: et oleum de frumento. **E**t ex vtilibus est ut fiat somnatio et humectatio cum aqua calida deinde illiniatur locus fricando cum puluere pumidis vili vel non vili mixto cum melle. **C**Aliud bonum. **R**. cere et pingue linis hyrci. an. lib. 5. medulle cervi. 3. ij. olei vili 3. iij. et liquefac ad ignem: postea permisce cum eis depositis ab igne quattuor vitellos ouorum. postea incorpora cum eis myrrhe. 3. 5. et vtere. **E**t asperitatem a sole vel a vento factam remouet vnguentum quod sic fit. **R**. sebum ceruinum et in aqua bullire fac et liquefactum super aliam aquam cola deinde manibus agitare deinde in mortario. 3. i. cristalli puluerisati pistando cum eo incorpora et cerussa et vnicis. an. 3. 5. et vtere. Custodit faciem et manuum a sole et vento et frigore. **C**Dixit Auic. illinitio facta cum albumine ouis aut cum aqua gummi. f. arabici vel oragagani. sicut dixit Rasis. 15. continentis. oragagani dissolu cum albumine ouorum et ipsa albigo prohibet adustione solis et venti. Et adeps ceruinus prohibet effusione solis et factam tollit et flauescit. Infunde simillam in aqua et cola eam et permisce ipsam cum talem de albumine ouis et illine quoties adusta fuerit facies a sole vel vento. et postea lauetur.

De coloranda facie.

Cap. xviij.



Dispositiones faciei quedam sunt ei naturales et quedam sunt ei preter naturam. Et que naturales sunt conseruari debent si pulchre fuerint decorari vero turpes: plerumque enim color faciei naturaliter ei inherens est ut pulchram amenam albedinem custodire licet turpem vero colorem cuiuscumque modi ut superfluum albedinem vel rubedinem naturaliter faciei alicuius inherens non palliare non licet: quousque ars decorativa illud agere doceat. **C**Dispositiones vero faciei preter naturam emendare et corrigere et amouere licet. et ars hoc facere docens curatio vocatur. Et hec ars quousque licita sit: non tamen nisi gratia honestatis. Propterea Gal. primo meimur. quousque in delictis existentes decorant seipsas nulli earum deprecantur aliqd tale faciatum sibi dare sed quousque honestiores fuerint et senij et turpitudinis vitia effugere cupientes: et ne a suorum maritorum eriperentur molestijs aliquibus consulat.

Cum igitur color faciei preter naturam malus fuerit scias illud esse aut causa alicuius egritudinis in corpore existens colorem naturalem a corpore et facie auferentis et sedus inducentis: tunc illam egritudinem curare et amouere oportet. **C**Aut scias illud esse causa sanguinis in corpore existens qui est aut qui fuit aut erit malus et infectus a seipso aut ratione alterius humoris secum mixti. Et opus tunc sanguinem euacuare corruptum et ab inficiantibus ipsum humoribus mundificare cum eis que ex dictis multotiens nota sunt. Et de convenientibus in hoc dixit Auic. sunt trisera minora et mirabol. Et mirabolantur kebuli. dixit Iudeus proprie habent rubificare colorem magis quam trisera. **C**Aut erit quia sanguis in corpore est paucus aut grossus. Et tunc oportet sanguinem laudabilem subtilem generare et ea que ipsum dilatant et ad cutem peruenire faciant exhibere. Sanguis namque bonus cum generatur et multiplicatur et aspergitur. dixit Auicenna. consequitur ipsum omnis locus aut consequatur ipsum omnem locum. f. internam et exterioram et quousque libet particulam. Et res bonum et subtilem sanguinem generantes et ipsum multiplicantes sunt cibi boni et subtiliores chini generatiui sumpti in quantitate artificio et ordine quousque bene digereri possint. **E**t ex illis que multiplicant ipsum

sunt cetera aqua carnis ouis forbilis et vinum odorisferum. Et de expertis. dixit Auicenna. est ut bibatur diebus continuatis in ieiunio vinum et lac. Aut. n. Rasis. 25. continentis. quousque bere de mane per oses de lacte et vino venustat faciem. Et in dactilis et caricis est proprietas generandi sanguinem subtilem et expandendi ipsum ad cutem propterea dixit Auicenna. si color alicuius conualescentis turpis fuerit et volueris. ut reuertatur ad colorem pristinum inuabitur cum sicibus ficis et aqua dactilorum immaturorum: et de dilatantibus et spargentibus sanguinem ad exteriora. dixit Auicenna. sunt sicut balasce et piper et ciperi et agare. cum ponuntur in cibis. Et sicut crocus cum vino coctus. multus tamen vinus croci tingit sanguinem. Et yfopus et similia. yfopus enim sicca sumpta cum vino sanguinem mundificat et ad exteriora spargit et sic colorem clarificat. Aut. **R**. yfopis. 3. ij. et croci. 3. 5. cum succaro. et ponitur inquit Rasis. frequens comestio caninum venustat colorem. Dixit Paulus. pons vini boni bonum colorem efficit. Dixit. et rapigrum gummi ceratoque mane sumptus cum vino lymphato colorem malum rectificat. **C**Et quando propter frigiditatem et opilationem venarum in capitisbus accidit color malus. Tunc confert assa assumpta de mane cum forbilibus sumptis agnitate ceteris. Nam calefacti et aperti et sanguine ad cutem portat. 15. continentis venustat colorem potata cum aqua granatorum dulcium. Et vterendus est in cibis radice et porris. Dixit de oleribus convenientibus sunt rassa nos ponum cepe allium et caulis et proprie assiduatio eius. **C**Electuarii vtile ad venustandum colorem corporis et faciei. **R**. rosmarinum et mentha. an. et confice cum melle desuperato cocto dum aliquantulum sit durum. **C**Dixit Rasis. 5. epidimiarum. fra aut impetum rubificat colorem: unde toto suo laborans ipsum colorem habere prouocatur ad hoc cum subnili ingento cum luctatione facta cum eo ut appositione in disputatione et cum venatione canis et rixa galorum et similibus: quousque huiusmodi sollicitudinibus inducitur manens sanguinis ad supradictam cutem subito. Sed gaudium et letitia inducunt manationem eius paulatim: et tunc sanguis expandet in toto corpore. Et dixit. tollit infectum colorem faciei et citrinum gaudium et cibis delectabilis. Et Auic. dixit. iracundia et ira et alteratio et exercitium reparationis et luctatio et gaudium et letitia et quousque asperare aliquid delectat de actionibus et operationibus: quousque consilena cum instrumentibus inducitur manens et sedere cum pulchris mulieribus decenter indutis et aspicere aspectus ligantium de pugnantibus in victoria et similia. sanguine ad cutem dirigunt et colorem clarificant. **E**t adiungit ad venustationem ea que trahunt sanguinem per interiora ad exteriora sicut sunt fricationes totius corporis. alia. faciei totius. Dixit Rasis. ubi supra. si in membrorum aliquo tollitur color vterendus est fricatione eius et rubificatione et illinitione cum pice et moribus eius moderatis et suspensione. Et maxime conuenit fricatio cum medicinis abstersiuo leuibus: et aliqui rubificationis sumptis additiones mebus ipsius. et abstergentia maxime necessaria sunt quousque cutis in se esset infecta sordida aut multum grossa. nam talis cutis non recipit de facili colorem bonum etiam a sanguine bono et multo. **C**Sunt autem et mundificationes et de abstergentibus leuibus que proprie veniunt delictis inueniuntur: eorum est colatura furfuris posita in aqua bulliendi. Et aqua calida in qua posita fuerit ordeum contractum. aqua decoctionis caricorum. Ouum coctum durum et totum inter manus malaxatum. Aqua lactis. panis lineo leuis in aqua calida madefactus. Colatura infusionis farine fabarum ceterum et oroborum lentium risi vel amidi. Et fricatio cum sicibus ficis: aut cum carne ostracorum et fricatio cum amigdalorum dulcibus: vel amaris excoctis et similia. **C**Mundificatio vero fortia sunt sicut olibanum mastix rasura eboris mel glutine pisces cortex oui bellii vireos radix cucumeris asinini medulla seminum cium frigidorum radix serpentarie litargirum semen radice ossa vetusta baurach et silba. **E**t mundificant

Color faciei malus preter naturam multum habet causas.

De coloranda facie. Medica mundicia et infectio ne curio iunioribus. Delicatis pueris.

ria mediocritas sunt sicut decoctio fenugreci decoctio mellillo
si os scipie spume supnatans in colatura aceti in quo modi-
cū bullerit cerusa puluerizata, & decoctio vngule vitulorum.
Dicunt q̄ saphyrus gestatus in anulo bonū colorē gestanti
prestat. Et dī q̄ radix yringorū collo gestata sua p̄p̄tate
corporea & faciei decorū prestat colorē gluten piscium oislo
lotū in aqua faciem dilucidat & spasmū & contractiones ex
siccitate humectādo tollit. Et q̄si necessarie sūt medicine for-
titer sanguinē trahētes supraposite faciei p̄dest cepe lilij &
eruca cū melle & bulbis & similia, verū tñ hmoi cum oīa ol-
mittunt vlcera cutē. Et ideo cū volueris solus rubificare
dimitte paruo tēpore vsq̄ ad sex horas. Si aut volueris vl-
cerare & cutē excoriare dimitte pluri tēp. Et scias hmoi vlcē-
ra que cūenit per dictas medicinas sanari illinitio facta cū
litargirio & tollit vestigia corū. Et sūt vnguentū de lilio q̄d
dicit in sequenti capitulo. Et dolorē aut punctionē si fecerit
predicte medicine vel alie vitiue vel vitiue sedat illinitio scā
cum succo radicū lilij mixto cū albumine oui crudo & oleo
viol. nenufarino vel papauerino. Cum mulier facie deco-
rare voluerit p̄mixtus oī eaz supbare supra vaporē aque,
deinde cū sapone lavare dissoluto in aqua tepida elicta per
distillationē florum fabarū lilij aut sambuci aut lamburce
deinde exiccetur & deinde illinita cū aqua gumetca & dimit-
tat per noctem & de mane lauet cū aqua fursuris aut viol.
et fiet tunc facies modicum cooperta cū panno. postea si vo-
luerit colorare poma maxillarū liniant poma ipsa cū aqua
in qua modicus de rasura ligni basilij sit tēperata. Succus
radicis bursi inunctus rubificat. Modus ocalbandi fa-
cie. R. ozagagantū albū & pone in aqua ros. donec aqua in
grossescat, postea cola eā & in colatura pone sal. tellas de bō
boce carnunato & desicca eas imbibitas in sole. Et cū vlt vo-
lueris madefac vna ex eis cū spato & sup facie onc. Modus
alius. facies cū aqua & sapone prius lauet & cum subti-
li panno exiccat deinde illinita cum vnguento q̄d sic fit. R.
radices vtriusq̄ serpentarie. aii. & tere eas in mortario & ol-
stempera cum aqua calida & cola per pannū bene agitando
& dimitte per noctē residere vna mane suauiter aquam sup-
natantem abijce, & aliam aquā calidam infunde & agita be-
ne & iterum dimitte residere & aquā postea abijce & aliā in-
funde & sic facies quinq̄ dieb⁹ vt rep̄imatur oīs earū acui-
tas ne possit faciem ledere postea aquā abijce & radices ad
solem desicca. deinde. R. ceruse partes. iij. cāphore baurach
& gummi arabici. aii. partē vnam & distempera boracem cū
aqua rosata manibus fricando postea ipsa & alle res dicte.
& ipse radices optime puluerizate cū aqua nifceantur. Tūc
autē faciem ocalbare volueris de predicto ad quantitatē fa-
be sume & cum pauca aqua frigida inter manus liquefac &
cum ipsis amibabus manibus fricando faciem illinire & du-
rabit ista ocalbatio tribus diebus. Vigesimo quinto con-
tinentio. Lauatorum albificans & venustans ea; valde. Re-
cipe chimolec rotulum vnum p̄teo. 3. i. nīrri assī cypressi &
spice. aii. 3. s. confice cū aqua ros. vel frigida & faciem illine.
Amplius focula multa pōi possunt. Sed ipse matrone mul-
ta noscant que eis relinquo.

De lentiginibus.

Cap. xviii.



Lentigines dicitur

Autē. est sanguis fluēs in cute aut
propter sanguinē egredientē ex orificio vene fa-
cientē aperire & cuomere aut per scissuram cue-
nientē vene ex percussione casu, & similib⁹: aut
propter aliud. scilicet propter dilatationem pororum vene
resudat sanguis extra venam positus sub cute suffocat⁹ ibi
& apparet in loco illo color eius & figura ipsius: verum ta-
men cum sanguis extra venā positus sub cute est corpulen-
tus sine grossus & vnitus vocatur sanguis mortuus: & ol-
etum est de eo supra. Cum autem fuerit subtilis vaporosus
& sparsus cutem inficiendo vocatur lentigo. Dicitur Autē

cenna. iste color sanguinis qui est ad rubedinem declinans &
rubedo eius est splendida & lentigo. Iste vero qui est ex ipso
sanguine lenitus & aspersus super superficiē cutis vocat⁹ pā-
nus, quamuis nominet econuerso. quidam ponunt illud q̄d
non est sparsum: & est in figura rotundum pannum. Et tūc
econuerso nominant brasen. Et Auicē. per pannū hic intel-
ligit sanguinem mortuū. Dicunt. q̄ lentigo est duplex. s.
parua ad quantitatem lentis que nominatur brasen. Et
scias q̄ sanguis faciens lentigines est flegmaticus siccus de-
clinans ad materiam melancolicam. Dicit Galenas no-
no theozice. lentigines sunt ex vapore sanguinis melanco-
lici adustis: hinc iunntur causa quare lentigines max⁹ sunt
in rubcis & colericis fm̄ habitudine, quia in eis maxie san-
guis aduritur & cōuertitur in vapore: & quia de natura va-
poris est petere sursum & ascendere ad caput & ad faciem
hinc est q̄ lentigines maxie apparent circa caput. Et q̄ par-
tes genarum sunt rariores alijs partibus faciei: hinc est q̄
quamuis ad eas plures vapores perueniant: non tamen in
eis retinentur sed respirant & euaporant & lentigines parū
sunt. Sed quia partes frontis sunt magis deprelle & obtu-
se vapores in eis non sic recipiuntur recepti tamen magis
retinentur: hinc est q̄ in fronte non multum manifestantur.
& quia partes circa nares existentes mediū tenent inter pre-
dictas in raritate & densitate. hinc est q̄ multi vapores reci-
piuntur & multi retinentur. & ideo lentigines magis manife-
stantur q̄ in alijs partibus faciei. manifestantur etiam pre-
cipue propter eandem causam in collo & in gula & superioribus
partibus thoracis & manibus: hinc in omnib⁹ par-
tibus acri discoopertis: quia frigus acris coartat vapores
interius. Dicit Auicēna. multoties accidit habenti lenti-
gines scissura labiorū. & hoc propter siccitatem complexio-
nis sue que sic facta est ex dicto vapore sicco sursum eleuato.
Signa nota sunt per visum & relationem.

Dicit Auicēna oportet vt properet ad curationē omni-
um illorum sanguinis mortui lentiginis & brasen antequā
vehemens fiat nigredo sanguinis & denigretur: quia post
illud cura eorum est difficilis. Dicit Auicēna. q̄ solus
mandragore fricata super lentigines & alia vestigia hebdo-
mada sanat vna. Oleum amigdalorum amararum con-
uenit lentiginibus inunctū. Et similiter sisimbrium co-
ctum vel crudum superpositum. Succus vngule caballi
ne sepe illinitus curat lentigines. Oleum de semine cori
inunctum vtile est lentiginibus. Costices pedum gallina-
rum & pullorum admodum ab eis per impositionē eorum sub ch-
nribus calidis dū adhuc sunt calidi lentiginibus superfri-
cantur. Et sterus columbinum dissolutum cum aceto &
illinitum lentigines & impetigines & alias maculas tollit.
Radix bilonie assa & putata cum farina orobi & fenugre-
ci incorporata & superposita mundat faciem a lentiginibus
& omnibus maculis nigris. Dicit Ysaac lentigines & im-
petigines cum succo pomī citrini destruuntur. Cuius signū
est q̄ panni in incaustro madefacti si confricentur ad p̄stī
nom redeunt colorem. Fac puluerē de radice serpentarie
osse scipie & olibano & de eo cum opus fuerit cum pauca aq̄
distempera & sero faciem & manus & partes lentiginosas fr-
cando illine mane laua cu; aq̄ fursuris. Decoque in ace-
to fortissimo semen sinapis fel caprinū & fel caponū & vitel-
los ouorum & laua cum illo aceto sero, & mane laua cū aq̄
calida. Aut simili modo lanetur cum aceto in quo bullerit.
Aut vngat facies cū melle mixto cū puluere penecdanī
& dimittatur sic per dies & noctē: postea lauetur cū aqua fur-
suris. Aut distempera succū serpentarie cum lacte asine
& sanguine passerinorū & fiat lotio cū eis. Aut. R. amig-
dalarum amararum partes tres: seminis angurie partes
duas: argenti viul extrinchi portem vnam & omnia in mor-
tario & cum pistello dū terendo incorpora & de sero vngē &
mane laua cum aqua fursuris.

Lentigenes
ex q̄mā
ant & dī
magis in
vno loco
q̄mā alio

Alidē q̄
lentigenes
hinc
multoties
accidit
scissura la-
biorum.

Deas
na facie.

De prohibitionē rugarū et curatione factarū. Cap. xix.



Sunt quidā q̄ si hō vel mulier sepe
vrat balneo et balnea-
tione cum aqua cuius una medietas sit aqua
pluvialis et altera sit aqua clara dulcis et in q̄
bullite sunt radices yringorum et calx de corti-
cibus ouorum melius balastie non rugabitur facies eius
vñq̄. Et dicunt q̄ si sumant vinū album et aqua casei et bul-
liant in eis de corticibus granatorū donec deficiat medietas
et vngatur de residuo facies sepe prohibebitur enitescere ru-
gationis et tractionis faciei ante sp̄s. Et dicunt q̄ si quis
frequenter vsus fuerit lissamo in cibis suis et inungi cū oleo
eius aut oleo illino recedent ruge ab eo. Et linimentū quo
facies illinitur vtiliter si fiat tribus diebus cōtinuis quali-
bet die ter sic fit. Infunde radicē cucumeris asinini subtiliter
puluerizatā in aqua casei et dimitte in ea postea cū ea bene
prius agitata fuerit illine faciem et dimitte per se siccare ipo-
stea lana cum aqua frigida. tollit. n. rugas et oēm maculaz.
Aliud vtile. sumatur litargirium rissum et dealbetur et
permisceatur cū pinguedine anatis vel galline et cū oleo de
semine lini et succo radicū canne et illine. Aut illinas fa-
cies de sero cū melle in quo bullierint radices spatule fetide
contuse et mane lauet cū aqua calida. Et si facies de sero
vngat cū succo gladioli siue yreos inuenis mane cutis ru-
pta et eleuata tunc sanabis eam cū vnguento lilij et sic plu-
ries agendo ruge cessabunt. Quidā aut illinunt cū suc-
co spatule fetide et mane inuenis cōsimiliter cutis rupta sa-
natur cum eodē vnguento. hoc aut vnguentū scriptū est su-
pra. cap. de defudationibus. Et linimentū valens ad rugas
et maculas faciei bonū reddens colorem eius. R. ceruse de-
albat seu preparate partes quinq̄ margaritarū cristalli ni-
tri boracis. añ. ptem. j. campboxe sarcocolle myrrbe clare ar-
genti sublimati. añ. ptem. s. terantur subtilissime et postea
molliantur super lapide marmoreo cum aqua ros. et postea
fiant ex eis troscis et feruentur cum necesse fuerit distēpe-
rentur cū aqua siue oleo tartari et fiat illinitio. Et dicunt q̄
si cornu bouis vltum teratur cum aceto et oleo recenti diu
agiterur et incorporetur si illinas facies mulieris multū in-
de iunior apparebit. Et cerusa sic dealbat siue preparat re-
ratur et distemperetur cum aqua limpida et per mensem ad
solem calidum teneatur quolq̄ die colande et aqua renouan-
do et dimittatur exicari et coletur prius.

De saphari tinea et alijs pustulis capitis. Cap. xx.



Saphari 25^o p̄tinent. aliqui vocat ipetigo
capitis et a quibusdā vocat tinea.
Et apud vulgus lactitium vocant q̄ pluri-
mū lactentibus eueniat: aut q̄ eis eueniat pp̄
lactis acuitatē inducentē salsedine in nutrime-
ntū ipsorū. Un materia nutrimenti efficit putrida et viscosa.
Et q̄ ita sit demonstrat asperitas et tenacitas crustarū sapha-
ri. nā asperitas significat sup̄ aduersionē materię tenacitas
super viscositatē eius et nostro p̄diomate lactimen a lacte ut
dictū est. Et Avic. dixit q̄ a quibusdā vocatur crusta siue
scabies capitis. Et dixit q̄ saphari est de summa bothorū vlcē-
rosorū. Et cum ipse est incipiens est bothor parueita et simi-
lent formicere sunt fixe et sunt ambulative multum manife-
ste sicut formica ambulatiua manifeste perambulat et sunt
lenes et plane nō asperē et nō multū eleuate et sunt lente. s. in
accitibus suis et sunt diuerse in numeratione locorū q̄ sunt
molte et multiplicis numeris deinde post principiu et in p̄ces
su ulcerantur pp̄ materię acuitatē. Et sunt sup̄ ea cruste pp̄
materię siccitatē et viscositatē. Et sunt ad rubedine decliues
q̄ ad modificationē aliqua portio sanguinis colerici trahit
ad locum. Propterea dixit Zoar. q̄ saphari est egritudo ru-
bedinis que accidit i carne et ista rubedo est coloris pulmo-
nis. Rubedo tñ eius variat multū sū intentum et remissū
penes diuersitatē materię facientis ipm. Et apparet ista ru-

bedo q̄q̄ super ipso bothor ante q̄ vlcere et in locis qui
sunt in medio ipsorum q̄q̄ apparet post ulcerationē in ip-
sis crustis a locis adiacentibus eis. Et q̄dam dicunt q̄ ti-
nea p̄p̄e est saphari. est. n. defecatio cutis cū crustis. sicut
cum humido fluente cum casu capillorū vel eorū diminutio-
ne cum sit in capite. Jam. n. et dixit Sal. 6^o epidimiaroz.
plurimū sit in capite aliquādo tñ ut dicunt. accidit in alijs
membris p̄cipue inferioribus et max^o in cruribus. Zoar.
tñ voluit q̄ tinea sit passio grauior et difficilior et prolixior
curationis. Et Avic. diuidit saphari in duos sp̄s. s. in hu-
midam et siccam. Unde dixit. saphari q̄q̄ emittunt virū et
nominatur serengi siue saphari humida. Et q̄q̄ incipiunt
squame sicce. s. et non emittunt virū et vocat saphari sicca.
Et Sal. de saphari humida posuit tres sp̄s: duas in p̄io
mētur. ac primā vocat acarose et est tinea cutis capitis sub
nilius foraminibus perforatis quādam humiditatem sub-
tilem cum parua viscositate emittens. Et alia est p̄cedē simi-
liedus eius foramina sunt maiora et latiora emittēta humi-
ditatē fauo mellis simile. et tertia est inter predictas medius
tenet quā tetigit in lib. de apostematibus. Et est h̄is for-
amina nō ita subtilia ut p̄ia sp̄s emec ita lata ut secūda a qui-
bus fuit fauonitas non subtilis ut aqua neq̄ grossa ut mel
fluēs ab vlcere fauoso. Et tetigit has tres sp̄s Rabi in 23^o
particula. et oēs predictas tres sp̄s p̄t appellari acaros et ti-
neas. Et dalgabhas vero 8^o rheoz. ponit plures sp̄s. et p̄ia
est fauosa: de qua exiit per foramina humiditas fauo mellis
similis. Et secūda est sicca in qua cōtinetur q̄dā simile grāis
siccū et hec est rotunda dura in qua est rubor in summitate
eius. Et tertia est aquosa ex qua exiit humiditas aque carnis
similis per foramina minora q̄ que sunt a fauosa. Et quar-
ta est vberosa similis papillis eherum mulierū cū rubore
a qua humores sunt sanguini similis. Et quinta est lupinosa simi-
lis i colore et figura lupinis a qua q̄si cortices squame fluit
albe et sicce. Et sub ista cōprehendit sextā que dī sui furcas
a qua fluunt corpora subtilia sū plm furfurū similia. inter
que sunt aliquādo quedā corpora aliquātulū grossiora. Et
iste due species possunt dici sp̄s saphari. Et ego vidi abas
simil cōtinentes caput et faciē totā barbā aures gulam
pectus et femur et pectinē. Et erant cū puritu leui et patiens
faciebat admonere cortices latos et subtiles sicut sunt corti-
ces lupinorū et a quibusdā p̄ibus ex omni leui tactu cader-
bant p̄tes minute sicut furfures et erant oēs iste squame ch-
nerij coloris et cum remouebant remanebant partes ru-
be sicut exorticate post quā amotionē ad paucas horas
alle de nouo erant generate et durauit iste passio sic mensi-
bus duobus. deinde liberata fuit. Et est et quedā sp̄s sa-
phari sicce que nō ydiomate ruticla vocat vel ruffula mul-
tū cūiens pueris dum lactant. Et dixit Avic. multoties. i.
q̄q̄ et nō q̄ frequēter apparet saphari in hyeme. Nā pole-
est q̄ aliqua mā in hyeme acuta p̄pellatur ad cutē: s. anse-
runt velociter. Nam q̄uis frigiditas hyemis resolutiones
p̄hibeat multū tñ mae acuitates remittit. et cā inspissando
desecat. Et a saphari q̄dem q̄q̄ est in capite vel alia p̄e
p̄ proprietatē et q̄q̄ per cōtatem ab alijs membris vel cor-
pore toto. Un dixit Serap. et ponitur. 25. p̄tinentia. quoties
humores corporis fuerint boni. tunc impetigo. i. saphari ip̄
capite sit ex mā p̄p̄ia eius et q̄q̄ sit ex humoribus vel vq̄
poribus ad locū defluxis. De causis sciēdū est q̄ alie sunt
intrinsece et alie extrinsece. Intrinsece sunt humores mali salsi
si nigrosi acuti et conosiui q̄q̄ subtiles quandoq̄ grossi et
ut plm ex vtriusq̄ permixti qui aliquādo faciunt hanc gñō-
nē in vtero ante natiuitatē et aliquādo generatur post nati-
uitatē ex malitia alterius regiminis. Et dixit Avic. cā etia
est humiditas mala acuta conosiua que permisceat sangui-
ni. Et subdit. humores grossi mali. s. per aduersionē de hūi-
ditatis conosiue sunt et causa quare grossi sit apostema et
exiccat subtile. Et intellexit q̄ humores grossi mali p̄dicti

Saphari
q̄dā eū
da q̄dam
sicca: hu-
mida est
triplex.

Propter
tio et de
balneo ce-
rati.

De cap.

qñ continentur in cute capitis faciunt in ea apostema & bo-
thor grossū cuius subtile exierat: & nō exierat: qz resoluat
sz qz virus subtile ab ea extra emittit. Et pñci humores sūt
cā sp̄rum saphati humide, verū tñ in pñcia eius sp̄e humo-
res sunt subtiliores & acutiores. & in scōa grossiores & min⁹
acuti. & in tertia mediomodo se bñt. Sed cā saphati sicce ē
humor melancolicus siccus malus pñmixtus humiditate cole-
rici acute que est cā qz expellat ad cutē & corūpat & conor-
dat crustis grossis. Et hi humores qñ olu sunt in corpe vel
capite pñter cutē tenent locū cause ancedētiē: qñ sunt in
cute actu causantes egritudinē tenent locū cause pñuncte.
Ex oīcis patet ēt cause extrinsece que sunt malū regimen
in sex rebus non nāliis pñcipue in cibo & potu.

Signa dīctis & habent per vīsum & relationē. Et cūz
hoc edz saphati humida incipit cū pñritu mordicatio co-
gente ad scalpēdū: postea intumescit locus & auget & forā
minibus repletur ex quibus virus egredit. Et fm plurimū
segitur ad cā pediculorū multitudo. Et aliqñ generant sub
crustis eius grossi vermes & cum procedit sentit setor ex lo-
co. **Signa** autem materierum nota sunt ex oīcis in piece
dentibus. Nam si fuerit sanguinea erit in loco rubedo ma-
gis obscura & calor in loco inflammans & dolor & pñritus
parvus & effluentia virus pauca. Amplius color virus fluē-
tis sup mām significat & cōfirmatio cognitionis eius p pñ-
derationē in regimine pñterito & alijs particularibus & co-
lor in saphati sicca declinat ad citrinitatē viriditatē & nigre-
dinē a qua nihil emittitur aut qd parū valde subtile in mo-
dū vine. Et perducunt sñr saphati oīes ad depilationē &
casum capillorū: & nō nisi pp conosionē inductaz in radices
eorū. Verū tamen varias in hoc in plus & minus fm qz mā
est magis vel minus conosiua. Et qñqz perducunt ad alopi-
tiam & tiriā: & qñqz perducunt ad ulcerationē: que pñun-
datur in cute & vsqz ad carnē que est sub ea. Et maxime cūz
antiquas. Et scias qz tinea de qua ppñe vulgus intelligit
est saphati humida antiqua: que curā non recipit nisi cū offi-
cilitate. Et est scabies capiti cūz squāmis & crustis coloris
cineritij: & pilorū qñqz euulsionē: a qua humiditas egredit
fedi odorior: est horribilis aspectus. Et si aliqñ curatur di-
mittit in loco ruscām & pñationē pilorū. Et olcunt. of tinea
a tenendo: qz sic tenet caput qd raro dimittit ipm. vel olci-
tur tinea a verme qui tinea of. Nam sicut vermis ille cor-
rumpit & conodit res in qbus generatur: ita tinea corrup-
pit cutem capitis & radicem capillorū: conodit. Sed in veri-
tate tinea isto modo sumpta cadit in caplo alopitie & tiriē.
Et saphati est pñma sp̄rum pustularū capitis: de qbus
Aui. determinat. scōda autem species pustularū capitis
vocator ab Aui. beranti sive rachiat. Et dicit. qz est de ge-
re saphati male, & fortasse est illa que a vulgo tinea dicit. Et
tertia species ab ea of alchiacbm. Et dicit. qz sunt vlcera
medica que apparent in crure ex ea materia ex qua sunt va-
rices. Et Rasis in diuisionibus. posuit vnam sp̄m quā vo-
cat albuliati. Et qz est vlcus cum bothorū. bothorū vlcero-
cum crustis & cursu virus: est sñs saphati male. Et fortas-
se ista est scōa species tacta ab Aui. Et scias qz omnes pu-
stule capitis quādo cōsiderant vī ledunt operationes sunt
egritudines bothorales. Et vī sic de eis a multis auctorū
determinatur in libris egritudinū capitis, sed quādo consi-
derantur pñter sunt horribiles aspectu deturpantes caput
& sedum ipsum reddētes sic de eis terminat a multis aucto-
rū in libris decoctionis.

Et scias qz Rasis. 25. pñtēto. posuit ordines in sp̄eb⁹
saphati qñt ad curationē. Et dicit. dico qz i-
petigo hz ordines. nā leuior curat cōpetenter p oleū in no-
cte & balneū in die & unctionē factā cū mucillaginibus: sed
scōa que est fortior predicta indiget eo qd abstergit cū equa-
litate sicut cū decoctione furine cicorū & aqua lupinorū. Et

tertia que adhuc est fortior idiget medicinis fortibus ad ab-
stergendū caput: & deinde illinitione facta cū banrach & sul-
phure & aceto que olmittantur super caput dū vestigia sequā-
tur deinde lauetur. Et qñqz ordo positus a Rasi sit solū
qñt ad medicinas locales, pñt tñ attendi ēt vīr. Et pñt. nā
cura saphati oīcta & potione: & potio tres hz iniectiones. qz
vna respicit cām antecedentē illā qñt euacuādo. scōa respī-
cit cām pñunctā illā abstergēdo resoluēdo & ericcādo, & ter-
tia corrigit accidētia. Un dicit Mesoe. cura eius qñtuor res
sunt pñcia est mūdificatio capitis ab hūoribus sub cuius ma-
litia esse vī. scōa est occupatio vt adequatio bona fiat in cor-
pore cū regimine bono in oī genere sex res nō nāliū. Et in
his duabus rebus pñt regimē vī. 3. res est occupari circa
id qd factū est de malitia in cute. Et 4. est auxiliari ad gñor-
nē pilorū vbi euulsi fuerūt & ceciderūt & istis duab⁹ vīnīs
pñt regimē particulare qd variat hz diuersitatē sapha-
ti in pñmas duas sp̄es. Nā in saphati sicca opz vt tota oīcta
vertat ad humectandū: Et dicit Zoar. nō comedat dulcia,
qñ mā est colerica. Nō cōuertant caput supple. neqz facies
ad radios solis vel ignē & ab aceto solo se custodiāt & a po-
tularis oīno. puto hoc fore nō pp cōplexionē portulace, sed
pp pñtētatē quā hz in hoc. Et custodiant se ab oī gñe lacqz
& ab oī re que pp moram saporē suū mutant. Et ab oīb⁹
in sartagine assatis frictis & ab oī genere pisciū & ononū qz
ista diuersimode inferunt nocumētū. Et a fructib⁹ pñter qz
a granatis dulcibus & ab interioribus cucumerop sarrace-
nicop. i. anguria: qñ a comestione eorū minime ledunt tñ-
mo humorē malū per vīnā dūcere cōprobant. & fac dicit
ipse. de mane ipsos odorare rosas mirrillū vel nenuparum.
Dicit Aui. dimittant oē qd hz dulcedinē superfluā & ppñe
dactilos, qz portant mās ad cutem. Et oē qd hz amaritudi-
nē vel acuitatem aut salfedinem, & sit cōtētus in humecta-
tione co: potio humiditate equali in balneo & alitis. Et econ-
uerso regimen in saphati humida dūz verti ad ericcationē,
plus tñ & minus fm diuersitatē materie. Sz tam in sicca qz
in humida euienti infantibus regimen conueniens ē dūz
voluit ad nutricem & eam regere fm qz conuenit. Et dicit
Zoar. de dicta in humiditate rege patientē cum regimine de-
siccatiuo dādo turturē & aues paruas nemorū assas in
veru vel in testa cū aceto & alimētū, & da ei panem bene fer-
mentatū cum oleo & parum salis. Et de intentione ad euā-
tionē. Dicit Sa. pñ mēmir. cura sit cōsumptionē humoris
malisquare purgari dūz si effuerit virtus. & hoc dicit pp in-
fantes. Et Aaron dicit. qz si sit defluxus humorū ad locum
fiat ipsoz laxatio. Et dicit Aui. siobotomē vā cōis cū ne-
cessitas fuerit eius aut ex vena que inibibit mēbrū in quo ē
sicut in facto in capite siobotomē vena frontis aut que est
in cute capitis aut vena post aures. Et si fuerit in membris
inferioribus siobotoma saphenaz. Et he vne debent siobo-
tomari si non fuerit repletio in toto aut pñcedēte sioboto-
mis vne vniuersalis. & scarificant aures. Et qdā apponūt
ventosas cū scarificatione. Et dicit. nō est malum apponere
sanguisugas intra eam. Et dicit Aui. in saphati sicca fiat
euātio humoris colerici medici & slegmatis salis cū eis qz
sicut decoctio mirabolanoz & epithimi in qua ponatur de
aloe & scamonea. Et post minorationē materie euacuet res-
iduū cum aqua casei & sumit terre aut cū aqua casei & epithi-
mo fm qz tolerat virtus in ea posito. Dicit fiat euacuatio
cū pillulis que p aloeo & scamoneā cū succo cauliū sūt. De
euātionē in humida Aui. non expressit: qz reliquit notum.
Sed si in sicca euacuatio est necia multo magis in humida.
fiat ergo fm qz conuenit humori peccandi. Et dicit Zoar. si
patientis fuerit puer dabis ei ad bibendum de hyera decem
diebus semel in pondere sive virtuti. & etas conuenien-
ti: & si fuerit iuuenis dabis ei de eadem aur. ij. aut aur. j.
pulueris agardī mixti cum aqua in qua infusa fuerit pul-
pa colloquintide tamdiu qz mutet colorem & saporē: &

Dicit qz
oī sapha-
ti pñcia
ad casum
capillorū
pp cono-
sionē idu-
ctam.

Cur.

abstineat a cibo quousque purgetur ex ea. Et hoc pluries facere debes donec corpus bene purgetur. Et dixit Zoar. in melancholica. si tam sicca quam humida in patiens poterit sustinere propinabis ei ad bibendum mane ieiuno stomacho mirabol. vna induratum et cribellatum. super et in coletica. propinabis mirabol. citrinum. et in slegmatica kebulum vel emblicum.

¶ Impletia autem intentione tertia sunt localia approximata loco. de quibus est frequens abrasio capitis. dicitur. n. in sicca et in humida. si in sicca fiat subtilius. Et post abrasionem fiat ablutio in sicca cum aqua decoctionis bletarum sumiterre et camomille. Et in humida cum lixiuo decoctionis dictarum herbarum et desuper ponant alie medicine que oluerse sunt sicut quod saphati est sicca vel humida et sicut recentia et antiquitate carum. ¶ In saphati ergo sicca recenti conuenit frequens inunctio cum oleo amigdalorum dulcium vel cum oleo nucum aut cum pinguedine anatis vel galline aut cum mucillagine psylli et dragaganti. Aut Ras. 35. prinen. oleo quod si decoquat semine maluauisci cum oleo et cum eo inungat caput ipetiginem tollit et si agit maluauiscus per se vel cum dragaganto. Dixit Serap. fiat per humectationem cum oleo et inunctionibus viscosis et mucillaginibus. Et Ras. dixit. radere caput frequenter et inungere cum oleo et lauare cum aqua calida oibus alijs rebus est melior. Et Hul. dixit. offert sicce balneatio frequens absque longitudine sessionis in eo et vaporatio membri supra vaporem aque calide aut tepide in die aliquoties et post erictionem approximetur olea et pinguedines. Et post aliquos dies si non suffecerit iterum fiat abrasio. et iterum fiat ablutio cum lixiuo eadem decoctionis maluauisci malue fenugreci bletarum melliloti et sumiterre. Et post alutionem inungat est vnguento quod sic fit. R. mucillagine fenugreci assungla galline et porci recentem et pone cum eis de croco et coctice n. Et quod addit argenti viuum extinguitur: vesp. tñ quod dñr. argenti viuum vitandum esse pro posse in oibus illunitionibus factis ad saphati quicquid. Aut liniat locus cum melle dissoluto in aqua nide et dragaganto. Aut illinat cum mucillagine psylli et dragaganto mixto cum nitro et mirabol. emblicis subtilissime tritis. Ung. sanas saphati sicca cum squamis albis siccibus sursuri. si minoribus et v. in sursutola et lupino sa. R. adipem galline et porci recentem et ceram albam simul misce. ¶ Dixit Aliandus. nocent mora et terant et lauent caput cum eis ad modum lotionis facte cum maluauisco et tollet in vna lotionem et ad plus tardabit sanationem per triduum. Et fiat reiterationio predicta cum exigentia. Quod si sic fit et tamen non fuerit curata sed antiquat tunc post ablutionem predictam secundum fricabis locum et dixit fricatione fortiter quidam fricant cum manili aspero: et quidam cum alumine secum dissoluto in aqua aut lixiuo decoctionis capillorum vene. sumiterre camomille et bletarum. Et stude dixit Hul. in b. et currat in eo sanguis plurimus. et id quodam scalpellum locum perfunde ut effluat sanguinis multitudo: et quodam post scalpellationem sanguisugae apponunt. Et post sanguisugationem frices cum sale et nitro aut cum alumine secum dissoluto cum aqua sumiterre fricatione fortiter: postea unge cum vnguento dicto donec sanet scalpella tio. Et tunc si cutis clara et amena fuerit dimitte curam. Et si non reuera ad ablutionem et fricationem: postea inunctionem reiterationando de quarto in quartum die donec appareat sanitas. ¶ Scias tñ quod Zoar. in sicca coletica prohibuit pinguedines dicens. quod iste humor est coleticus: id non ponemus aliquam pinguedinem inunctionibus. Et fortasse dixit hoc. quod inflamant sed ponere de sunt. dixit ipse. medicine que bene oluerse. scilicet quando manum et bene caliditate egritudinis remouere. Et que magis ex istis commendant sunt rose recentis. Et cum non habetur. R. rose. siccarum. 3. ij. flozū narge. 5. 5. flozū camomille. 3. ij. et decoque in aqua et aceto donec mutauerit colores: deinde adde de succo distulorum aut plantaginis. 3. i. et madesac in b. et superpone et cum ericatur iterum. Tamen saphati humide recenti et in corporibus mollibus: sicut infantum et puerorum. dixit Hul. esse expertum ponere alkannam aut in-

dicum cum gallio adusti et oleo keyrino: et oleo medicine facite et stipticis exiccatis: sicut sunt cortices granatorum cum aceto vini et oleo rose. Et quicquid ponit in eis litargirium: et v. li gargarium solum cum aceto. Et ena valent albumina cum aceto. Et dicunt quidam. quod acetum quod ponit in medicinis saphati dicitur esse acetosum non acutum. Et de conuenientibus est altea cum vna emplastrata et folia rubi et curosbati contra valet cum m. ba. buerit acuitatem et sili balaustiaz rose. Et chimolea dissoluta in oleo rose. et maxime valet in saphati perniosa. quod prohibet ne caput recipiat humores iterum. Et idem facit portulaca mixta cum vino stiptico et succus foliorum miri illunime aut decoctio eius. Et radix contrita cum oleo rose. et aceto. Et ubi non fuerit acuitas aut parua valde v. puluis de capillis vni. Et puluis rasine sicce et balaustiaz superasperfus et puluis olz. bami et miri et puluis myrte et farina cicera cum melle emplastrata. Et coferit lotio facta cum aqua decoctionis cicera rubeorum aut decoctionis camomille. Et lotio cum vna aut cum decoctione foliorum mediant quercus: aut lotio cum lixiuo ex decoctione capill. vna curat vlcera capitis humida. Et coferunt inunctiones facte cum oleo yfino vel keyrino vel de narcisso et oleum de staphisagria. Et si sic non fuerit curata laues cum aqua salia aut cum decoctione lupinorum aut lixiuo de cinere vitis et sapone aut amigdalas amaras mudas optime tere et cum aqua cala in modum emplastri coctice et suppone. ¶ Dixit Zoar. abluere cum aceto et melle calefactis et pone de nocte super caput eius puluerem thuris adusti mixtum cum decuplo sui de melle dispumato. Aut lauetur caput cum vna mixta cum tertia parte sui vini stiptici et supponat puluis tartari. Nam hic puluis amotis squamis sanat eam. ¶ Dixit Zoar. sufficit i cura eius lauare caput cum aceto et spargere desuper puluerem tartari. Et dixit inungere locum cum melle: deinde laua cum aqua dulci. deinde sparge desuper puluerem qui sic fit. R. thuris vni parte. i. eris viti quarta partis vni: primo puluerizent et icon poxent cum aceto et exiccant in sole. deinde subtiliter iterum terant et cribella et superasperge. ¶ Et dixit. si infirmus fuerit humide coplontis et mollis lana locum cum aqua mellis. deinde suppone ei hoc vng. R. olei. rose. 3. ij. et cere et quatuor sufficit et liquefac ad ignem et misce cum quarta parte earum de fuligine furni et camini et epithima cum adipem hyrci aut mustum cum tritu mixtum cum assungia anatis. Aliud vnguentum. R. ceruse et litargirij. an. 3. v. lixiuum de cinere vitis. 3. ij. olei rose. et cere. an. 3. i. et quinq. vitellos oui assatos et coctice. ¶ Aut lauetur caput ante prandium et ante cenam cum aqua in qua extinguntur era: in qua postea bullerint radices lapari acuti et celidonia aut cum aqua bletarum et baurach aut cum aqua sulfurea. Et supponat bulbus coctus cum aceto aut flos enule contritus aut folia fici contrita cum sale et nitro aut bellium cum aceto dissolutum aut farina orobi cum melle et folia lilij et flores eius stufa et cum vino emplastrata valet. Et de vtilibus est iterum galline viti et puluerizatum appositum solum vel mixtum cum melle et nucis vetuste masticate in ieiuno et supposita et altea cum vna emplastrata vtiliter apponit. ¶ Dixit Aulem. quicquid sanat saphati humidam media fricatio cum aceto sale et oluluen viridum: exiccata et cadit. Et dixit Serap. fiat lotio cum aqua bletarum et sale et modico aceto et fortior ea est illunitionis cum felle taurino et baurach. et deinde laues. ¶ Et si adhuc sic non curat. persequere cum medicinis obsterfina et dissolutiolo et cum aliquo parte stipticari mixtis ad confortandum caput ut non recipiat vaporem. alio humoris. ut dixit Sa. p. meimr. et dixit. esse expertum. Ad acop et fauū vng. hoc. R. litargirij. 3. xvj. foliorum ruthe. 3. viij. staphisagrie. 3. iij. vitrioli. 3. ij. et coctice cum aceto et oleo mirino. Et subdit. si in isto adhaerens carnis custodia et chimolea est conueniens. Et dixit ergo aliqui appositum medicamentum quod. p. cartā combusta sit videlicet in domo patientis cartā et vitriolum petij lucernae: deinde comburens eam. f. et permiscens cum aceto vni patientis particulam precipis bonam venire ad me sequenti die. Nouerā enim quod ore coplontis exi-

Applia
da in sa
phati sic
ca.

Applia
da in sa
phati
da recent
et in corp
baurach
bona.

Arth. &
da isapba
si hūda
antiq̄m
corpihus
maru.

steno toleraret farmacu cū venit & paulominus esset curat⁹
trāsire ad aliud farmacu nō putauit fore necessarium sed d^o eo/
dē consulens sanum perfecte cū factuz vidi sequenti die. In
quit Mesue Sa. dixit. se curasse multos cū hoc linimento:
tere cartas cōbustas & distēpera cū aceto & line sup locum.
& nos experti sumus eo apud necessitatem. C Dixit Auic.
insaphari antiqua & ea que est sup corpora dura necessaria
sunt ea que sunt sicut colcotar & calcantuz & cypressus & oia
gagantū encastitū. vitriolum & sal & sulphur & terra argē/
ti viui & vena tinctoriū & medicamen de cartis & scozia cris
& fuligo furni & sal & alia ex stipiciis resolutiuis & sicut litar
giriū & cerusa & nasturtiū siccum est de ericcantibus fortib⁹
& finna colūbinus est ex resolutiuis vehementis absterzio/
nis & ericcationis. Et sicut stercus turdoru: & proprie come/
dentū risum. C Dixit Orbafius. illinitio fiat cū calcadō &
sulphure tritis & dissolutis cū vino & percussis cū oleo ma/
sticino. C Inquit hamec. R. sulphur citrinū & auripigmen/
tum haurach & sal armoniacus & aristo. & radices capparis
& es adustū terre & confice cū oleo de staphisagris & aceto.
C Aliud vnguentū quod est efficax. R. vtriusq̄ ellebori sul/
phuris viui vitrioli auripigmenti calcis viue aluminis gal/
larum & fuliginis oīum tritoius & cribellatop. añ. 3. s. argē/
ti viui extincti & viridis cris. añ. 3. h. incorporent⁹ cuz succis
boraginis scabiose lapam acuti fumiterre & aceti. añ. 3. h. &
olei antiqui lib. i. & coquat ad succop cōsumptionē. & in fi/
ne decoctionis supermittat puluis supradictas rep: & tunc
superponat picis liquide. 3. s. & cere qd sufficit. hoc enī cer/
tū est & expertū ad oēm tinea scabies malū mortuū & omne
cutis infectionē. C Vnguentū Zoar. sanans vlcera cutis ca/
pitis & generans in eis carnē bonā. R. fuliginis furni vel ca/
mini & vngule equine & thuris vsti & albane. añ. gr. 3. pul/
uerit⁹ aut aspergant⁹ aut cōficiant⁹ cū vino stiptico. C Di/
cunt. si laues fauositat⁹ cū decoctione mentastri saturegle &
malorane & superponatur vnguentum ex succo ruthe aceto
oleo ros. & cerusa factū ericcant⁹ & sanant⁹. C Et scias q̄ pin/
guedo mīstergij porci sub prunis cocta & inuncta mirabil⁹
& vtiliter cōfert oībus corruptis vlceribus capitis. mundi/
ficat enī & solidat ea. C Sa. in lib. secretor. ponit limētū
puenientis scabiei vlcerose capitis & saphari serpigini & pru/
rities & capilloz casu. R. gallap. 3. h. sal armoniacū fuligi/
nis furni amig. amararū colloquin. radicu capparis folio
rū fici folioz oliue radicu canne viridis cris aluminis iame
ni sieph memithe myrrhe aloes olibani. añ. 3. i. fellis vacci/
ni & alkitrā. añ. 3. i. s. terantur & cribellantur & cōficiant⁹
cū aceto vini donec fiat sicut vnguentū & ponat ad solē do/
nec bñ permisceant⁹. & deinde fiat illinitio cū eo. C Hir Ra/
sis i⁹ p̄tinē. ad impetiginē condominantē & corodentē ca/
pilloz. R. yfopi adipis anatis & olei ymini. añ. p. l. tapfie. p.
vniū quartā. laudani. p. ij. cōficiant⁹ & laues caput & frices
p res siccas dū rubefiat: deinde illiniatur cū predictis & o/
mittant⁹ sup locū per vñā diem & noctē: deinde laues in bal/
neo cū aqua dulci & abstergat fortiter & illiniatur iterū: ga/
etinde cōuertetur complexio capitis ad suam nām ppriā.
C Dicunt qdā se curare tinea capitis hoc mō. R. lardi por/
ci liquefacti & sacri celidonie. añ. partes equales. & incorpo/
rent⁹ cū eis puluis ellebori albi ana. addendo modicu post
modicu donec fiat sic emplm qd ponat sup caput abasum
bñ mollificatū añ abasione cū succo celidonie & permutes
emplm ad minus de 3^o in 3^m diē. Et dicunt. q̄ signū libera/
tionis est qñ crasse sunt albe & p oppositū significat rubedo
eas. C Sunt & alij qui dicunt. in antiqua tinea scarificat⁹ lo/
cus: deinde cū farina lupinorū cocta & cataplasma cum aceto
& reitert⁹ frequenter hoc cataplasma & scarificatio si fuerit
necessaria. Et dicunt. vng^m de cantaridibus conferre ad an/
tiquam tinea qd sic fit. R. cantaridap purgatay pulueri/
zatarus. 3. h. sulphuris. 3. s. corticu nucis. 3. h. sinapis myr/
rhe. añ. 3. i. mellis & aceti qd sufficit. teneat⁹ hoc emplastruz

super loco per vñū diē. postea eo amoto supponant⁹ folia su/
cle vel caulium calefacta p. iij. dies: donec aquefitas sit bñ
mundificata & fetor sit remotus & claritas in colore cutis ap/
pareat. Et si malitia in cute pfundaret⁹ cū aliquo conotiuo
caro putrida corrodas: deinde mundificet⁹ & postea p̄solide/
tur. C Et qdam dicunt. q̄ curant tinea: euellendo pilos cū
pilastro aut cū capello puro postea lauant⁹ cū aceto & aqua
salis aut cū vrina pueri: deinde supponunt vnguentū qd sic
fit. R. cepe adipis vni & vacce. añ. 3. i. stercois muris grano/
rū iuniperi. añ. 3. n. araneay cōbustaruz. 3. i. picis liquide &
olei lucerne quantū sufficit ad cōficiendū vnguentū. C Aliū
vnguentū ad idēz. R. assungie porci antique dissolte in aq̄
& aceto lib. i. picis liquide & olei oliuay: añ. lib. s. succi abas/
tani facit mente saracene succi fumiterrefucci lapatij acu/
ti succi cruce & succi mercurialis. añ. 3. i. aluntinis lamenti vi/
trioli gūmi edere vsti fuliginis furni salis cūsci tartari & alo/
es. añ. 3. s. fiat ex oībus vng^m in mortario dū agitando & pi/
stando. Intentio dō que est ad regenerationē capilloz com/
pletur: sic dices in alopecia & casu capilloz. C Rab. in diui/
sionibus. de cura albuliati & saphari male dixit sic com frica/
tione donec tora caro mala vlceret⁹. Et pprie cōfert ei lutiū
s. cōsimolea & acetum cū vino sup ipsuz positiū assidue: et cor/
ticat⁹ nāq̄ cutis qñ ericcet⁹ & amoneatur: deinde frices do/
nec sanguis emittatur & reitertur super ipsam vnguentuz
dictum: nam non cessat ericcare vnus post aliam donec per/
ueniatur ad carnem sanam: subtiliatur enim cutis tunc & se/
quitur sanitas.

C De furfuribus 7c.



Furfur. dixit Anī. est alberati. exponit lra
ex. i. catibū qd est in capite & dñr
furfura. C Et dixit Haly. q̄ furfur est modus
excoziationis levis accidentis capiti per corro/
sionē accitē in cōplone eius pprie cū pressio/
ne in superficie exteriori cutis. C Dixit Zoar. accidit cuti ca/
pitis: et in ea similia furfuri generentur: hoc ppter expul/
sionem flegmatis grossi ad eam.

Cuius cā est repletio cibi & comedere ea que flegma ge/
nerant & quiescere ante cibū: post cibū exerci/
tari immediate & balneatio in aqua frigida vel tepida. In
calida aut balneari minime iudicatur. C Dicunt. causa fur/
furis est duplex. Una est mala cōplō cutis calida & sicca adu/
stina sua adustione & siccitate separans ab extrinseco cutis
quasdam partes ipsius magis superficiales & leues. Et ille
partes sic separate vocatur furfures. & iste sunt que aliquā/
do apparent in po^o lepie & cū apparent nūnciant ipsas. Se/
cūda cā est aliqua materia sicca humorosa vel vaporosa ex/
pulsā ad superficiem cutis capitis & cōuersa in quandā sup/
fluatē furfuraceam. C Et quis materia f3 p̄m sit flegma
per ericcationē ingrossatū: nihilominus q̄z humor in quo
cōdominat⁹ siccitas pōt esse cā: vt fiant furfures in cute capi/
tis. C Alexander tñ dixit. q̄ furfura capitis fiunt: aut ex te/
muitate totius corporis: aut ex mala cōplone capitis: aut ex
flegmate salso: aut sanguine melico. C Et dissert pueniens
a m3a puenientibus a mala cōplone sine m3a p grossitiē qm
sunt grossiora illius. C Et furfures qdē qñqz faciūt evenit
in cute capitis vlcera. C Et spēs eorū fñi Anī. ponit ēē m3
plex. s. fortis levis & mediocris: fortis est q̄ pducit ad vlcē/
ra & casum capilloz & levis est que ad nullū dictorū pducit
& media mediū 7c. Et dicit qdam. q̄ in ea cadunt capilli s3
non vlcerantur cutis. Et sunt ex eis recentia & antiqua.

Et cura corū per dictā est abstinere ab aere calido & ra/
dijz solis sup caput: vitare oia acuta & salia &
desiccantia & gñantia humore salsum vel melacolicū adustū.
C Et dixit Zoar. abstineat oīno a potu aq̄ dulcis simplicis:
nisi ei misceatur mel: aut vinū coctū & locut⁹ est in furfurib⁹
flegmaticis. C Et cura eorū p p̄tionē est: vt si puenit a ma/
la cōplone sine m3a mūdet caput a furfuribus cū abasione

Applicā
da in fa/
p̄ari ma/
ia que est
t. n. 28.

leui et ablutioe cu aq decoctiois ficie malue altee et folioru rapap et farine fabaz. Et pter ablutioe et mudificatioez illinat cutis cu frigidis humectatibus: vt oleo ro. violaru cucurbitino et silibus. Et reueret cura si op fuerit. Cura vo fursu malin est euatio per stomia et farmacia fm ne cessitate et diuertat ma cum clisteribus et alijs fm erigen- tia. Et qnq ponunt ventose in spatulis cu scarificatioe vel sine. Cura vero per medicinas locales diuertificat fm le- nitate et fortitudine fursu: fm diuertitate capitu panie- tum in caliditate et frigiditate. Ablutio. n. capitis cu deco- ctione radicū malue mudat caput calm a fursibus leui- bus et recetibus. Et dixit Dio. decoctio folioru salicis ab- sterget fursura capitis. Dixit Mes. R. mirabol. citrino ru. 3. R. et distempere cu succo ficie solari et aceto et line cu coorinde laua cu aqua fursuris lupinoy et myrrhere con- uenit ista lotio magis in pectus. Dixit Tabi. cura mira- bilis est. si laue caput per quatrudu cu ceterib coctis cu maluausco et aceto. Et Aaron dixit. post lotionez capitis cu decoctioe baurach et bletay fiat inunctio cu oleo amigd. Et ista vltima coueniunt in dictis capitib calidis qn fur- sura fuerint magis antiquata et coferunt no minus in fursu- rib recetib capitu frigidoy. Et silt pueniunt ista. i. laua caput cu alumine secū dissoluto in decoctioe sumiterre. Et inungē post ablatione et ablutioe p dicta cu vnguento qd sic fit. R. olei cois. lib. i. cere. 3. 4. fenugrec. et thuris. añ. 3. 5. et ablu caput cu decoctioe bletay farina cicep et aceto. et il- linire postea cu oleo amigdalay amaray mixto cum vino: aut lauare cu succo bletay farina fenugreci et baurach sic dixit Rufus. Dixit Aui. sufficit fursu ppinquo recetū et laui ablutio cu aq ficie et aq fenugreci et cu granis melo- nu. et cu farina ciceru lupinoy et fabaz. Fursura vo anti- qua in capitis frigidis eget medicis fortiorib. Laue ca- put post ablatione cu aq calida et sapone. et postea fricetur cu pano aspero: et deinde illinat die et nocte cu vng qd sic fit. R. flosi humide et adipis anatis. añ. p. pulpe colloqn- tide p. i. et olei kairini p. i. et taphie p. i. vni qra et lauda- ni p. i. et officinau laue cu aq ficie et cetaurce minoris ace- to et melle aut laue cu aqua in q forit bullerint flores vr- sicap. Dixit. R. sel taurinu vel caprinu et baurach eqlr et repera cu succo ficie et oleo yfino et line in sero aut laue caput cu vrina: et postea inungat cum oleo yfino. Dixit Bemasul. nitru v3 ad fursura capitis et si bz par in b. Qui- da dissoluit ipm in lixiuo et illinunt cu eo aut laue cu li- xiuo secū cinere vitru: aut cu cinere tirloy cauliu in q bul- lierint faria cicep orobi vel lupinoy fenugreci et altere: po- stea illinat cu oleo yfino. Ablutio fori ad fursura et fa- pbatu sicca. R. farine cicep. 3. 4. fursuris tritici et fenugreci et baurach et nitri et sinapis. añ. 3. 4. 5. altee. 3. 5. niscet oia cu aceto et aqua et cu eis laue caput semel in septimana. Qz si fursura cu vlcere fuerit laue caput cu decoctoe granoy vel folioru myrrbi. deide linat cu pulue olibani et nitri mixto cu oleo de illio. Dixit Alexā. in cura fursu- cu vlcere laue caput cu aq et sale: aut cu aq frida i q ifusi fuerut lupinay aut cu decoctioe lupinoy: et mirabile erit.

De dispositibus capilloz in gñali.

Lap. xxij.



Am dictum

est in pñ trac. hui? scdi sermois d essentia pilloy et capilloz: et de eis q ad ipsoz noticiā pñent. In hoc aut tractatu dem est de ipsoz deco- ctione et defedationis ablatione. Et cu hoc fm Aui. qñ. septis pñerada sunt sex. i. ipsoz pñuatio: et opp. i. renascentia eoz. scda est ipsoz multiplicatio. et op- positu. i. paucitas ipsoz: et vniuersitas. n. corpus capilloru et pl- loz pñentia et ipsoz multitudo: et ecouerso deturpat et fe- dū reddūt ipsoz absentia. siue pñuatio diminutio siue pau- citas. 3. est piloy et maxime capilloz grossities et subtile- tas. 4. est plongatio eoz. et maxime q sunt capitis et bar-

be et ipsoz breuitas. Et 5. est ipsoz planities et crispitudo. Et 6. est ipsoz coloratio: hec eni oia ad decoratione corpo- ris vel ei? defedatione pñent: et de vnoquoq eoz vñ erit. Scidū n prius est. q capillus et ois pilus except pau- cla. sic q sunt palpebray et supalioz extēdis et ouget et pñ- nuo manet neq fm nām defuit. qñ qñulo mā ei? sit sicca: nō nō oino. s3 retinet qñdā humiditate pingue glutinosaz q est eā durabilitas et pmanētie ei? sicut pmanēt et nō defu- unt fm nām vinctuoz et arboru folia. A. qñt qñt dñt iei- piendū est aūa pñuatioe minoratioe et casu eoz et caluitiez

De pñuatioe et diminutioe capil. et caluitie. Cap. xxij.



Non contingit

fm māz defui pilos ex corpore et multo minus ipsoz pñuatio et caluities. Et in hoc lo- co ponentur gñales cause destructionis: siue di- minutionis et casus pilorum et subsequeñter in particulari ponent cause caluities. Dixit Aui. casus ca- pilloy et ipsoz et alioz pilloy et ipsoz diminutio: aut ab- latio accidit aut pñ cam in mā eoz aut pñter cam in mē- bzo in quo nascunt et cā in mā est aut qz pñter oino ac mī- nores et cā minoratiois piloy est: qz eoz mā est in corpo- re pauca: aut qz licet sit multo ipso submergit et detinet in pñfundo corpore: et nō puenit ad superficie: aut est qz multa pueniat ad eā ipsa ibi alterat et obrūdū ab humiditate ibi exisēte. Et cū alterat ab humiditate illa remittit in sua sic- citate in qua esse d3: vt sit mā piloy idonea: et nō gñant ex ea pili: qeā dmodū in mulieribus pueris et eunuchis in q- bus barba nō nascit. non qdē pñ defectū materie a qua nō possit surgere vapor fumosus cu in eis sit opulētia eius: s3 id est q vapor ipse fumosus aqñz cōdenset in mām pili sub- mergit sub humiditate eoz multa. vt nō fiant ex ea pili. Et qñq est ex frigiditate pñonū sit ipsoz in corporib parua effumatio: et hic est q in eis multiplicant pili solit tot quot multiplicarent si nō essent tales. Et paucitas mae piloy in corpore sit qñq per se qñq per accis. pñ sit in bis in- gbus accidit. i. caluities. sicut dicit pñ accis vo sit sicut in pñalescētibz qñ exicant eas egritudine longe et pñfice et ethyccēre nō remanet eis mā de qua cibent cap illi qre cadūt et nō nascunt sicut et accidit qñq pñt hmoi eis qui sumplerunt venenū. Et accidit pñdictis sicut accidit plantis tpe estatis qñ nō irrigant et sicut castratis ex similitudine eo- rū cū mulieribus in hūiditate et frigore. Et sicut accidit eis q assidue vtunt istis fridis vel alijs qbuscuq ab e3 capl- ti vel alij pti corporis applicatis repellēb a superficie māz piloy: et ipsoz ad eā venire pñbēb. Casus aut piloy et ipsoz diminutio et pñuatio pñ cam in mēbzo in q gñant vel gñari debēt fm nām pñaccidit. dixit Aui. 3. tres mo- dos. Et vnus est nō penetrās in ipso mā piloy. Scds est qz et si penetret nō retinet. Tertius est qz et si retineat corripit in eo et resoluit ad māz icōueniēte ad b vt pili generent ex ea. Et cā qre mā nō penetrat in mēbz nō est nisi pñ op- latione poroy ei. Et opillo poroy ei? nō est nisi pñ vehem- tiā soliditatē ipsoz sube aut pñ pñtate pñonis ei? qre stri- gunt porū cū hūiditate pñonis pñpuitate calitay. Et iste due cāe sunt de adiunabz ad caluitiez. De qb dixit Ap. 5. de gñone aialū. q cā caluitie est defect hūiditay cale aut max hūidoy q ipingue est pñ qd et plantay pingues maxie sunt foliate. Est. n. caluities defect hūiditay cale et pingule circa sumitatem capiy cū casu capilloz nō pñ mām corrodentē radices eoz. qz tūc eētalopitā. Et Sal. dixit. de cōplonibus. caluities accidit ex exicatioe et pñsuptione hūiditatis pñnuantis capillos. Et Aui. dixit. q accidit pñ abbreviationem et paucitatem hūiditatis mae piloy. aut pñ submersione cerebri ab eo qd tangit ipm de craneo. qz tunc sit distantia a craneo et cute et nō imbibit eā humidita- te eā imbibitūe qua imbibit ipsoz: cū est ei obuiā. qre si humectat cutis sic cōsumitur humiditas pñnuas pilos

fm mā d pñer- mēbz gñ adn- piloy et causā. i. vñca.

De locali- bus.

Ad fursu- ra antiq.

Ad fursu- ra cu vice- rba.

In dispo- sitione capil- loz scdi pñerada

que fit caluities. **C** Ait Rasis. 15. pti. dixit Gale. p maimir. caluities fit penes defectū būditatē nutritiē. s. pntuāq; ca-
pillos. Et dixit Rasis. q. caluities fit ex siccitate. Et Ga.
qdem 2^o de pñonib⁹. tāgēto supradictā cām coadiuvantē
ad caluitiē. s. soliditatē cutis. dixit caluitiē maxie fieri pp cu-
tē in multis fieri spissā & durā & impenetrabilē a mā pilos.
quare nō possunt in ea nasci. **C** A. aut cū assignavit causā
opilationis pororū siccitatē pñonis in vbi suprapositis
multū obscure locut⁹ fuit in nū q. in vbi ipse vī sibi cō-
tradicare. Nā dixit pp siccitatē pñonis qua stringunt po-
ri cū humiditate pñonis. pp quā cām dicunt qdā. q. lra ē
corrupta. Et vbi dixit. q. pp siccitatē pñonis d3 dicere pp
humiditatē pñonis: & sic aliqui dicunt in lra extra. & tunc
lra est clara. & q. sic debeat stare lra. p3. q. nū dixit de cā
opilationis pororū pp siccitatē. ergo in hac pte debuit dixi
se de ea que est pp humiditatē. Quidā aut volētes saluare
lram intrinsecā. dicunt. q. Aui. in ea voluit tangere & deno-
tare quandā picularē dispōnē. s. siccitatē etatiū alicuius
senectutis aut siccitatē & radicalē coniunctā cū frigiditate.
In istis. n. ambabus dispōnibus per viā digōnis humidi-
tatis flegma multiplicat. Et obturat poros cutis i qua pi-
li panchent: q. sumi siccī q. deberēt pueri in pilos obrū-
dunt ab illa humiditate: sicut fit in castratione. Et in tali di-
spōnē nō ppde fit caluities ex siccitate. s. fit i eis ppile pau-
citas pilorū: & quos hñt sunt debiles & faciliē euulsionis.
Et isti exponūt textū Aui. sic aut pp siccitatē pñonis. qua
re stringunt porū cum humiditate pñonis. s. accitialis ex
flegmate multiplicato per indigestionem. Et id subdit. pp
paucitatē caliditatē. s. inate multiplicata est indigestio & hu-
miditas accitialis. An nō vides q. nō fit caluities. s. ppile
in tali dispōnē. q. nō est ibi siccitas & terrestritas in cute:
q. uis radicalr vel etatiue siccā. & sic vides q. residuū capil-
lorū. i. qd illi pauci capilli q. nascunt in eis. q. nō sunt vere
calui sunt subtiles & faciliē euulsionē. sic est in mulierib⁹ &
castratis. Et fm hoc Aui. in dictis vbi voluit tāgere aliā
cām vinnūtiōis pilorū q. est humiditas indigesta stans in
poro cui⁹ & opilans eos & obrūdēs mām pilorū. s. in istis
cōplices & alia cā. s. diminutio radicalis sabbē pilorū: q. i
gnatur pax de mā frida q. est radicalis mā pilorū: sic de ea
gnatur porū in mulieribus & eunuchis. **C** Dixit Ap. 5^o. d.
gione aialū. nullus fit caluus ante luxuriā. sed in multis
luxuriantib⁹. n. mām magis fit caluities. Et eni in luxuria
ri est amissio pore & nālis caliditatē. sup. & nutritiē talis bu-
miditatē. Qu ergo dixit Ap. cerebrū fit frigidissimū nā mem-
brorū rōnabilr cerebrū senut pxiō defecionē illius nālis ca-
liditatē & debilitā nā mēbra & in caliditate ptaue. n. diminute
bitia modica cā debilitat. Et id l3 caluities fit quid vlt⁹ n.
solū hñtibus in istis tñlis. i. plantis inest: & sunt he q. ff
foliare semp. hec aut folia pteunt. & s. inest qbusdā au-
bus. et emittunt aues plumas exiunt. Est inq picular
hñtiter aialia quadrupedia. **C** Et fit dixit Ap. bō. pprie
solus inter pñicta aialia caluus: q. nā frigidus & būditus
cerebrū b3 qd magis debilitat pp cās excēdēs: & pp luxu-
riā. Et bō luxuriat multū respectu aliorū aialū. **C** Assi-
gnat & alia cā qre bō nō caluus iter alia aialia. & ē sicut ca-
pitū sui eret: pp qd fit caput hōis magis susceptiuū va-
porū. Et pp cām pcedētem ex luxuria. dixit Ap. 5^o de bi-
storia. q. puer nō fit calu⁹ neq; mulier neq; excisus. Et cō-
sitr dixit Jpo. in apbo. & intellexerunt p eunuchos oēs re-
sticulos quauis de cā nō hñtes. aut hñtes. s. effeminatos
& nō potētes coire nō factos caluos ante excisionē siue ef-
feminationē. Et mulieres qd q. uis luxuriens & coeantē fi-
tū multū emittūt spermatice humiditatis: ita q. remanet in
eis mā sufficiens ad cōpilationē: vel fortasse: q. fm Ap. p
de gione aialū. mulier nō spermatizat. q. uis g. heat mulier
frigidus & būditus cerebrū viriōis tñ excēcat. In eis humi-
ditas calā pinguis & nō dcaluat. q. nō sic laborat in coitu

nec sic effundit humidiū pingue. Et nō verificant p dca mā-
xime de mulieribus & eunuchis semp. in qbusdā. n. pōt ve-
nire caluities. cū possint in eis inueniri. i. caluities: s. hoc
raro accidit. **C** Et dixit Ap. eodē 5^o de gione aialū. calui-
ties nō accidit in capite nñ in anteriori pte eius & caluarie
loco. Et idē dixit Gal. 1^o de cōpñonib⁹. & hoc idē q. caluarie
est siccior oium partiū capitis. q. illic cutis est annexa ossi
& nuda. s. carne. nō aut sic ē in temporib⁹ neq; in posteriori
capitis. in his. n. pñibus aut caro est sub cute: sic in tempori-
bus aut cutis est grossior & būditior sicut in posteriori ca-
pitis: qre nō sic excēcat cutis in dictis pñibus neq; in calua-
ria. & remanet i eis humiditas sufficiens pñuare capillos.
Et q. caluities fit ex siccitate dicit Gal. 1^o de pñonib⁹.
q. caluities festinat venire in hñtib⁹ cerebrū calidius & sic-
cius. s. in pñone calā & sicca pp velocitatē excicationis in
eis. **C** Et Rasis dixit. 15. pti. qui sunt calidioris cōplexio-
nis velocius patiunt caluitiē: q. caliditas deiecat humidi-
tatē. Et pp oppositā cās. dixit Gal. sup. 2^o ep. dimiāx. balbi
nō patiunt caluitiē. & s. hñtes capite parua. Et dixit ibidē
Gal. nō vidi balbū patientē caluitiē. Et A. bleia. i. trauli
nō sunt calui pp multitudinē būditatis cerebrū eorū. Et dī-
xit vbi supra. Gal. q. h3 pilos abundātes sup pect⁹ caluitiē
patiet abundāte. Et Aui. dixit. in pparatis ad caluitiē
multiplicant pili pectoris eorū pp caliditatē ipsorū. **C** Di-
xit Rasis. 15. pñtis. nō vidi aliq. calide nāe & humide
pati caluitiē penitus ad modū viroū molliū & b3spanorū
hñtiū nām humidā. s. inde cā būditus nām calidā. Et dī-
xit. caluities magis euenit versus senectutē: q. tūc magis
excēcat mēbra. Et pp siccitatē & soliditatē cutis caluarie
illud parū qd de pilis in ea nascit est difficilis euulsionis.
C Et de cās soliditatē cutis phibētis ortū pilorū. dixit. A.
est soliditas ex vestigio vlcē gñata s. vlt dixit Ap. 19. p.
bleumate. Cā aut s. di modi pilorū & gñonis eorū ex parte
cutis. dixit Aui. est. q. l3 in ea pñetret mā pilorū: tñ in ea
nō retinet pparitatē eius & vehemētā amplitudinē po-
rorū ipsi⁹. s. expirat qre in ea pili gñant. Et dixit Aui. q. b
est ex adiuuantibus vt nō nascat burborēt vlcē in sine vite.
Et cā tertiū modi gñonis pilorū q. est pp corrosionem. dixit
Aui. est aut pp humore fixū malignū. s. reddēt cutē iēptā
ad hoc vt in ea gñent pilis: sic accidit in alopecia & tyria aut
est pp vlcera mala corrosiua que sunt i cute. vñ corrodunt
radices pilorū. S3 ptra p dca de casu pilorū & caluitie pp sic-
citatē ē. qd dixit Aui. qrti 7^o. s. q. tardat caluitiū i etbiopi-
bus & habitantibus regione calidissima nō euenit eis cal-
uities nisi raro. ptea q. cutis eorū vehemētē retinet pilos
ipsorū. Ac et ptra p dca vba Gal. 17^o. de vtilita. pñcula. s. q.
pili gñati i palpebris & supciliis nō cadūt. Sic et dixit. A.
7^o qrti. pili palpebrarū & supciliorū nō cadunt velocit⁹ ptea
q. origo eorū est spissa & cartilaginosa & seruatiua b est: q. i
mēbro sicco qd b3 seruare. sic. n. vt. s. patuit. dixit. q. illud
pax pilorū qd gñatur vel reperit in caluis est difficilis enul-
sione pp siccitatē. nā durū nō euellit facili⁹ s. seruat pilos
qre nō cadūt velocit⁹ neq; depilat. **C** Notat pp solonem
bui⁹ pñarietati. q. l3 pp siccitatē reddēt cutē durā testēaz
nō gñant pili: q. nō transit mā ipsorū in ea pp opilationem
pororū phibētē penetrationē ei⁹ in ipsaz. Et tñante ipsi⁹ so-
lidationē & opilationē gñati in cute pili erūt cadūt & defi-
ciūt: q. nō hñt deinde mām fouentē & manutētēt eos in:
bilominus pili orti in cute dura & sicca q. seruatiua diuti⁹
fouent & manutētēt q. orti in cute molliū dūm ipsi⁹ cu-
tis siccitas & soliditas non pueniat ad tñ gradū q. reddat
poros ei⁹ ita clausos & opilatos q. nō possit mā pili trāsire
p eos. Et talis siccitas est soliditas palpebrarū & supciliorū.
Nā iste ptes sicce sunt: s. nō pueniūt p siccitatē eorū ad clau-
sionē pororū phibētē transitū mām pilorū in ipsaz: qre per-
durāt in eis pili tanquā in pñibus seruatiuis eos. Et cā
apertionis dcarū parū alia & cōsumaliū uccarū in pñis
ipsaz

Et calui-
ties nō ac-
cidit: nisi
in ant. oia
pñe capi-
tis.

Qui sunt
apertores
ad calui-
tiam.

Ad solonem
hñtiter aialia
quadrupedia
pñe
aialia.

Pili super
cilio pal-
lidi super
luc augē
ent porie
l senectū
te.

Habita-
re co re-
gionē ca-
lidam nō
est calui.

Ipsarum est: quia partes dure facte porose non facilius in par-
tibus et parietibus pororum ipsarum haberent. Unde non clau-
dunt: cuius oppositum est in parietibus pororum mollium prius
que facilius haberent et claudunt cum aduenit eis causa exiccans
eas. Et scias. quod ne dum cadunt pili palpebrarum et supercilio-
rum: sed accidit aliqui eos in senectute augeri saltem superciliorum
ita ut aliqui egeant tonsione vel abrasione. Et causa huius esse
potest humiditas indigesta in senectute multorum aucta stans
in rimulis et poris magnis ossibus superciliorum et obturans eas:
quare fumositates ad illas perveniunt et non valentes extra
exhalare ad poros pilorum convertuntur et vniuntur cum fumo
figatibus consuevit: sunt causa protensionis et prolongationis
pilorum in ipsis. Et fortasse porus superciliorum in senectute magis
ampliantur: sicut contingit edificio quod cum antiquas magis rui-
nosus sit et expertus. Et sicut dicitur est in ethiopia et ha-
bitantibus regiones calidas quod pars corporis sit solida et sic-
ca, est tamen lata in poris: et ideo in ethiopia ei superuenit non
sic opilans porum et siccificans opilans porum carnis molliis non
exiccans. Et ideo habitatores regionum valde calidarum non
sic sunt calui, sed remanent capillari. Sciendum tamen esse dicitur.
quod facta compositione superciliorum ad invicem: sive palpebrarum ad invicem:
et sicut habitantibus regiones calidas ad invicem illa supercilia
vel palpebre magis et citius sicut caluescent quod compositiones essent
calidiores. Et inferunt quod auctores dicentes caluitie et depila-
tione velocius evenire corporibus calidioribus et siccioribus
intellegerunt facta compositione inter se corpora que convenientia
habent ad invicem vel parva dixerunt. Et non facta compositione a se
multum in compositione distantium: quia est distantia ethiopia et si-
milium eis ad habitatores regionum frigidarum temperatarum: aut
non multum calidarum. Et quoniam est inter cutem capitis. Dicitur
Dip. 6. affo. quod cum calui sunt huius varices magne non nascun-
tur: rursus capillari fiunt. Et Gal. in 9. verificat affo. de cal-
uitie ipso die dicta que ex corruptis humoribus sit que est
alopetia et tyria: superuenientibus. n. patiens alopeticam et tyriam
varicibus magnis sanant alopeticam et tyriam propter transportari
manu que faciebat illas ad inferiora et varices. Nam de calui-
tie proprie sumpta. dicit Gal. in eodem 9. quis ignorat in sana-
bile passionem caluitie existere: quasi dicat nullus. Et Zoon
autem dicit. quod caluities que accidunt in iuventute curantur cum inun-
ctione cum oleo amigdalum. quoniam humoris remouet acuitatem: si
si accidunt in senectute impossibilis est cura eius. Et sicut vo-
luit Ras. 25. post. Et fortasse propter ista. dicit Avicenna. caluitiei cura
non est difficilis: dicitur quod quia ista difficultas est propter in-
possibilitatem: non possibile ipsum replere: aut eam retardare
antequam fiat. Et scias. quod Gal. 1. de compositionibus voluit non li-
cere arguere ex caluitio dominum siccitatis in toto corpore:
quia caluitio maxime evenit ex particulari dispositione cutis
capitis: et non licet arguere ex particulari dispositione ali-
cuius membri super toto.

Cura casus paucitatis in privationis capillorum propter
corrosionem dicitur in cap. alopeticam et tyriam: sed cura
eius que sit exiccatione propter humiditatis per etatem vel
seruitur dehi est de caluitie ipso estant et si curas in iuue-
tute est difficilis valde: sicut difficile vel ipso est tale com-
positio promovere. Cura vero eius que accidit propter aliquam in-
firmam incurabilem: sicut propter similes est incurabilis.
Que vero accidit propter infirmitates curabiles curas cura-
tione illarum. Et compositio non curas que sit propter paucitatem
cerebri et distantiam eius a craneo et non curatur que sit propter
stigmata ulcerum. Que vero sit ex causis extrinsecis: sicut in-
stis vel medicinis oppositis et sicut curas pro promotione capitis
quod sit causa siccitatis ex paucitate materiei pilorum vel propter paucitatem
materiei nutritivam et sanguinis. Et que sit ex opila-
tione propter humiditatem ingrossatam in poris cutis: et in iuue-
tute. sanari potest. Et Mes. dicit. curas consistere tribus rebus.
quarum prima est occupatio circa capitis modificationem: si est
tibi non ledens: intellexit procedente vniuersali corporis modi-

ficatione si fuerit in toto vel in aliquo nobili membro reple-
tio. Que autem ista complent intentionem potest haberi ex multo-
tens oictio: et his quod maxime dicent in cap. alopeticam. Et 2.
res est regimen cibi et potus et aliorum emendantium malitias
compositionis et generantium humores laudabiles: et de implenti-
bus hanc intentionem. A. precipue mentionem fecit in facta
ex paucitate materiei. et sicut in compositio. Et dicit. quod curas
eius regimine delizioso in cibis boni nutrimenti et pinguibus:
et in quibus sit caliditas subtilis. Remissa cum dimissione ois
salis acuti acetosi et ponticis vini amari antiqui coctus.
super. et oium exiccantium ab intus vel ab extra approximato-
rum. Et ideo non oportet approximari capiti eorum nutrimentis: sicut cum
sunt super vel his siccis. Si assidue balneatio cum rebus dulci-
bus et approximant eis ea que sunt sicut farina fabarum gra-
na melonis creta pilorum et siccis. Et 3. res est. dicit Mes.
administratio medicinarum calum capillorum prohibentium.
super. et conservantium eos: aut ipsorum retardantium calum. Et
implentia hanc intentionem: convenienter est in depilatione pro-
veniente ex nimia raritate pororum. De cuius cura Avicenna. dicit
quod in ea administrat balneum aque dulcis calide in primis:
ut aliquam magis rareficeret cutem et inuenit ad facilitatem et
maiores penetrationem et que frigide que subito post bal-
neationem predictam oportet superinfundi. Nam aqua frigida
sic administrata profundatur et opilat poros. De cura autem
eius que sit propter opilationem pororum ab humiditate gros-
sa. dicit Avicenna. curas cum eis que resoluunt et rarefaciunt
quod abluat caput cum liruio et baurach et spuma maris. Et
liniat cutis cum eis que sunt sicut gummi ruthe silvestris et sina-
pis et calamentum et rutba et cepe. et administrant in balneo
aque resoluente. Et diligenter ut ponant in cibis eorum ea que
aperiunt: ut sinapis et allia et porri et similia: et abstineant ab
oleis. et pinguibus et vinctuos. Et de medicinis con-
venientibus in hac specie. dicit Gal. super. 60. epid. medicine
conuenientes alopeticam perveniunt his quibus tardus est exitus
pilorum in barba. s. per opilationem ab humiditate grossa. Et
valet ad hanc speciem. quod dicit Ras. 25. post. tunc videtur si ma-
ius ad principium caluitiei. id est ad inceptionem casus pilorum ex
olea cum per hanc modum fricat caput donec rubeat. deinde
illiniatur cum adipe anatis: aut galline per noctem: deinde illi-
niatur cum tapfia pice et laudano masticis vinorum oleo sus-
sidentis et dimittatur per noctem vniuersum: deinde lanetur cum
aqua calida. Et postea iterum fiat hoc ideo regimen: tamē
rubescat ex tapfia et pice: tunc dimittat cura per dies et tunc
dum est adipe puro donec mitiget punctio: et deinde iterum
fiat cura. Et de medicinis etiam convenientibus in hac
specie depilationis sunt medicine Avicenna. hoc dicit. sumantur
cantarides recentes abscessis capitis pedibus et aliorum
exiccantur in umbra: deinde terantur cum oleo violarum
olue et coquantur cum eo donec ingrossetur et line ex eo ubi
volueris nam exiccabitur locus: et deinde nascuntur pili.
Et similiter facit mel anacardinum: aut teratur conditum in
oleo de ovis et inungatur cum eo. Aut sumantur vngule
asini aduste et cornua adusta et liniantur cum oleo sisami-
no. Et sunt etiam alie medicine que dicuntur in capitulo
de alopeticam in his in illis oportet ut observentur condi-
tiones que dicuntur in illo capitulo. Sunt autem et alie me-
dicine que in omnibus speciebus convenienter ut in loco in
quo administrantur orientur pili. Inter que dicit Avicenna.
convenientia sunt ovis formicarum cum oleo de ben illini-
ta: quibus apta communiter hominum: et vulgus ipsa sine
ex eis que prohibent ortum pilorum. Et de expertis est
lacerta que est in domibus quando interficitur et exicca-
tur et teritur cum oleo illiniatur. Dixerunt quidam lacer-
tam interficere et comburere in pulverem redigere locum de-
pilatum melle tepido inungatur et superaspergatur de ipso
pulvere lacertemam cum sepe hoc fit invenitur vtiliter ex-
pertum. Et dixerunt iterum. sanguisuga multas combu-

Cura cal-
uitie. euc-
mictis 22
op. 1. dicit
poros ab
humiditate
et grossa

re e pulueris: et ipsum puluerem cum aqua in olla rudi bullire fac vsq; ad tertiam partem: cum illa aqua locum inunge. Et dicunt vtile fore vt multiplicentur capilli si inungatur caput oleo in quo cocti sunt catarides vique quo inspissentur. Et similiter vtile fore si post abrasionem loci: et sine abrasione inungatur locus multoties cum hoc vnguento. R. radices altee et folia trifolij: et radices et folia petrosilij et pista et pone in olla noua sup imitte mel et acetum. añ. quātū sufficit ad decoctionem siue ad coquendum ea tandū: vt cum cocta fuerint deueniant ad spissitudinem mellis. hoc enim multiplicat inunctū capillos prolongat et decorat eos. Et dixit Auic. fumantur. xx. medulle ouella narum et assentur donec terantur et illiniatur cum oleo rapani. Et dixit. cinis abrotani quādo miscetur cum oleo anetiquorū inungitur facit nasci barbā tarde nascentie. Et dixerunt quidam. melle crudo calido caput inunge et super asperge puluerem lacertarū combustarum et nascuntur pili multi et pulchri. Aut vnge locum cum assungia porci mixta cum pulvere panis ordei et salis. Et alij dicunt inunge locū cū assungia veteri incorporata cum pulvere corticū radicum vmi et corticū auellane. Amplius i hoc alopetie multe dicuntur medicine que ad hunc poteris efferre locum. Regimē autē conseruans capillos et pilorū prohibens casum conueniens eis qui ipsorū timēt casum et futurā caluitiem, nā aut eam phibent: aut saltē retardāt: adimplet autē per medicinas calidas subtiles et stipiticas calidas vt trahant mām pilorum ad locum subtilem. s. in sba et penetrant et locū transitus preparant vel subtilem in caliditate. i. non multum: sed remissione calidas: ne mām resoluant et consumant: et stipiticas vt mām condensent in pilum et eodensatam constringat et retineat. Dixit Auic. medicine cōseruantes capillos sunt vlt in quibus est caliditas subtilis attractiua et vna stipitica. Et subdit. sūt insup qdā medicine cōseruantes capillos cū proprietate ipsarū. Et sunt ex eis simplices et cōpositae simplices sunt sicut myrthus et grana eius et laudanū et emblicū et kebū et myrtha et aloes et cap. vñ. et galla pp siccitatē suam et alsefabanagi et pprie qñ miscentur vna vel plures ex eis in vino stipitico et oleo myrthino vel masticio: aut cū aqua myrthi: aut cū succo foliorum alsefabanagi et cinis ligni arboris eius vñ cū semine suo mixtus cum oleo myrthino et vino stipitico et cortex nucis ossū oliuarū et papauer rubcū. oleū costinum cōfirmat capillos et reddat eos pulchros inuētū et decoctio emblicorū super illinira loca capillos confortat et a casu et lesione preseruat. Et succus nasturcij domesticū bibitus et illinitus phibet capillos a casu. Et puenit lono ex aqua decoctiois sene aut rousmarini. Et ablutio scā cum lixiuo facto cū cinere pedis colubini: aut cū aqua decoctiois foliorū sagi phibet capillos a casu. Et illinitio facta cum lacte caprino in quo trita fuerit agrimonia. Et ablutio cum aqua decoctionis fenugreci confortat capillos et mūdāt eos a furfuribz. Ablutio vtilis. lauer caput cū aqua decoctionis pñdile balaustiarū myrthi cypicci et similitum. Et post abluionem inungant radices capilloz iuxta cutē cum oleo myrthino. Prohibēs casum capilloz ex inuentione nra. R. corticū canne vñap: et corticū auellanarū vñap et granorū myrthi. añ. 3. iij. absinthij: et gallarū. añ. 3. iij. pñce post triturationē ipsorū cum oleo myrthi et vtere: qñ est expectum. Dixit Auic. R. grana myrthi gallas et emblicas decoque in oleo ro. et administra inungendo. Medicina cōseruans pilos supcilioz. R. ro. papaueris russi. añ. pt. 3. fumiterre cū radicibus suis et extremitatē valeriane: ista tñ extra hz. attripicias. añ. pt. 1. laudani ptes. ij. cap. vñ. pt. ij. terant et administrent cū oleo masticino. Aliud. R. myr. reptē. i. laudani pt. ij. et misce cū oleo myrthino qñ sufficē ad illiniendū. Et si eget delicatiorē multa et reblione addat niri vñ vel non vñi ptem. 3. Aliud. apes multas in olla recludē et oleo tere et caput inunge. Ung^m phibens casū

capilloz et inceptam caluitiē sanat. R. foliorū myrthi galla rū cypicci cap. vñ. corticū iburis puluerisatoy subtili: añ. p. 1. laudani. ptes. ij. vini stipitici et olei myrthini qñ sufficit ad b vt fiat ligdū et inungant cū eo radices piloy de sero et mane lauent cū lixiuo dulci in quo bullierint stipitica. R. Raf. 25. pñne. ad casum capilloz et pualescentibus non credo fore melius medicamen qz hoc. s. qz laudanū dissolutū in oleo masticino. Si tamē capilli ceciderint valde et fuerint modice soliditatis in radicibus eorū pone loco olei masticini oleum myrthini: quia tunc indigebis maiori stipiticate: et rege eos regimine conalescentibus: sed tamen vitare debes in eis illiniciones frigidas multe stipitatis et pprie in catarrhis ne forte inducas eos ad perimentum. De coloribus capillorum et canitiē. Cap. xxiij.



C pilorum

utilitate lam in trac. p bu sus sermonis dictū est: sūt eni in corpe vñles. quēadmodū lupini in terris seminandis qui trahūt nitrositatē a terra. Unde Cōstantinus in agricultura dixit. si fertilem terram volueris facere lupinos in ea fere qm nitrositatē ab ea attrahunt: ita pili ex corpe fumosas et nitrosas materias ex corpore hauriunt que in ipsis puerunt. Unde colligit. ait Auer. mihi vñ q nā adducit hunc vaporē: vt sit mā pili ad hoc vt pilus trahat illā malā mām ex corpore ad mundificandum ipsum per hoc: sicut vides q faciunt artificialiter laboratores terrarum, qui quādo volunt q ipse fructificet seminant in eis semina que habent trahere partes terrestrem vñam.

Color capillorum varijs causis variationem recipit, et p ex varietate pñbns. Nam alius est color pilorū in cōpōne tēperataz alius in calida alius in frigida. Cōpōne calis capillos et pilos nigros pñert: frigida subalbidos et tēperata pñert eos declinantes ad citrinitatē et rubedinē: et frigiditas cum vehemēti lūitate pilos pñert albos: et sic citas et sola vehemens. Et accidit ex ea simile eius qd accidit plantis cū siccant: quarū folia albecunt. Et b accidit pprie in fine egritudinū et exiccantiū. Scdo variat color pilorū rōne etatis: qm pueritia flavos: siue subalbidos pñert pilos iuuentus vñ nigros et senect^{us} me^m inter pñctos dicit colorē. Et variat 3^o ex parte humorum corporis. Ait Raf. 25^o pñ. ex libro iabal. color capillorū fit semper ad modū coloris sanguinis: si. n. sanguis fuerit tenuis et aqueus erit color eorū citrinus et albus. Et si sanguis fuerit niger et calidus et color eorū manifeste niger erit. Et pñl^r variabit sūm variat dispōnes sanguinis et mīxtionē cū alijs humoribus. Et variat 4^o varietate regionum. Nam regio cala meridionalis pilos pñert nigros: frigida vero septentrionalis subalbidos, orientalis vero medios cū declione ad rubedinem, et occidentalis medios cū declinatione ad albedinem. Et variatur 5^o rōne accidentū anime. C S 3 6^o ratione extrinsecus occurrentium: vt ex mora sub sole. Et 7^o ratione infirmitatum et maxie exiccantiū. Et qñq permutatur vel variat color piloy rōne mīe ex qua fiunt: cum. n. vapor fumosus ad cutem peruenit vñus pp calitates corporis multa adherent: tunc color piloy erit niger, cum vero vapor ille non erit vñus, q caliditas in corpe est debilis non adurens erit color nō niger: sed declinans ad colorem sanguinis et humoris a quo ille vapor est subleuatus. De variatione coloris pilorum ppter dispoñtionem cutis. dixit Arist. 5^o de generatione animalū. color pilorū ex causa dispoñtionis cutis variatur, sed hec variatio magis in alijs animalibus condngit qz in hominibus. Et hoc est ppter subtilitatē et imbecillitatē cutis hominū: habent enīz homines subtilissimā pelles pte omnibus alijs animalibus ppter qd sū plurimū non operat pelles eorū in alteratiōe coloris piloy ipsorū. Aliter tamē euenit q operatur vt patet in caluitio nō naturali. Unde dixit. A. hominibus nihil

De pñe
uentione
capillorū
et casu.

Color
pilos
dicitur
variari
recipit.

Canities
et pilorum
albedo
duplex.
scilicet
nativa et
artificia.

De
pilorum
canitie
et
albedo.

scilicet. pelle operat in coloratione pilorum suorum non cano-
rum non propter senectutem sed eorum qui propter infirmitatem
nova enim alba pelle albescent pilorum autem pilorum fuerunt al-
bi non consequitur inde pilorum albedo: et quia pilorum ex pelle nascun-
tur. languente igitur et subtiliata pelle et pilus simul languens
languor autem est pilorum canities. Et in dictis Aristotele. tenet
una de causis canities non naturalis: et propter quod sciendum est quod canities
et pilorum dealbatio est duplex. scilicet naturalis et innaturalis. Naturalis accidit
in senectute et est vexillum siue insigne quod super caput moris ap-
plicat. Innaturalis vero est illa quod propter pilorum aetatem senectutem.
Et de canitie naturali loquitur. Aristoteles. 10^o phlegm. 64. phlegm. di-
xit. homo solus animalium canit. Et cum est quod multa animalia habent pilum
flavibile: quod ovis anno fluit et renascitur: et bos equus et alia plu-
ra: et multa quod non habent pilum fluitabile: ut ovula et capra et plura
alia sunt brevis vite et canities non accidit nisi post longum
tempus quod perveniunt a morte ante ipsam canitiei. Et hoc dicitur Ap.
quod cum non sunt senectutis. i. longo tempore viventia non canescunt. Et hic
est quod senectus canities denotat. Hoc autem quod non habet pilum flui-
bile annuatimino per se non quod quibus aliqui per accitio: ut ex ali-
egritudine pilus fluit ab hoi et vite longue canescit. In 5^o
de generatione animalium. dicitur Ap. equum canescere quod quibus possit dici ca-
nescere respectu aliorum animalium: respectu tamen hominis non propter cane-
scit. Et de pilorum autem causis canities. dicitur Ap. eodem 5^o de gene-
ratione animalium. causas albedo in pilis ex defectu caloris naturalis: ut
in senectute et ex h. n. canities accidit. Nam nutrimentum quod ad
vnamquamque partem pertinet pergitur propter caliditatem digeritur: aut non
potente illud digerere corrumpitur: et fit oratio et languor. qui
bulcique pergitur dicitur Ap. non parum est caloris et humiditas in-
greditur amplius est propter caliditatem: cum non possit illa humi-
ditas ab ea digerere corrumpitur a caliditate que in continetur est aere.
In pilis. n. pilorum radicibus tale est nutrimentum non digestum
potest fieri et fit vocata canities. Et cum albedinis in predicta
putrefactione. dicitur Ap. est quod multum habet aerem: nam secum misce-
ois terrestres vaporibus virtutem aeris grossi. Et quod talis pu-
trefactio et albedo fiat est defectu caloris innati. dicitur Aristoteles.
apparet: quod ex languoribus multis aiant curatio languoribus
nigrescit aliquid eorum: et hoc quod est: quod in infirmitatibus totum
corpus in defectu caloris naturalis est propter quod indigestio in carne
canos efficit. Sed postquam curati validi facti sunt permittantur
et sunt ex senibus iuvenes. vere ergo habet quod dicere languores
esse acquirat senectutem non languorem esse naturalem: faciunt. n. aliqui
languores aliquid eadem quod senectus. Et hoc ab Ap. quod ex eis de cau-
sis infirmitatibus in multis multum capilli tempore iuventutis: et aliqui
postea non habent infirmitates magnas: nam ex canis mul-
tis notis fit languor in cuti: et languor fit in pilis. Et hoc
de 1^o de coptionibus dicitur. quod canities habet fieri in illis in quibus
cutis capitis non consequitur finem siccitatis. Et voluit Galenus ibi quod
canities presupponat debilitatem capillorum et albedinem eorum.
Et debilitas eius accidit propter minorationem nutrimenti convenientis
eis. Et albedo accidit eo quod res ex qua nutriuntur exit a
state quod putrescit in longitudine tempore quod contingit quod
cum porus fuerit strictus et supfluitates sunt pauca et visco-
sa et caliditas. pellens eas antea fuerit debilis: tunc acci-
dit canities. Et sic videtur velle quod causa canities siue albedinis pilo-
rum sit putrefactio illi supfluitatis fluitice. Et propter hoc dicitur. A.
quod cum sanguis permanet pinguis spissus calidus et viscosus ca-
pilli sunt nigri. Cum vero ad aquositate redere incipit declinat
capilli ad canitiei. Et Ap. ubi supra dicta corruptionem siue
putrefactionem appellavit dicitur. Galenus vero appellavit acatani-
gi: et idem quod multulentia a nobis vocatur: quod non est vera pu-
trefactio. Et. A. pmi. 1^a. ca. de signis opinionum rectans dicta
Aristoteles et Galenus de canitie dicitur. quod cum opiniones consideraveris
invenies eas pro certo propter pinguitatem dicuntur quod in sen-
tia sunt penitus eadem. Et hoc quod cum in albedine coloris fleg-
matis: et acatani albedine est una. scilicet debilitas caloris na-
talis agens illas causas. Et dealbantur tempore matrem ante quod densent
in pilos et supflui albi nascuntur. Et ex dictis patere potest

quod canities naturalis properat in coptione frigida fluitica et ventri-
bus cibis flegmatis generativis. Et eis quod multa videntur capitis
coopertura et cooverso tardat in coptione calida: maxime co-
lerica et ventris regimine calido et colere generativis. Et scias.
quod sunt alie cause albedinis pilorum siue canities innaturalis. Et est
siccitas multa corporis siue cuti adveniens absque aliquaputrefa-
ctione eveniens: aut propter causam intrinsecam siue extrinsecam. Corpe
et maxime cute ericcano ericcano radices pilorum: quod ponant
ma nutrimento eos: et coicatur ipsa siccitas ipsos pilos. et sic eric-
cant in suo buldo et dealbant: sicut accidit albedo segetibus
cum siccitas. Et cum quod intrinseca talis siccitas semper plim ut su-
pra patuit sub egritudines ericcano. Unum quod 1^a causa de dis-
positionibus accidit: et coalescentibus. dicitur Aui. accidit eis
et albificent eorum capilli: propter quod capilli ponant nutrimento: et
propter quod spargit siue exit ab eis humiditas innata cum qua fiat
nigredo. Et cum autem extrinseca potest esse multiplex. scilicet longa et ma-
gna tristitia facies sua ericcatione: et interpehvi funduntur
vertice canis. Et magnus timor et subit: sicut accidit his qui
supse videtur repetitum mortem: sicut egovidi in puero Matheo
lippio de scorpione: et in Leobio sartore in burgo sci Laurentij: nam
et quibus pilis non sunt aiant et non trahant nutrimentum eorum propter
compulsi: nihilominus ex magnis alterationibus et corporis et
cutis alteratione recipiunt. modo in vehementi et subito timore
calor intrinsecus multum retrahit et vult: et de humiditatibus ibi
reptis multum consumit: et partes et extrinsece sanguine et spiriti-
bus depauperate multum ericcant: vult transfigurant eorum fa-
cies et tomantes sunt: et albedo pilorum ex subito eveniens timo-
re subito accidit: et ois alia causa extrinseca cuti adveniens et pi-
los calefaciens et multum ericcans eos est causa albedinis eorum: pilis
enim siccis sunt. calor agens in siccum dealbat. Et sic dealbantur
pili et capilli ex fumo sulfuris. Et differunt autem canities innaturalis
a naturali: quod in ista innaturalis albedo incipit a pilorum extremitatibus et
procedit versus radices: sed in canitie naturali incipit a radicibus et pro-
cedit versus extremitates. Et differunt. quod canities naturalis quibus
posset retardari facta fortasse non sanatur. Innaturalis vero sana-
ri potest: vult sicut supra ponit ex vobis. Ap. curatio infirmitatibus
ericcantibus reumectat corpus: et sic reumectant pilos: sicut et
multe res sicce in aere humido humectant: et sicut accidit se-
getibus cum propter siccitatem et humiditatem carentiam ericcant: postea
ipsis aqua irrigatio inter. humectant et versus sua consuetudinem et na-
le nigredinem siue viriditatem redunt. Sic patet et pilis cum humectan-
tur versus nigredinem vel ad pristinum colorem redunt. Quidam dicitur.
quod sicut ipsi pilis in albi facti sunt ita nigrescunt et sic albi fue-
runt facti. Sed quod ois tales multum subtiliati sunt propter optionem
pororum et siccitatem facta facies poris latioribus et nutrimento re-
humectate decidit. et alii quod loco pilorum renascuntur nigri exunt.

Cura retardans canities propter dietam et potum. et dieta quod
consistit in coctione ois frigidi et humidis siue aeris
siue ciborum et potum potentia vel actu talis siue aeris
ge dormitionis post repletionem cibi multe balneationis cum
aqua dulci et applicationis ab extra res frigidas et humidas
talium potentia vel actu multe potationis vini vaporosus: propter
dicitur Aui. sit sufficientia in potando vinum parum dicitur Raf.
ducit ad canos frequenter versus vinum non habet compositionem in hoc aut
comestione res vaporosus et potentia replere caput vaporibus
humidis. Et generaliter in coctione consistit ois multiplex
canitiei indigens et flegma plim de quibus est multum cor. Et consi-
stet in administratione regimine ericcantis siue siccitatis siue
potus bonum est sanguine generans. Et de appropriatio ad retar-
dationem canities est versus carnium serpentis. Et cura propter po-
tionem coptes cum interpolata fluitis purgatione cum educens fleg-
ma: et precipue a capite cum cochijs et silijs. Et dicitur Aui. et cum
vomitu et propter supra cibum et peristeria iterum. Et coferet versus
trifere minoris et electuarij de mirabol. et versus habulorum co-
ditio maxime et per intervallo sume troc. de tyro: et versus tyria-
ce et meridati et versus electuarij anacardini: et esse vult et co-
ueniens. Dicitur 25. dicitur ducit ad canos abundas extractio

De causis
extrinsecis
canities.

De causis
canities
naturalis et non
naturalis.

sanguinis. **C**Dixit Tabal exptu fore q si sumas vnus mira
bol. niger absq nucleis in cibo pannu sumes spz obdinebit
capillos nigros vsq ad finē vite sue. Et qdā dicit. retardari
canine punctione facta in radicib⁹ capilloz & piloz bar/
be cū oleo castano vel nardino & similib⁹ & p vsu tingētuz
pilos aliquo colore & spūalē nigro. Et oleū nigelle denigrat
capillos & pibet ipsoz albuginationē fieri. De cura autem
pellitante dicit in sequenti cap^o.

De tingendis capillis & pilis flauificandis rubificandis de
albandis denigrandis & pulchrificandis. Cap. xxi.



Egimen tincture capilloz & piloz & co
lorationis eoz duplex est. scilz
vle & particulare. Vniuersale consistit in prepara
tione eoz ad recipiendū tincturā & coloratio
nem: & particulare consistit in approximatione

rerū tingendū eoz. **E**t vniuersale qdē germenitūc maxie
necessariū est cū voluntas fuerit vt tinctura acquisita perdu
ret. Ad inducendū etiā durabile tincturā opz p pūis lauen
tur cū aliquo lixiuio stiptico dante capillis causas retinendi
tincturā: quēadmodū fit in pānis & alijs tingēdis reb⁹ opz
ergo vt pili tingēdi pūis bene lauent^r cū lixiuio & cum aqua
infusionis aluminis rocbe puluerisate: de quo ponat lib. 3.
& de cinere cōmuni. 3. ij. que infundant^r in aqua postea colē
tur per pannū: & lauent^r cū ea pili & anteq^z perfecte siccen^t
ipsoz tingere quidā dicit q pili madefacti aqua mixta cū
alumine rocbe & exiccati melius colorē suscipiūt: plures tū
cōcordāt q capilli predicti mō loti cū fuerint exiccati meli⁹
tincturā suscipiant & susceptaz diutius teneant. Et maxime
necessaria est pparatio ista cūz volueris colorare eos colore
nigro: aut colore itēfiozi recedēdo ab albedine: & ad nigredī
nē accedēdo: verū tū in coloratione capilloz pūcipue in ipso/
roz denigratione opz cauere nimis vsus rerum frigidarū
& stipticarū quibus maxime eget in denigratione capilloz
super caput: qm propter hoc multi tam mortui sunt: & multi
iam incurrerunt apoplexiaz vel paralytici vel aliam similez
egritudinē: vt dixit Gal. pmo mlemir. Verū tū preparatio su
predicta nō est necessaria: imo esset inutilis. cum aliqui volue
ris colorē pccrissentē remittere a nigredine vel alio colore
medio tendendo versus albedinē: s; o; ablutio tunc fieri cū
aqua dulci simplici nō habēte aliquā stipticitatē oino. Qui
dam tamen dicunt. nō possunt capilli nigri albi fieri: s; bene
possunt in nigredine remitti. **E**t modus albuginēdi capil
los & remittēdi intensiōē coloris versus albedinē est iste. la
uent^r bñ cū aqua calida cū lixiuio dulci & saponis: cūz fue
rint medie exiccationis suffumigant^r cū sulfure & inungant^r
capilli cū vnguento: qd sic fit. R. stercozis hyrundinis enule
sicce sulfuris floz capparis siccorū meo & seminis ebuli sicci
& terant^r pfecte & incorporent^r in modū vnguenti cū felle vac
cino & aliquantulo aceti. Et fiat hoc multis vicibus iterādo
lotionē suffumigationē & inunctionē: donec nigredo minua
tur: deinde vngat^r sepe cum oleo de lilio vel sambucino. Aut
Raf. capilli sine pili equoz & pelium & pannorum ex suffu
migatione sulfuris dealbant^r. **E**t dealbant^r capilli si lauent^r
caput cū lixiuio de cinere vitis factor: in quo positus fuerit
puluis lupinorum myrrbe staphisagrie & fecis vini. **L**otio
alia. R. radicem celidonie & rubie tinctoz. añ. tere subtilit^r &
distempera cū oleo in quo iam cocta fuerint rasura ligni ra
dicis celidonie & crocus. Et cūz ea caput vngat^r & dimitte sic
vinctū nocte tota & mane lava cū lixiuio facto de cinere cau
lium cū palea ordeis lotum. **A**lia. R. celidonia & agrimo
niam & rasurā & folia brusci: in aqua decoque postea ha
beas ollaz in fundo pparatā. & in eius fundo pone cinimū
deinde cinerē auene & vitis & fac cū dicta aqua lixiuū: & ex
eo lava caput. **D**icit. 25. pti. q sex aceti in vna nocte capil
los nigros facit blundos: s; s; facit sex vini. Et si capilli ni
gri illiniant^r cū stercore hyrundinū & dimittant^r sic per noctē
mane existēt albi. Et dī. q illinido cū aqua venay citrinarū

facit capillos aurei coloris. Dixit Alber. q aq decoctionis
talpe dealbat equū nigrū. Et dicit qdā. q pulegiū in lixiuio
bullitū caput inde lotū pulcherrime dealbat. **C**apilli aut
flauī & splendidi sūt si post pponē ipsoz ad recipiendū tinctu
ram illiniant^r cū illiniticne facta ex aqua decoctionis exte
rioris corticis viridis fructus nucis: aut corticis arboris
cius mixta cū albumine oui galla sil incorporatis in modū
vnguenti quo capilli illiniant^r & superponant^r folia bliris &
fasciant^r cū blinda & dimittant^r sic vsq ad diem tertium: tunc
soluant^r & pectinent^r vt si qd ex vnguento capillis inbaserit
abiciatur: & tunc illine eos cū tinctura facta ex croco ozen
tali sanguine draconis & alkanna: sed maior pars sit alkāne
distemperatio cū decoctione prassij & dimitte hanc tincturā
sic per duos dies: deinde lava cū aqua calida. Nā h tinctura
nō remouet^r de facili. **D**icunt quidā. cum melle feces vinē
decoque ad spissitudinē: tūc cola & cūz capillos flauos ha
bere volueris ex eis vngat^r eos. **L**otio semel facta cūz lixi
uio facto cum cinere ligni edere ex cordati facit capillos fla
uos durantes sic mētibz tribus. **S**i frequenter laueris
caput cum aqua in qua coxeris flores genestre exiccatoz:
aut flores tassi barbasij auroli sient capilli & flauī. **E**t cō
uenit ad hoc lixiuū in quo infusi fuerunt flores sticados cū
trini & genestre & rasura brusci & cortex citri: aut radix gen
stiane: vel radix berberis & flos cartami. **A**ut accipe thur
tie costi & folij nardi. añ. 3. ij. & olei ro. lib. j. pistata misceā &
p elambicū sublimen^t: & ex aq que inde exierit caput linia^t
post lotionē & ei⁹ exicc^{em}. **A**ut. R. aluminis rocbe lib. j. alu
minis scariole. 3. j. alumis fecū. 3. ij. ozag. gūmi. arabi. amidi
saponis albi. añ. 3. ij. pistent^r & bulliāt in lib. x. aque recentis
& clare donec remaneāt. p. ij. postea cola & ex ea capillos bal
nea pectinādo eos sub sole. frica capillos cū puluere cerri &
splendent. Et sū splendeat annulus aureus vel argē⁹ eo
de puluere fricat^r. **D**ixit Gal. p mlemir. q archigenes dē
xit. q lapinū crudū cū aq & nitro mixtū & illinīti flauos faciūt
capillos. Camomilla retēta in lixiuio colore pulchro deco
rat. **E**t dī. q si inungant^r capita pueroz vel puellarū cum
oleo mixto cū cinere corticū apellanay & nitro emittēt capil
los pulchros. **S**i capillos ad rubedinē declinare volueris
ppara pūis eos cū lixiuio facto ex cinere tisoroz caulū i quo
fit alumen dissolutū: & s; ablutio multis dieb⁹ mā prepa
rat capillos ad recipiendā oēm tincturā: deinde. R. farine lu
pinoz. 3. x. myrrbe. 3. v. aluminis rocbe & aluminis fecū. añ. 3.
ij. terant^r & incorporent^r cū lixiuio facto cū cinere sarmetozum
vitis donec fiat ex eis forma vnguenti cū eo vngant^r oēs ca
pilli & illiniant^r postq fuerint abluti cū lixiuio dicto & fue
rint medie exiccationis. Aut post pdictā mediā exiccationē
inungant^r cū linimēto facto de puluere rubie tinctoz cūz li
xiuio de cinere sarmetoz. **E**t dicit cōuenire caput laua
re sepe ex aq in q semia lape minoris diu bullierint. Et illini
re capillos cū aceto vel aqua in q alkāna distēperato fuerit.
Siendū est q multotiens & multis vicibus inuicē pecti
nare capillos sub sole cū pectine humefacto cū lixiuio mul
tū opat^r ad bonā & pulchrā colorationē capilloz. Dixit. A.
q alkanna & indicū & ppieradix alkannae sunt radices sup
quas agregant^r hoies in tingendo vel ad nigrū vel ad flauū.
Modus aut palliādi canitiē: & pmutandū colorē albū ca
pilloz ad citrinitatē vel ad subcitrinitatē vel subrubedinē
est talis. R. gūmi arabici alkāne. añ. 3. j. gallay imaturay: &
gilay qb⁹ aptant^r coria. añ. 3. ij. terant^r & bulliant in lixiuio
debili & dimittant^r in eo poē & noctē: postea optime cūz eo
lauent^r capilli postea copiant^r donec fuerint medie exiccatio
nis: postea inungant^r radices eoz cū succo corticū viridum
nucis & pectines cū pectine humefacto in dicto succo diu &
frequēter humectādo cū ipso succo pectine donec oēs capil
li bñ humectati sūt ex succo illo. Et post dictā pectinationē
dimittant^r sic phoras sex vel. vij. deinde pectinent^r cū pectine
nō humefacto. Et sic fiat de 3^o in 3^m: vel de 4^o in 4^m: vel per

Bo' re
facit: s;
pilos
noue
dudo.

Modu
modum
albuginēdi
capillos.

Modu
acendi ca
pillos
beas.

Modu
pallandū
canit. c3.

Incrispa
ria capila
los.

temperat et emollet in fricatione caput. Et dicit. qñq
ponit in eis que faciunt planos aliqd iusquiami albi sicut
est solū. Et calx est ex eis q faciunt planos. dicitur extra. scilicet
dare q: adorit parūper cū soluit in hac sūma et cū miscetur
inter medicinas crispates et pprie qñ equant cū ea due tertie
de albedine que ambo sint cōfecta cum aqua frigida. Et dicit
spuma salis amari incrispat eos vebementer. scilicet illis. Et
dicit. incrispatuū bonū. Et galaz et alcarmerzeguz limatu
re acuz et folioz cypressi et granor ei⁹ et granor citoniorū
et lytargir et draganti et boli alanci et emblicor. añ. partes
equales et calds nō extingit pñ. cōficiant cūz aque fidelis
eniz est bonū incrispat et denigrans. Scias tñ q capilli pla
ni nō crispant nisi cū magno studio. Capilli aut crispi ap
planant cū reb⁹ leniētib⁹ et būditatē eos pñuātē multiplicā
tib⁹. Dicit. Applanat eos ad mīstratio oleoz mūdificā
tū. alio. mollificantiu mucillaginū būctatū et eoz q ipsoz
pñibēt incinonē. alio. scissione que dicitur et. Capilli vō
subriles grossi sicut fricando eos cū spuma maris et cinere
cū vetri oleo mixtior sic fricabuntur lingulis noctib⁹. Et
grosi subtiliabunt lauando caput cū aqua calida mixta cū
farina orobi et puluere nitri. Nā subtiliat eos et lenes et mol
les efficiet lotio. Et dicit. baurach cū ponit in medici
nis capillos eos subtiliat. Et cū aut būctatis capillos est
ficcitas cutis et vapor paucitas: sicut ipsoz plangationis
et est cutis moderata humiditas qua pon nō claudunt et va
por multu. Dicit Ras. 2. et biopū capilli nō sūt lon
gi ex ficitate cutis capitū eoz. Cū ergo cā būctatis eozz
fuerit ficitas cutis plangabit si laues caput cū lixiuo in q
decocta fuerit herba semugre. et postea in ea dimittat post
lotionē cū capilli fuerint medie exiccationis pectinent pecti
ne inuncto cum oleo cōiatur radice altee cūz sanguine porci
diu bullire fac in vinor postea appone mastice et ciniz et
vitella ouop bene coctar: misce bñ oīa simul et inde per pā
nuz cola et dimitte infrigidari: postea pinguēdinē supnatā
et colligere caput pñuolotū ea inunge. Dicit Roger. si
de radice nemusaris fiant rotule: et diu in lixiuo dimittant et
cum eo fiat ablutio: plangabunt et clarificabunt vñlter.
Cū vō cā būctatis eoz fuerit paucitas vaporis: aut clau
sio vapor ex humiditate laues caput cum lixiuo facto ex el
dere sarmenoz vñis et ex aqua decoctionis cimaz frugi et
vñis lenitici capil. et. et colopendrie palee ordi radicis ci
peri et lupi. añ. et fricent postea capilli cū se. stasagrie: qñ p
longabunt. Et dicit. anguilla pinguē et coque donec dis
soluat: et in illa decoctione ponat assungia galline vel anse
ris et mel et coquat ad modū vnguentū: et ex eo inungantur
capilli. Et dicit. 15. et. plangat capillos et eos conseruat
illinito facta ex oleo myrtino et violato mītris cum pñ. j.
capil. et. et pñ. j. laudani. Et sola lotio capitis cū decoctio
ne cap. et. capillos venustat multiplicat et plangat: ideo
dicunt a venere. Et dicit. qñ caput laues ex aqua in qua
decocte fuerint glandes arboris fagi vsq ad tertiaz partes
plangabunt inde capilli et formosi sicut. Et cōsimilr opera
tur inunctio facta cum oleo cum quo mixtus fuerit pulvis
capitū quardēqz autum combustorum.

De scissuris et syronibus capillorum. Cap. xxiij.



Apillis accidit scissura. dicit zoar. ppter
multitudinē ficitatis in eis: et p
pterea raro accidit scissura capilloz flegmaticis
et humidis nā. Et signat hoc scissura ficitatem
cerebrā et qñq est ficitates totius corporis sed
non semper pñ puenire ex pñma cerebrī dispōne pñter ois
positione corporis. Et simile significat pñsumi ex oibus
alio dispōnibus capilloz pñctis. qñ non licet arguere ex
dispōnib⁹ capilloz supra dispōne totius: sicut Gal. voluit
de cōpñonibus. Dicit zoar. qñ scindunt capilli de alban
eozum extrema: cutis cōtrariū est in canitie in qua de alban
tur radices. Et cura sit cū nutrimēto būctante et cum

ablutione cū aquarum cum lixiuo dulci decoctionis altee
malue violarie et similib⁹. Et illinitio cum oleo de semine lini
aut anigō. aut oliuaz dul. Et cum vis aliqd ipsoz appone
re adde laudani tñ q dissoluatur in eo bulliendo. Dicit
Aut. pñibēt ipsoz olea leuia et equalia et mucilagines visco
se sicut altee folioz salids et oīz in qbus est būctatio.
Dicit qdā. scissuras et coroliones capilloz tollit mucilla
go pñly: aut aqua in qua ordeū infusus steterit per noctē et
vngant capilli de sero cū oleo vio. vel ros. vel alio similr et
bene pectinent et oēs illiniant eo. postea cooperiat caput et
dimittat sic tota nocte. Ablutio capilloz et ipsoz irrita
tio cū equa in qua lupini bullierunt capillos fortes efficit et
syrones remouet. Dicit qdā cōtere gallam cum assungia
vetit et ea capillos fortiter frica. Nā capillos fortificat et
plangat et syrones tollit. Et dicit. accipe mentā genestā
et gallitricū et in aceto coque ad aceti cōsumptionē: postea
cum eis capillos frica. Et dicit aut patiens sibi cauere et potu
vini sōz puri et ablutio cū lixiuo calio: q capillos corodit.
De retardatione ortus piloz et ortuum depilatione et p
hibitione renascentie eorum. Cap. xxiij.



Cū desiderant retardare ortū piloz
vel alia parte corporis ad assuescere et inungere lo
ca illa cū reb⁹ frigidis et stipticis et etiam
aliqui cū narcoticis. Ras. 25. et. et dicit. 4. 7.
dicunt ad hoc coferre iusquiami pñly: cocta in aceto.
Et chimolea et cerussa sumunt et pñtes et qñs et de albumine
para. 3. et coquant cū aqua iusquiami albi. Et cofert fricatio
loci cū limatura ferri cocta fortiter in aceto: aut cū rubigine
ferri cum salina supfricata. Et cofert inunctio cum succo ci
coree. Et emplm de folijs excoctatis et emplm de rubi fo
lyis et cinobari suppositū sepe piloz retardat ortū. Quod
si pilos iam ortos ex aliqua pñte corporis abicere voluerit
sex modis hoc posse facere sciat: pñmus modus est incidē
do eos cū forficibus: scd⁹ est abradendo eos cū pilo: tertius
est eradiciādo eos cū cerotio: que illis applicant. Quartus
est cū pilorū corodētib⁹ eoz: et radices eoz. Quintus
est euellēdo eos cū tenaculis: singillatim captēdo eos: et extra
hēdo: et Sextus est cū medicinis que a pñtate faciūt eos
cadere. Pñmus modus. scd⁹ modus: et qñtus modus habē
tur notī apud barbitonfores et mulieres h exerceas. Et
Le rota aut. que cū sua applicatione euellunt eos: cum violēter
remouent sicut ex pice ceropi. i. mumiā et ex pice nauall.
Aut. et. mastice et pone in vase terreo sup ignē et cū lique
scit adde colofoniā et deinde armoniacū et fac bullire donec
ispissēt: postea pñce supra aquā frigidā: postea mala: et manū
bus et vtere eoz. et. n. optimū depilans facit pilos facie: et
oium locor. Aut. et. cerā cū puluere colofonie et cōmice
radices piloz illine fricando: nā facit pilos cito cadere. Et
dicit. q farina lupinor locis pilosis apposita facit facilem
euulsionē eoz: et q alij nō nascunt. De pilorū autē q
dā cōponūt h pilorū facies sine dolore casuz piloz. et. pul
uerē sulfuris albi calcis viue et vade ad stuphāre cū bñ ca
lesfactus fueris tolle puluē ipz et calefac ipz sub planta pe
dis: postea pone vbi vis et omittē stare aliquātulū et egre
dient pñ leuissime. Aliud leue. et. calce viua et auripig
mentū pulueriz: et in sacculo pone et sacculū in aqua bulli
re fac postea cū illa aqua illine locū et depilabit ipz. Aliud.
et. colofoniā mastice armoniacū et auripigmentum et simul
dissoluet cū aliquo fuste ligneo in illo inuoluto sup locum
duces et. n. optm. Aliud. et. aluminis de pluma. 3. et. sa
lis nitri lib. j. et. et pone in alambico cū modico aq et subli
ment: et ex aqua sublimata laues pilos et cito cadēt. Aut oua
formicap et auripig rubē: et radice edere cū aceto mikere
cū eo locū frica. Dicit q gumi edere recens est depilato
rius forte. Et q semen vitice cū oleo mixtū et inunctū est ex
eis que depilant cum fortitudine. Aut obare sanguinā et

Phallos

pulverifica et cum succo diamalli pice et ex eo locum inunge.
CAut. R. calce vive et auripigmentum. an. 7 in liru o de lar-
 mendis decoque et ubi vis appone. **C**Aut. R. olei auripig-
 sulfuris vivi et calce vive et saponis gallici. an. 3. j. et decoq-
 quid luxio de armentis et ubi vis appone. **C**Aliud Sal. p-
 miemir. R. auripigmentum citrini et calce vive. an. 3. j. amili et
 spume argenti. an. 3. s. terant et incorporent cum aqua et bullant
 ad perfectionem et signum perfectionis decoctio est quod penna in
 eo posita depilabitur hoc est signum est olum pilosorum magis
 fortius. **C**Dixit Rasi. 25. an. calx viva cum aqua ponat per
 dies in 3 diebus calx renouari. Et post sextum diem incorpo-
 ret cum ea arsenici citrini sexta pars. Et tadium in sole dimittat
 donec penna in troma sit depileta cum fuerit extracta tunc cum illo
 depilanda loca fricent et depilabunt. **C**Et Ali. dixit. sive
 calce vive partes. ij. arsenici citrini et aloes modicum et liniant
 cum aqua calida et abradit pilos statim. Sz ut pilorum redol-
 leat pone in eo modicum galie mus. Et dixit. A. inest folio p-
 fici pprietas mirabilis in prohibendo odorem pilorum sive fo-
 lio vitis et rosie et et ciperis et silibus. **C**Et scias quod melior
 modus appropinquationis pilorum est ut sit querens depilatio-
 nem in stupha calida in qua diu fomentent loca depilandam cum
 aqua calida et postea per pilorum reductum in formam vnguenti
 calidum superapplice et dimittat tadium donec ocat ter aue ma-
 ria et ter pater noster per totum aut parum. Et tunc auferatur
 laues locus cum aqua calida et pili oes auferent quod amotis
 loca cum oleo ro. cum aqua frigida aqua sarto inungant. **C**Si
 in pilorum in loco vitione seu excoitatione fecerit curet cum
 vnguento de cerussa aut vnguentum populeonius cum oleo ro.
 vel vio. mixto cum succo semguine. **C**Dixit Ali. cum abluat cum
 aqua calida sedeat postea in aqua frigida et est curatio bona
 deinde liniant desuplentes excoitate strice cum aqua ro. et san-
 dala. quod si forte fecerit vitione necius est adherere vnguentum
 lytargurii mixtum cum albumine oui oleo ro. et caphora. **C**In
 quatuor viles sanas rupturas pilorum. R. radice lili coctae lib.
 j. caphora. 3. j. et incorporent. **C**Dicunt pilorum vult ut ca-
 pilli cadant no renascunt. R. calce vive partes. ij. aqua clare partes.
 vj. et in vase vitreato pone simul et diebus tribus dimittit post
 ea cola cum pano lino. Et in colatura itep de calce ponet tri-
 bus et diebus dimittit et tunc itep cola et sic et 3 iterato facies.
 Et ultimo de auripigmentum pone pulverisato partes. 6. et dimittit
 vno die. postea ex illa aqua pone in loco ubi vis pilos abijcet
 et cito cadet et no renascunt. **C**Et de medicinis quod pilos abij-
 ciant cum pprietas dixit kirannus si coturac pelitis ranere
 sugmittat pulverisato pilos oes totius corporis eijcet abin-
 trante in ipis. Et quod hoc idem dicit de pulvere totius rane abu-
 ste. Et dicit quod pulvis ossium agni portat lupia caput alicui sta-
 tim facit capillos cadere et dicit quod aqua egrediens ex fusto vitis
 viridis cum vno suo capiti in igne ponit solat vel cum oleo
 mixta sepe inuncta pilos facit abijci. **C**Qui aut querit ut
 pili euulsi non amplius renascunt loca ipsa cum claudetibus po-
 ro et cum stupefacientibus et stipticis inungat. **C**Dixit Ali. p-
 bibet renasci pilos stupefacientia in frigidatibus sic ut accipiat
 et depileta deinde liniant cum iusgamo alboropio et aceto. Et
 aqua iusgami nigri cum eis et solat et melius si fuerint cocti in
 aceto. Et dixit. corpore rane lacunalis excoctum cum teris et mi-
 scet cum muciliagine psylli aut cum succo iusgami albi aut ac-
 torzillinis phibet renascere pilos. **C**Dicunt de phibentibus
 pilos nasci sunt sanguis vesperilionis sanguis testudinis aqua
 tice et lac canis. **C**Dixit Sal. p- miemir. medicinis quod pilos re-
 nasci phibet coponum 3 rone p leporis marinum et rana quod
 in stagnis viridibus nascunt et cum sanguine testudinis marinet
 et vesperilionis et oua formicay et gummi vitis albe. s. bonie
 et vitice. Et dicit. quod pulvis ostrace aut cinis stipticum coultis
 cum aceto empliat non sinit pilos euulsos renasci. **C**Oleum stel-
 lionis. i. lacertay dom aut in habitatione sepe inunctum puenit.
 R. musculos virides et cotere eos et pice cum eis de opiorse
 iusgami et papaueris nigri et locum inunge. Aut vnguentum locum

cum ouis formicay mixtis cum sanguine vesperilionis aut et
 studinis aut sanguisugay. **C**Aut. R. x. vel. xv. sanguisugay
 et pista bene in mortario et desuppone acetum forte et tere bene
 filis per petiam exprimere donec tota suba cap creat et postea
 vnguentum locum sepe et nunquam renascunt. **C**Aut. R. oua formicay
 partes. j. sanguis testudinis et rane aquatice et vesperilionis et cri-
 ch. an. partes. 5. conficiantur et ex eis locum inungatur. **C**Et di-
 citur quod adeo vipere sepe inunctus pilos euulsos vel abra-
 sos diu ab excrecendo prohibet.

CDe alopecia et tyria,



Alopecia et tyria quibus considerantur sunt
 dissones operum lesive et sic sunt
 egritudine et sub hac consideratione plures au-
 ctiores de eis terminant in tractatu egritudinis.
 Et quibus considerantur ut sunt cuncta capitis dese-
 datue reddentes ea aspicientibus rursus sub hac consideratione
 ne determinant de ea multum in tractatu decorationis. **C**Di-
 xit Sal. p- miemir et ponit a Rabi in 23. pte. suay affo. alo-
 pecia et tyria est egritudo vna et cap nola sunt neq. illa rone si-
 gure loci. Et dicit alopecia ab alopiis grece quod latine est vulpes
 et dicit sic quod vulpes hec passio evenire solet et est cunctis de
 pilatio sine cutis excoitatione. Et tyria dicit egritudo capitis cui
 cum abradunt capilli reddunt tunc cutis est tunc tyria a pelle sua
 excoitate ppea dixit Greg. alopecia pferuat supitice cutis et
 virum terpenis. s. tyria tollit ea cum capillis et pilis. **C**Et Ali.
 dixit. alopecia dicitur est quod accidit vulpes et tyria dicit a tyro ser-
 pente. Et est in alopecia cadunt pili absque lesione cutis. In ty-
 ria non tunc cadunt pili sed excoitatione cutis cum ea sit accitit ser-
 penti. Et dixit. fortasse accidit in tyria figura sicut est figura
 serpentina. s. tortuosa quod figura non accidit in alopecia. **C**Sal. q-
 de vbi. 3. voluit. quod sicut platea quod huiusmodi aliqui indigent
 deficiunt et ericant et quod aliqui huiusmodi extraneis eis ap-
 proximantibus corrumpuntur et pili vel indigentia humiditatum
 quod nutritio corrumpunt et cadunt et in caliditate semibus con-
 sumptis et cunctis alescentibus sit. Tel ppter humiditatis prauit-
 tate eis appropinquans ut in alopecia et tyria sit.

Causa enim generans alopecia et tyria. dixit Ali. est ma-
 mala manens in cute et origine pilorum corrodens
 eos et phibet nutrimentum bonum eis. Et ista materia quod est cole-
 ricay quod est melicay et quod est flaticay et quod est ex sanguine
 corrupto. **C**Et signat. dixit Ali. supra totum illud. supra
 vna quod quod p id quod appet cum sit abradit de colore cutis. s.
 pprie cum fricat fricatione aliqui. s. leui. Et quod signat illud ex
 regimine pcedere ex accidentibus quod associantur eis ex eis que
 signant illud est humor dñans in tota aut in cerebro et phibet
 capitis. Sal. n. p- miemir dixit. solū sumi signone humoris ex-
 spe coloris cutis et regimine pcedere. **C**Et quod oleum ma pos-
 sit esse ea dissonum dictay s. p m p m tñ sit ex ma flatica exacta
 ta. Et id zoar. non fecit mentionem nisi de p ma. Et dixit. alope-
 cia gñat ex flatu subtiliori et non ita grossosicut est sagma ex
 quo gñat tyria et tñ tyria sit ex flatu exente minoris gñitatis
 quod alopecia et subtilioris sube. **C**Et dixit zoar. in tyria sit de-
 pilatio capitis et sit via tortuosa et tortuositate est paretas
 flatu in gñitate cum non vltima subtilitate quod si est in sub-
 tilitate vltima fieret depilatio per via rectam sicut facit aqua que
 cadit sup terram quod retinet aliquid grossitudinis non est eglez
 accidit ei quod accidit aqua cum aliquid luti ei superappgit et cum cadit
 sic sup terram facit via tortuosa et non recta. Et de hac figura
 intellexit Ali. cum dixit. fortasse accidit ei figura serpentina
 excoitatione cutis cum defectu pilorum quod humor facies ipsam acutior
 est eo quod facit alopecia. **C**Et ex dictis supra ca de saphon. et
 ex hoc apparet quod alopecia et tyria non sunt idem quod tinea quod
 dicant quod tinea sit tyria differens ab ea solū in hoc quod in
 tyria excoitatione cutis est superficialis et cum sanat itep super ea re-
 nascunt pili. tinea vero est excoitatione profunda et quod vnguentum ad ea
 in qua post consolidationem non renascunt pilos quacumque materia ite-
 dissones sunt alia est facilis curatio et alia difficilis et

Nico. sermo. vii.

3331 lllj

Difficilis
 alopecia
 tyria et
 tinea.

De modo ap-
 plicandi
 pilorum.

Curatio
 alopecia
 vicerario
 nio pilorum.
 tri.

De modo quod
 pilos a p-
 pueritate
 abijciantur

De modo
 ita pilos
 renasci.

ostinguit inter eas velocitas rubificationis loci purificatione ex velocitate attractionis sanguinis boni ad ipsum: et ipsius rubificationis tarditas. **C** Dixit Sal. p. micmir. si per frictione locus depilatus non rubeat nulla est curatio sine spes. Si autem rubeat quanto citius tanto citius curatur: et scias quod iam alopecia quod typica antiqua est curatio difficilis et fere impossibilis. Cura in tyrie dixit Zear. leuior est cura alopecie. Et ca huius est maior subtilitas et maior quibus bonis faciens ipsam.

Cura hanc disponit. dixit Des. sunt quatuor res. Et prima est mundificatio ab humore sub cuius domino est vi. Et secunda est occupatio ut adequatio bona fiat in corpore cum regimine bono in omni genere sex rerum non naturalium. 3^a est occupatio circa id quod factum est in cute de malitia: et 4^a est auxiliari ad regionem pilorum ubi evulsi sunt ceciderunt et est in toto filio cure saphati. **C** De dicta dixit Aui. non est dubium quod rectificatio regimine in eis sit necessaria cum administratione cibi valde boni kimi ad corpus et vini temperati comixti. scilicet cum aqua declivis ad impressionem dulcedinis parum cum tenuitate subiectionis et claritate. nam hec est nutritiva. **C** Sal. dixit. p. micmir. Et ponit et. 25. ostendit utentem potum et. 26. puris vaporosus: et deuitet balneum et repletionem cibum maxime inflatum: et generaliter oes qui abundantia nutrimenti fuerint comestione vitent carnis. Et Raf. dixit considerandum est in hoc: et hoc forte quod ut dixit Syranus precepit quod fieret regimine restaurativum generis sanguinis bonum. Et ite dixit. utendum est frequenter nutrimentis humidis et bonis: ut pane simole gallinorum vitellis ovorum cuitatis his que ingrossantur sanguinem acutum faciunt. **C** De regimine autem eorum dixit Aui. non est dubium quod curatio sit necessaria: et incipiat per res eorum ab humore faciente cum medicinis educantibus ipsum: aut cum flebotomia si exegerit illam. Nam dixit Raf. 25. ostendit si cutis capitis fuerit rufa: et vene ipsi replete nulla res est melior minatione. **C** Dixit Aui. post vltimam curationem deveniendum est ad particularem evacuationem capitis cum caput purgare odoramentis gargarismis cum eis que dicta sunt tertio prima. In capite mundificationis capitis: et eligatur semper unaquodque superfluitate. id est humore peccante que convenientia sunt ei. **C** Sal. dixit. primo micmir evacua corpus ab humore: ego purgo eos cum yera addendo elleborum nigrum si humor fuerit mellicus: aut scamoneam si fuerit colericus. Et post purificationem de eis ad masticandum: et gargarizandum: et ad purgandum totum caput. Et dixit. iam sanavi ego alopecia cum conditionibus firmitatis et laxatione tantum. Et dixit. quidam sumebat frequenter de rubribus ad saturitatem quolibet die per mensem unum. Et cum passus esset alopecia purgatus fuit cum yera pulpe collogitide: et in quibus diebus bis: et sumebat ante vel post purificationem de pillulis. que sic sunt. scilicet pulpe collogitidis. pter. i. succi abanthii: et scamonee. an. ptem. 3. aloes ptem. 4. et pposueras post istam purificationem vltimam masticationibus et gargarismis: et ipse recessit in quodam viagio suo. et post. xx. dies rediit sanatus. Cum ergo videret firmari per hanc curam secutus sum in alijs frequenter: et oes curati sunt absque alia cura. **C** Dixit Aui. si non sufficit curatio una iterum ea post quietes in eo quod est inter illud. sup. et quies que media est inter eum et sit semper vireo patientia. Et subdit. cum videris cutem capitis rubere: aut venas ei rubedine repleantur floma eas post flomam universalem si erigit istud consilium. scilicet venas frontis et venas capitis. Si autem non videris illud tunc non facies aliquid de hoc. sanguis. n. est quo indiget illic. Et dixit. scias quod in infantibus sufficit abstinencia: et puberes tolerant. x. j. de pillulis cochliis et hites. x. annos. tertiam partem. 3. unius. **C** Dicunt. in recente sepius sufficit curatio. vep. in antiqua. dixit Sal. humiditas inclusa est in capitis cutem: est difficilis evulsionis. Et ideo quotiens hoc vitium fuerit antiquum: quod cutis capitis peioris erit dispositio in laxatione sola minus: spem erit in sanatione eius sed regunt et medicine locales: et id premisso curacionibus vltimis et particularibus in antiqua. **C** Et quicquid non videris curacionem sufficere. dixit Aui. primo

tandum est super mundificationem cutis ab eo quod in ea est manifestum fixum: et super extractionem eius ab ea in resolutionem et exiccationem ipsius. Et in dictis huius tres tetigit intentiones: quarum una est ad cutis mundificationem. Secunda est ad mactem de cute extractionem per evacuationem sensibilem. Et 3^a est ad ipsius mactem extractionem per evacuationem insensibilem et occultam. **C** Et scias quod istis compleris intentionibus inest alia intentio que est ad attrahendum sanguinem bonum ad locum: quod omni tempore oporteat procurare ut nutrimentum cuti capitis degant sit bonum. **C** Et scias quod predictae intentiones non sunt in qualibet alopecia omnes necessarie. nam in recenti et ea que non multum impeditur sufficit prima et vltima. Quidam tamen sunt qui dicunt. quod in principio recentis post eum et conveniunt reperiuntur: fortasse percussio competet in manum ad locum ab alijs fluente mectis quod percussio fieret cum percussione debilibus: sicut cum ablutione capitis cum aqua decoctionis rosarum myrti et capilloz ve. **C** Pro implendo autem primam intentionem. dixit Sal. p. micmir. radendus est locus cum rasorio. scilicet post lotionem eius cum rebus abstergentibus ut cum liriis et saponibus post abrasionem fricat locus cum panis grosso aspero vel cum cepe muris vel cum alioz similibus donec rubeat: deinde in recenti et facili queras resolutio. Sed quia dissolutius sunt omnia calida. dixit Raf. 25. ostendit. ipsa non debent esse fortis caliditatis: quia tunc adurunt cutem capitis: et cum hoc dimittit passio per ea in primis apparente exinde luamento magnis: sed postea ex vehementi desiccatione redunt cutem capitis ad modum dispositionis caluitatis: et ideo debent esse vehementer calide: sed cum hoc debet esse subtilis: quod debet profundare in cutem capitis que est grossa. **C** Et Avice. dixit. non est dubium: quin oporteat ut medicine eum et ex loco materia maligna sint incisive et resolute resolute non possint exiccationem per vehementem calefactionem. Unum ad ipsam cutis exiccationem: quod in futuro est causa pilorum: quod in presenti forsitan destruat alopecia: quod si necia fuerit me^{ca} causa fortis. Dixit. A. vel prius sit. et non habeat alia si in gummi rure agrestis quod est radix in b. ca. ruc fragas calitas ei^{ca} cum oleis repatis vincetibus super ea: et cum aqua quod subtilis. Aus fragas me^{ca} fortis calitas minuendo ei^{ca} quantitate: et fragas ei^{ca} p. p. scilicet calitas: et festine accipias et removeas ab eo super quod ipsa linis et non dimittas diu stare. Et dixit. p. si me^{ca} prius debilis fuerit fiat contrarium. scilicet fortiter admixtionem me^{ca} exaruetis et aut ipsi addendo quantitate: aut per remanentia ei^{ca} super loco spatio longo. Et hinc predicta veritate non solum in recenti et debili verum et in forti et antiqua. Et subdit Aui. op. 3. et medicina per se subtilis sber: quod si non fuerit talis non penetrabit ei^{ca} in profundum cutis. Et op. 3. dixit Aui. ut sit in huius medicina confortatio cutis et prohibito et repulso et retromissio mactem fluentem ad ipsam et non recipiat cutis mactem malignam. Et sic non oportet ex exaruetis admixtionem alii: quod si p. p. dicitur: verum non op. 3. v. dixit Aui. ut affocet ei stipulitas plima phibet medicinam puenire ad locum: et penetrare in poros eius. **C** Quod administraveris bas me^{ca}. scilicet p. tres dies. Vel sic. dixit Aui. op. 3. et consideres ipsas facies eaz. Et ostendit in eo quod est in eis. i. in eo quod sequit ex actione eaz: cum b. o. 3. vltimam abrasio capitis: et ite fricat sicut dixit Raf. vbi. s. et ingre per frictionem nudum magis et citius rubeat cutis: quod si est citius sanatio. Et contra in quo casu addendum est in virtute medicacionis: verum tamen sepe inspicere et tunc curare utruque calefacta fuerit ne tendat negotium ad nocendum: vltimam adurere cetera vires me^{ca} quoties dubia fuerit opinio ei^{ca}. Et Aui. dixit. si invenis egrum tolerare impressionem me^{ca} incolumem adde in virtute ei^{ca}: et si non toleret magnificas impressionem minue quantitate in comixtione. I. min^{ca} pone de ea in comixtione cum alijs. Et ista de ita ne pducatur ad ulcerationem et apationem: et p. p. in corpore ribus levis inflammationis aut etatis aut temporis. Dixit. n. Raf. nisi erit pretere debet in corpore cum uocibus molierum et infantum et filijs. Et curare debet corpus fortis iuxta modum ipsorum. **C** Et ad procedendum in resolutione equi et ordiatis et ad

De p. in
eum et
est mactem
fixa in cu
tis.

curādū errorē. Dixit Auic. idipias a debilioib⁹ in opione: aut cōmixtiōe aut minozatiōe. i. q̄ntitaj. Et dixit Auic. si pdu xit medicina ad apostematōnē ⁊ vlcationē succurre ei cū adipib⁹ sicut anatis ⁊ galline. Et p̄fert cerotū leue liniendo cū eo desup⁹ ⁊ cū sedat apostematō ⁊ vlcationē reitena curā cū q̄ntitate qua toleret. Lūq̄ magnificat res parā non cessat facere illud donec resoluat totū corruptū ⁊ attrahat bonū. Et signū ip̄sū hōis medicine est vt rubeat cutis cū fricationē minozis nūeri q̄ cū q̄bus rubebat añ administrationē ei⁹. Si aut nō alterat tūc icias q̄ diget medicina fortiori p̄por tionato m̄ae ⁊ sanitati. Tūc dixit Ras. vbi sup̄a. cū medicis resolutiuis miscēde sunt medicine attrahētes: ⁊ ad attrahēdū sanguinē bonū ad locū. Et Auic. dixit. cū cutis mundifi cata fuerit a sup̄fluitate ⁊ humore peccāte opz vt in medicis sit virtus attrahētis sanguinē bonū ⁊ vaporē eius tēperatū post ip̄as resoluat qd est in cute aut aggreget duas res. i. re solutionē ⁊ attractionē. Et taphia dixit Ras. hz in se dissol uionē ⁊ attractionē sanguinis: verū tū caliditas eius est in grediēs hūc vicio: quare vidēdū est ea cū cautela: qz ipsa in fert in cute capiū vlcera apostematosa ⁊ inflationē. Et ideo d/ bes cōterere vim eius cū cera ⁊ oleo de pēta dactylis: qd vbi nō inueniat cōteratur vis eius cū aq̄. Et dz sumi taphia que est post menses vnū vsq̄ ad annū vnū. Et dixit Ras. qz in p̄ meimr. numerant medicine alopetie ⁊ forti⁹ est euforbiū ⁊ qz in lib. mēmir. ponit taphia fortior p̄auerūt qdā qz ta phia sit euforbiū. sed falso. Et sequit ip̄s sinapis ⁊ nasturtiū ⁊ taphia ⁊ laudanū que sunt in gradu p̄lo. i. i. p̄mo. ⁊ ista se quunt i virib⁹ sulphur ⁊ spuma maris ⁊ baurach ⁊ vterq̄ elleborus ⁊ semen eruce ⁊ oleū laurini ⁊ cortices cānarū ⁊ radices earū este p̄x ⁊ albitran ⁊ stercois muris ⁊ adeps vr sinus: sed vetustus est melior valde ⁊ adeps anatis oēs pin guedines tenues que p̄nt profundare ⁊ tendere ad vltimas partes piloz ⁊ amigda. amare vste cōferūt huic morbo. Et subdit. fortes medicine miscēant cū cerotū ⁊ debiles cū oleo laurino. Et loquēs Zoar. de m̄a recentū dixit sufficit in cu ra alopetie purgari cū medicina laxatiua ⁊ vngere locū cū oleo nucū antiq̄ aut cū oleo de kerna. Et de cura tyrie dixit curatur cū oleo oliuarū veteri bullito in vase eris. donec ad nigredinē dūeniat ⁊ sufficet ad curationē ei⁹. Et dixit Me sue ad alopetiā flegmaticā linimentū ex inuentione n̄ra. R. albitra euforbiū rute montane baccarū lauri. añ. 3. ij. sulfu ris viui elleborū albi. añ. 3. i. s. tere terēdoz miscē cum oleo laurino ⁊ oleo antiq̄ q̄ntū sufficit ⁊ line cū eo sup̄ locū post q̄ fricaueris ip̄m cū cepe muris aut alijs fricationib⁹ acq̄ rente rubedinē in loco. Et dixit ad alopetiā colericā lini mentū viride. R. spume maris baurach amig. amararū cō bustarū radicū cāne ostarū ⁊ stercois muris ⁊ cortices auel lanarum vstorū. añ. partes equales: cōficiantur cū acetō ⁊ adipe anatis ⁊ illinuat post fricationē cū spuma maris ⁊ pā no aspero. Et Medicamū Ras. 25. cōtinen. ad alopetiam flegmaticā. R. euforbiū taphie olei laurini. añ. p̄t. i. ⁊ permisce cum ceroto facto ex oleo laurino ⁊ cera partibus equali bus ⁊ fortius erit cū pice admixta eis. Et Aliud Ras. ad alo petiā vlcabile. R. spume maris. 3. x. baurach sulfuris qd nō terigit ignē gūmi ruthe agrestis. añ. 3. ij. staphisagrie ⁊ can teridarū. añ. 3. i. permisce omnia cū fece olei antiqui ⁊ vnga tur ex eo locus post fricationē. Et si locus ampullauerit d/ mittatur donec sanentur ampulle vngendo eas cum adipe anatis vel galline. Et Aliud eiusdē ad corpora fortia vte can terideo ⁊ distempera eas vltas cum pice liquida dū fiat ad modū cerotū ⁊ laua locū cū acetō ⁊ baurach. deinde peractis bonis fricationibus suppone deinde medicamen per noctē. ⁊ medicamini superpone pāum dūm faciat ampullas: de inde crepando eas cura. Et dixit. staphisagria trita cum oleo laurino aut cum lacte titimali est mirabilis vesice tamē facie crepentur. Et Si medicamē non fecerat ampullas in vno loco cura prius facta: deinde appone medicamē in lo

co in quo non fuerint ampulle facte. Si cū fuerit casta assen tur cortices castanearū ⁊ auellonarū nucū ⁊ puluerizent ⁊ misceant cū melle ⁊ acetō ⁊ liniat cū eis. Et Dixit Sal. p̄io meimr. ad alopetiā oluturnāz auctoritate eractū tarendū post fomentationē ⁊ ablationē ⁊ fricationē factā cūz folijs ficus ⁊ nitro inungat quolibet die locus cū hoc vng⁹. R. erinoz marinoz cū testis suis galloz amigdal. amaraz p̄ loz vñ diantbos. ⁊ capilloz ve. radicū arundinis foliozū sici oium adustorū. añ. 3. ij. stercois muris. 3. i. s. p̄ficiantur cū acetō ⁊ cedria. ⁊ cūz assungia bñ miscendo. Et Amplius supra in cap. de saphari. posita sunt medicamina ad tineam que cōueniunt in alopetia ⁊ tyria antiquaj. Et scias qz in uant in resolutiōe m̄ae p̄oue ⁊ in attractionē dūmētiōis gnā tioni pilozū. Et Auic. dixit. qz de eis que adiuuant in resol uendo nām est cooperire caput pileo de pellibus semg die. ⁊ nocte. nā resoluit ⁊ sudare facit. Et Dixit Ras. vbi sup̄a. si locus nō rubet per fricationē. i. fontē: ⁊ iteratū scarificet p funde cū v̄tosis scarificatiōe ⁊ sanguisugis. Et Auic. dixit. qn non rubet frica cū pāno rehemētius q̄ prius ⁊ do nec timeat excoisatio. deinde frica cū eis que sunt sicut cepet qz si sic nō rubet nō erit excoisatio: quin scalpelles locus ⁊ li nias cū eis que sunt sicut allia. Et dixit de eis q̄bus indi getur in mūdificando cutē a m̄a alopetie male sunt sangui suge. ⁊ ventosatio. i. cū scarificatione vel v̄tositatē post scal pellationē: ⁊ cū acubus pungere plurib⁹. Et In tēno autem que est ad renascentiā piloz in loco cōplet cū eis que dicta sunt in cap. puationis piloz. De puentiōibus est medicamē Almanf. dixit. cū cadunt. i. iā ceciderūt pili capiū vel barbe locus cū pāno aspero fricet: donec rubeat. ⁊ postea fricetur cū ceptis donec loc⁹ ipse incensionē sentiat: ⁊ ardorez in die illa ⁊ nocte sic dimittat. Et mane sit fricet: ⁊ si loc⁹ ampul lauerit inungat cū adipe anatis vel galline non fricentur aliquibus oleb⁹. Et si pili tunc nasci cepint radant ⁊ fricetur locus cū pāno aspero quolqz diez cū oleo inungat quolibet die qd sic sit. R. lib. i. aque decoctiōis capilloz ve. ⁊ camo nulli olei de been lib. 5. ⁊ coquat ad cōsumptionem aque. Et Scias qz vesicatio loci est de meliozib⁹ rebus facientib⁹ bus ad hoc qz pili renascent. Et Vesicatoriū bonus ad hoc. R. cātarides absctis capitib⁹ alijs ⁊ pedib⁹ ⁊ pista ⁊ misce cū oleo donec inspissent: ⁊ cū eo locus inunge. Et Alr Ras. 25. p̄t. oleo nō inueni medicinā meliorē ad ortū pilozū ⁊ ca pilloz: qz si cū ea lauent mulieres caput elongant exinde ca pilli valde. sed dz esse recens: qz sunt tenuis corporis ⁊ cito amittunt virtutē. Et dixit. hoc est medicamē ad ortū pilozū in barba. R. capilloz ve. ⁊ laudanū oleū mustellinū ⁊ galie musca. ⁊ p̄fice: ⁊ vnge. Et dixit. qz arthemisia si misceat cū oleo vetusto ⁊ inungat inducit ortū barbe q̄ tarda fuerit ad ostendūz: qz amplificat poros. Et Dixit Sal. p̄ meimr. nō ac ceptavi neqz excogitavi melius esse farmaciū q̄ illud qd est mixtum ex laudanoz oleo lērisino. Et Sal. laudat mures vstos ⁊ incorporatos cū melle. Et dixit. qz cortices auellana p vsti faciūt in paucis dieb⁹ desistere alopetiā mixti cū melle ⁊ inuncti. Et qz cinis auellonarū vstaz cū cortice suo exteriori mixtus cū pinguedine porci vel vñ pilos loci demodatos re ducit. Et oleū in quo bullierit squilla facit nasci pilos in alo petia ⁊ tyria inunctū. Et cōuenit cinis spoliis sc̄pētis cum melle ⁊ musce cōbuste cū melle ⁊ apes m̄te obusse misce cū oleo. Et cinis ranaz cū melle. ⁊ cinis vngulaz capre cū ace to. Et cinis vngulaz eq cū oleoz cinis allioz cū melle: ⁊ ci nis radicū rasan cū melle. Et rasan⁹ mixt⁹ cū farina lolij ⁊ sterc⁹ capraz vstū cū orimelle: ⁊ succ⁹ rosmarini cū melle mixt⁹ ⁊ inunctio cū oleo de tartaro. Et lac canis sup̄pillinū. Et euforbiū cū oleo inunctū mirabiliter euenire facit pilos q nasci tardant. Et dixit Sal. ⁊ ponit 25. p̄t. solatrū silue stre appellatū kekēgi sanat alopetiā quotiēs supponitur ei per multū t̄p̄s. Et Ras. ait. oico hoc est forte valde. ⁊ dixit. qz cepe generat pilos in alopetia magis q̄ alie medicine

faciēt
capillos
renasce.

ſe dixit Dio. Et ait Raf. oleo exp^o ſum eas ⁊ inveni q^o ſol-
 ciunt abſq^{ue} alia cura ⁊ ſup eis firmant curā. Et credo q^o be-
 bus i hoc magis agit q^{uam} cepe. ¶ Dixit Alex. illinitio fiat cū
 3. i. aceti. ⁊ 3. i. olei roſ. liſ mixta poſt fricationē factā in lo-
 co cū pāno aſpero. ⁊ videbis mirabilia de bonitate ac^{ti} ei^{us}.
 Dixit ſarach. quotiē vis q^{uod} pilli oriant ſup^{er} vlcera illine ei^{us}
 cū vngula caballi aut aſini viſo. aut cornu aliq^{ui} viſo: ⁊ mixta
 cū oleo ſambadino. ¶ Dixit Meſue filius Zacharie. linimē-
 tū ſanans caluitiē g^{ra}tiāne pilos in barba ⁊ ſupcilijs. R. ceru-
 3. 5. olei keryni. 3. ij. 5. laudāi. 3. vii. euforbij gūmi ruſe agre-
 ſtis cātaridap. añ. 3. iij. ſeminū citrāguloꝝ ꝑbuſtoꝝ apum ſi-
 ue veſparū añ. 3. ij. ſtoraciſ liquide myrrbe. añ. 3. ij. 5. fiat vn-
 guentū ⁊ liniaſ ex eo in nocte poſt loci fricationē ⁊ mane
 laueſ. ¶ Et dixit Meſue ſilagrino. medicamē facienſ naſci
 ſi capilloſi vbi oportet: ⁊ ſanans caluitiē. R. carniū llimatiō-
 rū ⁊ ſanguifugari ⁊ apū: ⁊ veſparū ⁊ ſulio coci. añ. partes
 equales: ⁊ pone in vaſe vitreato hñte ſoramina multa in ſū-
 dor: ⁊ pone ſub eo vaſ vitreū. ⁊ manabit poſt diē ⁊ oſe buni-
 diras que cōſervat in vaſe. Et qñ fuerit neceſſitas friceſ ſup
 locū caluū. i. depilatū poſtq^{uod} fricaueſis ipſ: cū pāno aſpero:
 aut cū ſpuma maris. ¶ Ung^{um} facienſ naſci pilos vbiq^{ue}.
 R. abrotani cōbuſti ⁊ auellanap cōbuſtap: ⁊ ſollorū mirti
 cōbuſtoꝝ. añ. partes equales. terant ſubtiliter: ⁊ incorpore-
 tur cū oleo antiquo ⁊ linia� in de locus. ¶ Aliud. illine locū
 cū melle. ⁊ ſuperalperge puluerē apum cōbuſtap: vel pulve-
 rē factū ex duab^{us} ꝑribus cornu certū viſi: ⁊ vna ꝑte ſolearū
 mitiquap ꝑbuſtap per triduū ſup locū dimitte. ¶ Aliud. R.
 laudani. 3. ij. olei ouoꝝ. 3. i. pinguedinis viſi. 3. 5. diſſolve liſ:
 ⁊ diſſoluto fuerint miſce puluerē qui ſic fit. R. granorum
 mirti. 3. ij. carte viſte nuciſ viſte auellanap viſtap cū corticib^{us}
 ⁊ nucleis. añ. 3. i. fiat vng^{um}: ⁊ cū eo fricetur barba vel ali^o lo-
 co poſt fricationē bonam cū pāno aſpero: vel ſucco cepe.
 ¶ Aliud. R. corticū auellanarū parūꝑer aſſatarū: ⁊ ſterco-
 ris moris. añ. 3. ij. ⁊ miſce cū oleo nardino in modū vnguē-
 ti. Et inunge cū eo barbā bis in die poſt abraſionē loci. ⁊ fa-
 ta ab' vñiōe. Et ſi nō ſufficit facta iterū abraſione friceſ loc^o
 ⁊ radice raſſani mane ⁊ ſero. Et poſt fricationē vngaſ cum
 hoc vnguētō. R. cantaridap abſciſſioſi extremis. 3. ij. ⁊ frige
 in oleo cōiſ: ⁊ poſtea remonſ ab igne ſupciliſ puluerē capillo-
 ſū ve. parū miſcēdo in modū vnguēti. ¶ Aliud Raf. 25^o. pth.
 2. cineris abrotani. 3. r. ventriū cantaridap. 3. ij. laudani. 3.
 i. auellanap viſtap. 3. ij. gallic muſca. 3. i. terant cū oleo vere
 ti in modū vnguēti. ¶ Et dixit Raf. ad g^{ra}tiānū pilos i ſup-
 cilijs ⁊ palpebris vnge cū digito ſupcilia ⁊ palpebras cam-
 leo in quo friceſ plūbū aut cū adipe aſerino. Et viſin^o bo-
 nus eſt ad b. tñ plūſ fricatio loci ſi fiat deinde vngaſ. Dixit.
 deſt^{us} pilli in loco cōbuſto. Dixit Meſ. ⁊ liſt Auic. quotiē
 aſcunt^{ur} pilli abraſant ſepe: qm̄ ſic ſient firmi ⁊ groſſi.

¶ De pediculis & lendinibus.

Запр. глг.



Ediculorum tres sunt spēs. qđā. n. sunt multox. pedū per ambulantes de loco ad locum. et aliqui longinquū. et vocantur sexcupedes. et qđā sine pedibus nō gambulant. et si fieri adherent loco cui in-ant. placenti siue pellicciati. Et qđā sunt parui entis sub ymine in cute pap. perambulātes. cor vocant. pprie pediculi siue pellicelli. Et. lēdines tplm applicantur capillie.

CI 10110

Er cause

Et cause dium eorū sunt eadē sunt 4^{ae}. sic aliarū rep-
s. m. alio: formalis: efficiēs & finalis. ¶ De mā
dixit Aule. tertii 3^a. qd mā pediculorū est mā putrida quā ad
pres cutis expellit nā. Et dixit quarti 7^a. pediculorū mā est
que nō est virulēta nec vltimo putrefacta: qz si esset talis nō
gñaret ex ea aial. Et idē est tanto minus mala eis qd est cō-
ueniens ad recipiendū vitā: que cū nō data fuerit eis a crea-
tore suo fiunt ex ea pediculi in loco in quo ipsa mā p̄tinet.
Dicunt. nō esse posse qd aliqua putrefactio sit in mā ex q̄ p̄-

diculi generantur vel gnari debent: sed ipsa est quasi in gradu infimo in latitudine: nam quia latitudine aliquid portio materie est minus vel magis mala et ipura. Et quicquid sit ipsa est portio materiae intrinsece cui non ex toto dominata est natura. Sed ex ista preminus ipura natura cum non sit odiosa mediante calore naturali et calore continentis aeris generantur pediculi. Et hoc dicitur esse productos ex intentione naturae. Et ex alia portione materiae et ex portione magis ipura, et quia derelicta a regimine naturae: unde aliquando putruit generantur pediculi. generantur etiam pediculi ex actione caloris putredinalis in ipsa. Et hoc dicitur. Et hoc gnari debent intentione naturae. et dicitur primos generari maxime tempore veris. hoc vero ostendit. Et causa formalis pediculi est propria figura ipsorum: et ideo patuit ex dictis. Causa efficiens est duplex. Una particularis: et fortasse preparativa tantum. Et est in productis de intentione naturae caloris naturalis et putredinalis sicut in alijs autem est calor putredinalis tantum. Nam calor putredinalis agat in materiam putrefaciendo ut maneret ipse, in quasdam partes in sua actione dirigat preparat et disponit ut recipiat aialitatem. Et respectu huius partis ipse calor putredinalis: quomodo sit et dicat putredinalis respectu totius materiei potest non dici naturalis indigestivus. Et sic intelligat Aul. cum terminum 3. de pediculis palpebrarum. dicit. quod verus preparativa generatio eorum est naturalis. 2. causa efficiens est visus vocata vite dator vel dator formae: vocata. scilicet ab Aulic. creator: et potest et dici quod sit natura. Et causa finalis per pre et et ideo per 3. est innotiositas naturae que eligit per mellius gnare ista aialia. Et quibus Serulus dicit. quod natura produxit eos cupiens abrumpere somnos. C. dicit Zoar. superueniunt quibus capillis capitis lendines: de genere quarum diuerse a medicis reperiuntur opiniones: et forte per difficultatem inventionis eorum ipsarum. Ait. n. Auer. 12. metaph. commento. 18. quod aialia que generantur ex putrefactione. quibus sunt villia habent tam difficile investigationem. C. De loco autem generationis pediculorum. innuit Aul. quod scuripedes generantur aliquod solum sub cute extrinseca et producti mouentur ad eum egrediuntur. C. De pediculis vero dicit Zoar. oriuntur quibus sub cute pediculi paruuli: quoniam excoriatur cutis exeat aialia vitia: sed sunt sic parua quod vix possint videri sed tamen cutis non excoriatur: et quibus remanent insus et puritatem intensus causant. Et quibus cum puritatem sunt borbor parua in modum scabiei super locis sub quibus sunt. et isti pediculi maxime sunt in manibus et pedibus. vehementius in pedibus infantibus non sunt eos habere gere. Et sunt quidam. quod scuripedes aliqui generantur extra cutem ex materia supra cutem retenta. et ibi et generantur placulae et lendines: sed lendines postea mouentur super capillos. C. Et ita fuerunt quidam dicentes. quod scuripedes et placulae et lendines generantur ex sudore viscoso qui adheret super cute. C. Et scias quod lendines et omnes species pediculorum habent quibus causa coadiuvantes ad generationem ipsorum et mouent eos cibi boni chimi temulis. quia sua subtilitate facili mouentur ad cutem sicut sunt filii. Et adiuuant ad illud motus corporis mouentes et deducetes ad ipsum bonum chimum ad cutem. Et precipue cum associatur cibi motus ipso motu vaporis spermatis generantis sicut accidit in motu corporis: cuius motu mouetur ad cutem associatus vaporis deuoto a spermate qui vapor cum non sit multum malus non mouet neque disponit cibum ipsum ad virulentiam et ad putrefactionem: sed ad dispositionem aptam ad recipiendum vitam: et istum motum corpus est de adiuuantibus ad generationem pediculorum. C. Et quibus adiuuat ad illud administratio eius quod aperit poros cutis et mouet materias retentas in cute ad resolutionem. super. sed non resoluit: sicut debilis fricatio aut levis ablutio. fortis enim fricatio et ablutio resoluit materias illas et prohibent generationem pediculorum et non adiuuat ad eas sed que est debilis et parua non resoluit materiam: sed mouet eam et facit. dicit. A. ingredi ad ipsum statum. scilicet aliquam transpirationem per quam ipsa prohibet a uersione putrefactionis male et ab aialitatem cum putrefactione a virulentia et incineratione. et sic generantur ex ea pediculi. C. Et dicit. A. terminum 3. de pediculis palpebrarum. ille cui plurimum accidit pediculi

La forma
lis.
La effeci-
ens.

Ed. 10000

De loco
quognā
rur pedu
culu.

De cond
iunatio
adgnatio
ne pedicu
lorum.

Ille q̄ plurime est varietatis in cibis suis: talis varietas: ut patuit in sermone. s̄ est cā in digonīs & multiplicationis sup fluitatis apte apphēdi a calido putredinali: sic in mām pediculorū pueri. Et ē ille q̄ est pauci exercitij: q̄ in tali mouē tur māt ad resolutionē: nō resoluitur. Et ē ille q̄ est imūduus circa cutē siue p̄ multiplicationē multarū foridū ex supfluitatibus terle digonīs in poris cutis exteri: siue ex dissolūne balnei vel ex vitiatione fricat. oīe & absterfionis cutis liue ex usu induendi pānos foridos & imūdos & iacēdi in lectis mundis siue ex puer. atōe cū imūdis vris & mulierib⁹ & pediculos gūantib⁹. C̄ Pediculi multiplicant i p̄n̄ lepre & in 1^a & 3^a sp̄e etib⁹: & incarcerantur: & in pueris rōne indigonīs. C̄ Dixit Ser. & ponit. 25. p̄. fortasse sūt i aliquo pediculi multi subiro: & erūt ex humiditatib⁹ in q̄bus est aliq̄ acuitas. C̄ Et Auicē. dixit. q̄q̄ accidunt de pediculis p̄mi subiro p̄ multitudinē nāt̄ corp⁹. & subdit. q̄q̄ sapant adeo donec fluat sanguis hūis eos & citrinē color eius & cadit appetit⁹ ip̄i & extenuet corpus ip̄i & cadat ei⁹ vlt⁹. Et sunt vba Sa. in li. signor. q̄ ponunt. 25. p̄. p̄ multitudinē enū punctionū ip̄orū frequētiū: q̄i p̄tinuaz patiens neq̄ q̄scere neq̄ dormire pōtū: sed q̄p̄m se scalpūt: & p̄ multa & fortis scalpellatiōe agiunt pon cutis & aperiant osticia venarū in ea & effluit sanguis p̄ poros eius: & oīe est ē q̄ aliqui defluat ex multa ingrudine & corrupit oīgō & cadit appetitus vñ citrinat color & extenuat corp⁹: & ēi⁹ soluit virtus.

Cura q̄q̄ virgū ad phibitionē gñonīs: & q̄q̄ ad motionē & interemptionē ip̄orū & cōpletur dieta & p̄nitione. Et cōpletur s̄m 4^o intentiones: quaz p̄ ordinat regimē in vita. 1^a cūc mām autem & diuertit. 3^a mām plūctaz resoluit & p̄sumit eam q̄ a p̄uersione in pediculos phib⁹. & 4^a respicit ip̄os pediculos abijciendo & interficiendo eos. C̄ De dieta. dixit Aaron. deuitent cibaria grossa & sequant tenuē generātia sanguinē & abūdās balnei & mutationē lumentorū & indumentū fiant de lino. Et Ser. dixit. vltē cibaria calidā & grossa. Zoar. aut dixit. q̄ vult eam seu pediculis rām amouere op̄: vt a cibis inconuenientib⁹ abstineat: & sit p̄tent⁹ comedere gallinas vel turtures: & filia. decoctas cū aceto vel agresta vñ succo berberorū. & filius. Et comedat panē bñ fermentatū. Et abstineat ab oībus fructib⁹ p̄ter q̄ ab auellanis & spālter abstineat a ficibus siccis & recētibus & vuis & huius & pomis. C̄ Et Aul. de dieta dixit. indiget rectificatione regiminis & dimissioe ei⁹ q̄b̄ mouet mās ad exteriora de eis q̄ diximus. Et confert ad illud assiduatio balneationis & mundificationis & vt assiduet mundificationes vestitū & p̄mutationē ip̄orū: & induat lino. & lino. Scias q̄ frequēs ablutio capitis destruit lendines. C̄ De cura p̄cōnē. dixit Sera. fiat minutio: deinde laxatio. Et Aul. dixit. indiget in p̄mis mūdificatione corporis: & p̄prie cūone cosūmia. Dixit Zoar. da eis yerapigrā cū aqua lactis q̄b̄ coagulātū fuerit cū semine vitice aut cū lacte ficis. Et in pediculis puunculis dixit. p̄fert purgare cū semine cartami vel vitice vel cū aqua infusionis eorū: q̄si eradicant eām & raritate eorū oīno. Et q̄q̄ post vltē purgationē est neccū eūare partē in qua fuerint: & abūdāt maxie caput vel oculos si fuerint in palpebris vel spūalia: si fuerint in subascellis dorso vel pectore vel nutritiua si fuerint in pectine inguinib⁹ & regionib⁹ nutritiuorū. C̄ Tertia aut intentio p̄plet cū medicinis ab intus & ab extra appropriatis. Et de medicinis ab intus. dixit. A. bibat medicinas interficiētes sic allia cocta & calamentū montanū. Et puenit vñ & tyface & filius. & d̄ q̄ limatura cornu cerui bibita nō sunt in corpore effellendines vel pediculos. C̄ De medicinis autē localibus & ab eā approximatis. dixit Sa. p̄ n̄eymir. q̄ debent curari cū defecatiua hūis secum attractionē & dissolutionē vebementē. Et Aul. dixit. op̄: vt sint exticatiue resolutionē & attractiue ad exteriora: & iste medicine q̄q̄ administrant toti corpori: & q̄q̄ p̄culari mēbro in quo abūdant. C̄ Dixit Ra.

25. p̄tinen. q̄ vnguentū factū de staphisagria nīro & auripigmento cū oleo & aceto cōuenit oībus sp̄ibus pediculorū. In corporibus calidis conuenit vnguentū factum cū argento viuo extincto & ex cinere filtri cū aceto & oleo. C̄ Dixit Paulus teratur staphisagria in aceto & fiat illinitio cū eo in quo liber corporis locor est bonus & mirabilis. C̄ Raf. vbi. ā. decoctio bletarū lora & supaspersa cōuenit. Et filtr decoctio abrotani & alume dissolutum in aqua & illinitū supra corp⁹ interficit pediculos. Et vnguentū factū ex limatura cornu cerui cū oleo & assungia veteri lendines & pediculos fugat & interficit. Et vnguentū factū ex cosso & storaceli quida staphisagria & lardone fugat & interficit vermes lendines pediculos pulices & oīa bñmōi. Oleū in quo ifusa fuerit ruta inūctū puenit. C̄ Dixit Zoar. pone sup caput defecatiua & i esto te sufficit tibi acētū in quo bullierit centaurus minor. Et in byemie vnge caput cū alkitrā: q̄si defecet humorē facientes pediculos & ip̄os necat. C̄ Unguentū bonū. R. aloes. 3. l. myrbe. 3. 3. teret cū oleo & lardone cōfice & inunge. Inunge caput cū argento viuo cū salina extincto cū mixta fuerit parua portio sulphuris triti. & oīs lendines occides. C̄ Dixit Paulus. laua caput cū decoctione lupinorū & perfecte facies. Et dixit. sola inunctio capitis cū oleo est mirabilis. Et vnguentū ex oleo cū ello albo & baurach. & ē efficax. C̄ Dixit Raf. vbi supra. oleū radicū inunctū conuenit habēti pediculos post moribū. C̄ Ad pediculos siue plactulas pectis & alarū. in oleo cinerem distēpera & inunge & sit cinis ex lignis quercus aut ex stipitibus fabarū. C̄ Ad plactulas autē palpebrarū cū rubore puenit inunctio facta cū lardone cū quo mixt⁹ fuerit puluis olibani ceruse & aloes. C̄ Ad pediculos puunculos. dixit Zoar. inuge locū cū oleo amig. amarap. & frica corpus cū medulla melonū aut cū medulla semini eorū. & si paties nō fuerit multū macilētus frica cū succo foliorū p̄ficis: sufficit ad curationē ei⁹ auxilio dei. C̄ Si pediculi sub cute faciūt puritū intus. R. assungie porci recētis & sine sale & terbetine optie lore. añ. 3. iij. incorporent cū 3. i. succi scabioser. 3. iij. ellebori albi inūgat cū eis. C̄ Aliud vltimū sanans eos a pedib⁹ infandū & aliorū locorū: in q̄b⁹ sunt cū puritū & borbor. R. oua recētissima & elixa ea in aq̄ quousq̄ fortiter indurent. postea incide albumina ip̄orū in frusta subtilissima & lata: postea accipe penā lineam subtilissimā & bñ abasam & extende eā sup locorū dicta frusta albaminū super eam extende: & ea cū alia penā eis superposita lāga & dimitte sic p̄ horas plures. postea solue & inuenies oīs pediculos sup. rñici inferioris petie adherere. q̄b̄ cōgscas si penā ipsam sup puuncas excuties. nā cadūt & crepitant. C̄ Et scias q̄ in q̄buscūq̄ vnguentis dictis vel alijs puenit acētū: si volueris fortius operari loco eius pone acetum squilliticū: q̄m ip̄us oīs vermes interimat. C̄ Dixit. q̄ si bō bar intinct⁹ in terbetina teneat in sinu pediculi fugabunt. C̄ Et si staphisagria trita & in pāno raro ligata teneat i aliq̄ pte corporis secus cutē oīs pediculi trahent ad eā & morietur. C̄ Et d̄ q̄ nō p̄creabit pediculos qui portauerit aliq̄ fasciā siue lentiā vel plures sup carne nuda inunctā ex vng⁹ q̄d sic sit. R. terbetinā & oleum cōe siue laurini & modicū salis trini & agita oīa bene simul donec p̄fecte incorporētur & dealbantur: deinde adde modicū argenti viui extincti cū fuste de salua optime incorporata & vtere.

C̄ De dispōnib⁹ vnguium in gñali.

Cap. xxxj.



Agues pluribus modis contingit ledi & deturperi. quādoq̄ enim accidit eis scissio, & quādoq̄ gibbosantur & exasperantur: & q̄q̄ deficiant & leprosanantur: & q̄q̄ accidit eis albaras aut citrinantur: vel alio modo colore colorantur: & q̄q̄ mollescant & plicant & torquentur: & q̄q̄ nascuntur p̄ate i circuitu eorū. C̄ Incisio autē et ruptura que sponte aduenit eis: et filr gibbositas et ipsarū asperitas ex nimia pueniūt siccitate: q̄q̄ pura: & q̄q̄ cū mās cala

Ad plactulas.

Ad pediculos sub cute siue pedicellis.

Dieta.

De cura.

De offi. lura de ma. terie con. mēbra.

Interfici. nia p̄. Juculos.

vel melica. Dixit Aui. qñq; accidit scissure corrosiones vñ
guibus cā scissatis optime melice. Et dixit. q; scissura
vnguū que est decliuis ad ptes acutas pendētes cū carne
pungētes et ledētes cū or auriis nuriis. et or q; spasmos. i. p
ctio et curuitas. i. leprositās siue diminutio accidit vngui h
pñm ex melia. Et multotiens accidunt qñ accidit vngui et
eradicet. Et cum aliis vnguīs origine bona nō custoditur.
sed tangit multotiens: quare nō egreditur. Et si egreditur
sñm formam malā egredit et vadit in gñone sup illam sumā
quare illud quod aduenit ei de nutrimento nō inuenit in ea
penetratione et de ea resoluōe sñm modos innāleat quare cō
ponit in radice vnguīs tali opōne q; sit ei difficilis extensio
totius radicis. Et cā mollitici et tenuitatis vnguū ē hū
ditas multa nutrimenti cop. Et pēte sunt qdā additiōes
que oriuntur ex carne exite in circuitu vnguīs et eleuant ab
alijs pñb et cū tāgunt ac obuiant ei dura inferunt dolorē.
Dixit auctor. Tacuini fiat ipsoz incisio i die lousi vt asse
curet ruptura ipsoz et si fortasse fortices tengerunt carnes
ipsoz deinde loti fuerint cū sale post incisionē incutere pōt
post inflammationē caliditatis que si euenerit curari pōt cum
semine pñli in aq; infuso et sup petiam asperso et appposito.
De speciali curatione et dispōne vnguū. Ca. xxv.

Incisio
vnguū
hic iouit
efficuat
ruptura
vnguū.

Ura scissuris et asperitatibus vnguū sit cū cūo
ne corporis ab humore peccate. et q; vt
plm peccat humor melicus. dixit Aui. cura est
mundificatio corporis cūz elione humoris melici
si affuerit deueniendū est ad humectationes vt
tollatur mala cōplexio sicca. Et scias q; aqua solioz lingue
canis appposita sola scissuris vnguūz illas vtiliter et mire sa
nificat et sanat scissuras que sūt in crurib; equoz. tortuo
sitate et gibbo. itatem vnguū abasio frequens ipsoz cum
nitro. deinde fiat fomentatio multa cū decoctione fenugreci
et suppone ei post fomentationē. Et et sanat asperitatē et ar
ditatē et eorum duritiem. Et si vnguīs incisione diuisus
fuerit in frusta que sic necesse sit amoueritūc in b; casu. dixit
Aui. emplastre cū cepe nuriis assata. et pprie cum oleo sy
samino aut cum nasturtioz. et pprie semine eius et semine lini
mixtis cū melle aut cū semine nasturtii et sale tritis similib;
qñ eradicant frusta vnguū. Et emplm in hoc conueniē
sic sit. R. terbenitine. 3. s. armoniaci. 3. i. s. cere. 3. i. soluantur
ad ignē deinde referuntur: et cū necesse fuerit superponat ex
eo vnguī. asperitatem enim et tortuositatē rectificat et frusta
euellit. Et cū cūc. dixit Aui. vnguīs curuata et cōtracta cū
adipe. 7. diebus supposita. deinde itep superponat adeps
et iterū fricetur cum nitro: et sic fiat donec equeat. Et si cū cū
tractionis et spalmi siue diminutionis vnguīs fuerit humor
melicus cūetur maxime si fuerit cōis totū corpori. qd max
ime scitur quādo omnes vngues fuerint sic infecti. Et rectifi
cario tibi est de rebus magis cōueniētib; ad illud. Et ol
xit. q; qñ bibit oleum sisaminū et assiduat ipm equantur vn
gues eoz. Dixit Raf. 25. pñ. liget sup vngues gibbosos
ouū. et dimittat per bñdum deinde soluatur. Et si vnguīs
factus fuerit lenis redatur. sinantē iterūz supponat adeps
deinde fricetur: et sic fiat donec rectificetur. Et semē lini bo
nū est ad spasmū et diminutionē vnguū. Et ad euellendū
aut vngues leprosos malos in sba et colore ipsoz vel ali
ter maculatos vt eo amoto: postea oriat vnguīs bonus. Di
xit Iudeus. emplm vnguē cū gūmi cypressi per dies oam le
niatur: deinde punge radices vnguīs cum acu vt egrediat
ex eo sanguis abundans: deinde sup. rponne allium contri
tus quolibet die bis superligatū: qm cadet et loco eius oriet
vnguīs bonus. Et hoc idē posuit Aui. Et dixit Raf. q; carnositas
vuarū passā emplastrata euellit vngues cōmo
sos cito. Aui. aut dixit. q; assiduatio emplastradi vnguū
cū oleo oliue vel cū vta passa. qñq; pparat cū ad casum cūz
quolibet regimine. sed pprie qñ mīket cū ea opposuacū.
Et sulphur fractū cū adipe conuenit. Et de medicina forti

Cura ad
euellendū
vngues le
prosoz et
colore ipsoz
et colorem
calatos.

bus ad eradica. tū vnguē. dixit Aui. est seraphini. Et dixit
Onibalius. R. farine glandiū et fenugreci et raphe et vitrioli
rub. aii. parit. i. cantaridap. pt. 5. cōfice oia cum aceto: et fac
emplm. Et Raf. dixit. q; hoc emplm est forte ad eradica. tū
vnguē. Et Aui. cōfili posuit ipm. Et dixit Paulus. ad euell
ledū vnguē absq; vlcere fiat emplm cum arstefeo citrino et
ruffore sulphure citrino et gūmi granap viridiū et dissoluat
in qualibet hebdoma. Et Aui. posuit ipm et addidit acetū
Et dixit Raf. 25. pñ. R. cere spīce et aspal. aii. par. 4. et sub
phuris citrini. p. 5. et distempera cum oleo: et fac ex eis adhe
sionē super vnguē aut misceant sulphur et baurach cū pice
et supponant qñ vnguē euellent. Et vnguē et leprosum
dixit Serap. euellit radix celidonie minoris et albores vñ
guū abijci. Et valet emplm de cera pice et sale. Et radica
to aut vnguē opz vt fiat custodia super vnguē nouū qui ori
tur vt bonus et pelcher oriat et crecat. Dixit Paulus. post
casum vnguīs superpone cerā cū medietate arsenici. i. auri
pimenti. Et dixit Aui. opz vt ingentet: donec magnificet
et raneat et tactu cum manu et aere. et maxime frigidū et alijs
que ledere possent et impedire bonū ortū eius: et magis pue
riens qd scitur ad illud. dixit ipse. est vt fiat aliquid sup digi
tū: sicut pilcus et sit in eo pñcio rectio et ruptura vt nō ph
beas ac oino trāgere ad vnguē: q; si oportuerit phibere
acré ab eo pp calorem aut frigus aut aliud. tunc et operari
illud rete cū illi ruptura cūz re alia vt cera. Et opz vt figura
butus pilei sit figura qua fiat securitas ab obmātiōe digiti
a parte vnguīs cū ligatur sup ipsū: et obstat ex pte altera et
dimittatur supra digitū spāno mensis vniū. Tūc nā nascet
vnguīs melior. Et qui aut vnguē mollicatū et plicabile
sanare vult et elegantia superponat vt colofonia et alumē cū
oleo lentiscino aut alumē sal et sandaracā cum oleo mirri.
Et cū inlitrati vnguū offert. dixit Harō. linitio scā cū sem
ne croce bñ trito cū aceto fortiter qñq; cū felle vaccio aut cū
semine erue pñsto bñ et confecto cū aceto. Et Albores aut
vnguū et pñcia et bars remouet. Dixit Raf. 25. hoc vnguē
tum. R. visci quercini portulace et fenugreci. aii. 3. i. cantari
darū. 3. s. raphe. 3. i. et cōfice cū aceto cōuenientis qñq;
aut fiat inlitratio cū pice. Et tollit velligia ab vnguib; fre
quens ipsoz manus in aqua in qua dissolutum fuerit alij
men dū fuerit calida. Et vt carnositas dactilonū emplastrā
ta cū oleo ro. Et Aui. dixit. sumat nux cypressi et terat et mī
seatur cū aceto. et farinaz pprie frigida lupinoz et emplā
stretur cum ea: qm eradica albaras. et sili semē lini cū na
sturtio et pñ humida est mirabilis in hoc: et pprie cū arseni
co rubeo et gūmi pñi cū mace cīssi et pñscū gluten est mira
bile et vñmū. Et cum aut casu vel per dissolutionē seu obuiatio
ne vnguīs atteritur et pñdū supponat alkāna distēpera
ta cū oleo. Et Aui. dixit. appropinquat cura eoz cure sup
parationis vt in pede eq sit ex hoc q; calcat rem durā vel la
pidem. Et confert emplm de solijs mirri et cypressi et q; sit
adipibus cum fimo caprinor: sic emplastre in pñis cūz fo
lijs mirri aut granatorū leuib; deinde adhibeantur semina
ria ex oleis et adipibus. Et dixit. si accidit copitibus neruo
rum veniendū ad vnguē dilatatio administra super eoz
adipes notos et cerotaria leuia. Et valet cepe lili coctum et
cū adipe anatis supemplastratū. Et cū aut attritione cōm
tingat sanguinē sub vnguē colligi et mortificari. Dixit Raf.
25. pñ. misce farinā cū pice et superpone. Et idē dixit Aui. et
dixit et q; liquefacit sanguinē mortuū sub attritione farina
cofecta cum oleo supposita aut absinthii contritū suppona
tur. est. n. vñle aut superponat sal tritū et cū melle mixtum.
Et si sic nō resolutur sed inducit dolorē et timet de famia
tione ipsius sub vnguē tunc necessaria est operatio manua
lis. Et dixit Raf. Sa. in pñ libro homop. et pñ. 25. pñ. tinen
tis. cum fuerit sub vnguē sanguis ex cōtusione scindat vñ
guīs cū rasorio acutoz bene incidete p transuersus et eleue
tur vnguīs cūz facilitare et egrediet sanguis qui est sub ea.

Radice
nat. i. vñ
guē pñ
cham.

Remouē
na mīa
colores
pñ. i. va
guāni.

De attri
tione vn
guīs ex
casu vel
cūssione.

et deinde restituit ungula in locū suū et cooperiatur sanguine subliſtendū ei et statim mitigabit dolor. **C** Et Aulc. dixit. si acciderit ex hoc et eradicet unguis in ipius elevatione tunc fac ut currat sanguis. Et insitit post illo unguis et illud qd est super ea cū facilitate ut tutamē ei? et nō doleat. **C** Deinde dixit Sal. post dies eluēt unguis. itēp ut ei manet erugo deinde iterū restituit sup locū ipsum et curet deinceps cū dissolutione et mitigatiōe doloris. unde epithima fiat cū aqua tepida et oleo et in fine supponat ei basilicon. Et nō dicit Sal. orbeat pglutinari caro subliſtens ungui. scilicet extractione sanguinis et erugine: qd si cōglutinat dolor fiet in loco pānaritij. Sed mitigato dolore de digito penit? cura fiat cū medicinis donec sanet. **C** Dixit Aul. post inuiscationes unguis: ut. s. dcm ēpūderet post dies aliquos si fuerit illic virus pmaū unguis aut scindat cū facilitate. s. ut egrediat virus: postea reducat unguis in locū suū et liget. **C** Et dixit Aul. nō diuidas carnē. s. ab ungue. qm cōmouet dolorē magnū et maiore qd pānaritij sumo tege eam cū ipso et embroca sup ungue aquā et oleum tepida et pone sup ipsū postea in fine empnū basilicon. **C** Quidā aut sūt qui ungūe sub quo est sanguis perforant cū acu ducēdo acū circulariter in modū trepani et ex foramine illo educunt sanguinē inferius cōtentum. alio. interius et si expedit perforant in locis duobus vel pib? **C** Si contingat carnē excreſcere. s. laterib? unguiū: et deinde dolorē seq suppone illi. ut dicitur in simillib? qm tollit eam cū diminuentibus carnē. Et Aescul. pinū suppositū destruit ei. Et dicitur. qd est de reb? vrilibus ad albores vnguiū et vriliter tollunt. Et dicitur. qd colofonia et sepuz capū num equis ponderibus mixta et vngui mā p leproso supposita malū tollunt et bonū adducūt. **C** Et dicitur. qd si atriplex pistet et cū assungia mixtus vngui leproso supponat eradicat ipm: deinde apostolicon suppositū cito restaurat nouū. **C** Dixit Aulc. inflatio et puritas vngulū curat cū aq māris abluēdo cū ea sepeqre renouet aut cū decoctione lentū et orobi aut cum decoctione cucumeris. Et de emplastris sē nenuſar et oleum et sicus decocte pinctim et singulr. **C** Et dicitur. qd petita orta in drcultu vnguis o3 facilliter velli. Aulc. qm possibile est iuxta carnē incidit: postea inungi cū oleo de camomilla calido. **C** Si contingat particulā aliquā lapidis vel ligni vel alterius rei insig sub vngue dolorem inferentē pone oclup. dixit Raf. 25. ori. nasturtiū cū sale tritū aut liq/ fiat mastix albus et misceat cū sale grosso et superponat.

C De fetore corporis assellarum et pedum. **Ca. xxxij.**
Bor. qm corruptis et sit fetid? et abominabilis in corpe toto: et qm in pibus ei? aliq vel aliquibus intrinsecis vel extrinsecis. Et q corūpū intrinsecus manifestat in excrementibus ex ore ex naribus et gestione sudore vel vrina. Et si in extrinsecus corruptis pib? aut accidit in subascellis aut inguinib? et pedib?. **C** Dixit Aulc. odor corporis corrupti p putrefactionē humoris aut sudoris: et qm adiuuant ad illud motus cōmonētes humores. s. nō ad resolūndū: s. ut apprehēdant a calore extraneo et dimittant a regimine nāe et putrefiant: et adiuuant ad illud dimissio ablutionis et abstersionis corporis: et max? a pollutione sive spermatis emissionē et menstruo. Et tardatio ei? s. ablutionis: vel ut qdam dicunt. tardatio pollutionis et emissiois spermatis et menstruo rū: et ppea fetent corpora corū qui dimittūt corū et retardāt spm: multēp etiā que nō menstruant sū pshetudinē. **C** Et adiuuant ad odorē malū corporis sumere ea que sunt sicut fenugrecū. et ea de pprietate quoy est mouere mās acutas ad manifestū corū: et si mouētur ad ascellas accidit fetor ascellarū. et si ad inguina vel pedes accidit in eis dolor malus. **C** Et dixit Sal. o? terapen. corpora sanguinea multū fetēt: nō q sanguis fetet in eis sed q multas gūant supfluitates et multū sudant. **C** Et scis q corpora que multiplicāt multas supfluitates tertie digōnis que retinentur in poris pa-

triant fetorem totius corporis. Et de istis corporib? marie sunt illa: quoy humiditas eoy caliditate donatur. **C** Et dixit. A. eximāuerūt qdam. q fetor ascellarū et pediculū in eis sunt ex reliquijs vestigiōy spermatis et quo creat? est homo que iā ceciderunt in pibus ascellarū et penetraverunt in poris cutis. sed h non est de illis gbus op3 vniū ut pportione tur ad vapore mās que puerunt in sperma in boie et amo: uere ipsaz in eo est meli? **C** Et dixit. A. fetor stercois et pte: colitatis sit cū putrefactione humorū aut cū eoy. d pprietate quoy est cū sumunt facere illū sicut alstigar et eruca et allia et porri. et max? frixa. Et de ouis h3 veritate si nō digerūtur. nā fetore eoy delect bonitas digōnis. Et delect fetore egellio nis et vctositatis cā q declinare faciūt putrefactiones ad vias vrine vel sudoris: sicut fenugrecū. ipm. n. sumptū facit fetē sudorē et vinā et delect fetore egōnis. s. et vctositatis. Et vinū aromaticū delect fetore eoy et. Et dixit Aul. cā fetoris vrine sunt cause fetoris egōnis. Et itēp sunt cā fetoris diureticarū pprie sparag? ipse. n. facit bonū odorē corporis: et facit fetore odorē vrine. Et dixit. vlcera vesice itēp faciūt fetē vrinā.

Cura odoris corporis mali et abominabilis sit p amonitionē et diuersionē carū eius ram carūm picipaliū qd et coadiuuantiū: et cū vfu rerū bñ redolere facientiū. **C** Dixit. A. illud qd rectificat humorē est euacuatio et cōplexio cum permutatione et acceptione ei? cuius bona sit digestio in q/ litate et qritate et mundificatio in balneo et alia. s. que faciūt ad mundificationē corporis. Et sumere in ieiunio illud p qd sudor sit boni odoris: sicut est cassia. s. lignea. et fel anatis et apū et capita cardī. s. sumitates et radices cardōis et asparagus et o3 puocatiuum vrine mundificatiū sanguinis a putrefactione: verūm quedā eoy faciūt fetere vrinā. sicut asparagus et cardo elixus si de eius aqua bibat. puorabit vinā abundante fetentē tollendo fetore ascelle et totius corporis: ut dixit Raf. 25. pmetio. **C** Et dixit Raf. dico nil tollit fetore corporis. sicut vinū odoriferū et comestio cardonū et asparagi: et oim que ita mouent vrinā grossam ad modū fructus sature q mirabilis est si in puluere sumit quol3 die. nā fiet odor sudoris et vrine: sicut odor ei? et tollit fetor corporis penit? Dixit Ruffus. qd cuitatio vini et breuis potus aq tollit fetore corporis et sudorē. Dixit. A. de pferētib? est bibē infusione crisomilloz et ipsa. s. comedere. **C** Dixit Raf. vbi supes. auctoritate Serapiōis. quedā medicine aromati: fant corpus per subam sicut aromata. et ea q sunt calida valent ad corpora frigida. et eōuerso. frigida valēt ad calida. Et quedā aromatisat p acris sicut lincigirū thustia et sūas vel que opilant poros et pibent exitus sudoris: et sic tollūt fetore eius: et ascelle et inguinū et pedū. Et dixit. b. puluis cōuenit ad corpora valida. et ciperū et sollū et squinātū et tere et infunde vino odoriferorū postea erica et ericaria misce oia cū aq ros. et pōt administrari ab intus et ab ex. **C** Et Aul. posuit medicamē pueniēs bñibus cōplones frigidas. et spice ciamomi anomi gariofil. xilobalsami cassici. an. aur. hy. costi blacte bigantie macho. an. 3. ij. extrematū sanbul et spice romane. an. aur. iij. terant et infundant in vino odorifero et ericent. Et postea itēp terant cū aq balsamite et administrent. Et pōt et administrari ab intus et ab extra. **C** Et de approximādis ab extra. dixit. A. linias supra corpus qd sit sicut aq miri et aqua in q dissoluta sit alumen tamentū et mente calamētū et sanbul folioy citri et salicio. s. illindas: vel supaspergal vel fiat ablutio cū ea. **C** Et v3 sūst inunctio scā cum mirto trito et sandalis vel oleo ros. et ista valent in calidis cōplexionibus et teporibus. Et ciperus et flos squināti et calamus aromaticus valēt in frigidis. Et pprie sanbulus et alferabian et folia citri et cortex eius et folia pialoy et folia allii sūuatiua et in h caplo valde. **C** Et d ppculari cura fetoris ascellarū et inguinū et pedū. dixit Aul. op3 ut curentur post mundificationē si indigent ea cū thustia et litargiio cōdito. s. albificator vel cōditos: et cū aliquo ex oleis vel succis

Existent
fetore co
poris
vrine et
sum rem
uentia.

Ad erode
fētū car
nis circa
vagatō.

Ad infla
tionem et
puritatem.

Ad reſti
tutā itē
vngue.
Ad infla
tionem
subvngue.

De dō.

Tractatus.vi.

Sūma.iii.

Sermonis.vij.

conuenientibus ad hoc: e cum climij: id est aurū & argēte
cum cinere mirri & oleo mirtino: e cum aqua in qua est ala-
men: & quicq; conficiuntur ista cum sandalis & camphora.
¶ Medicanien bonuz. dicit. R. sandali & cassielignee & gal-
le & spice & aluminis & mirri & folij & rosarū. añ. par. i. thu-
rie & litargij. añ. par. ij. camphore par. s. fiant ex eis troci-
sci cum aqua ros. & administrentur post exiccationē. Et thu-

ria & semen tamarisci cum teruntur & administrantur cum
aqua ros. sedant malum odorem sudoris. ¶ Sequitur ca-
pitulum 34^m de feto: e oris & nasi. Et aliud capitulum 35^m
& vltimū. de occultatione odoris vini. & de istis duobus ca-
pitulis nihil dicitur hic, q; sufficiēter dicta sunt in sermone
3^o. tractatu 8^o. capitulo quinto & sexto.

¶ Deo gratias.

Registrum.

AAA BBB CCC DDD EEE FFF GGG HHH III KKK LLL MMM NNN

OOO PPP QQQ RRR SSS TTT UUU XXX YYY ZZZ

AAAA BBBB CCCc DDDd EEEe FFFf GGGg HHHh IIII.

Omnes sunt quaterni.

Veneris in officina Luceantonij Junte Florentini. Anno domini. 1533. mense Julio.



3

Exhibition

THE
MUSEUM
OF
THE
CITY
OF
NEW
YORK
AND
THE
JARDIN
DES
PLANTES
DE
PARIS



